ТОО «Астана проект 2030»
ГСЛ №0013258

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Разработка проектно-сметной документации на капитальный ремонт здании СШ №22 имени А.Молдагуловой» г.Атырау

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор ТОО «Астана проект 2030» **Ж. Асанов**

Главный инженер проекта **Г. Ерменов**

г. Атырау
2020 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации по рабочему проекту:

«Капитальный ремонт здания СШ №22 имени А. Молдагуловой в городе Атырау»

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерство по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нк, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2020.4) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2020 года, выпущенная в связи с приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан № 134-нк от 21.09.2020 г. "Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве и сметным нормам», вводящим в действие с 5 октября 2020 года:

ЭСН РК 8.04-01-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы»;

ЭСН РК 8.04-02-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы», Изменения и дополнения, выпуск 19;

ЭСН РК 8.05-01-2015 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы»;

ССЦ РК 8.04-08-2020 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции»;

ССЦ РК 8.04-09-2020 «Сборники сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства»;

СЦПГ РК 8.04-12-2020 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства»;

Сметный район – Атырауская область - 06.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);

сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов (п. 16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);

средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2 % от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п. 72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);

средства на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015, табл.1, п.36 – 1,5х0,8=1,2%;

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015, табл.3, раздел VIII, п.1 г) – 1,5х0,9=1,35%.

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, устанавливаемом законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Стоимостные показатели:

Сметная стоимость строительства	– 113972,413 тыс.тенге
В том числе:	
СМР	– 92542,211 тыс.тенге
Оборудование	– 247,974 тыс.тенге
Прочие	– 21182,228 тыс.тенге

ГИП

Составил

Форма 1

Коммунальное государственное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №22 имени Алии Молдагуловой» отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области

(наименование организации)

"Утверждаю"

Сводный сметный расчет в сумме 113972,413 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 12211,33 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"12" 02 2021 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			4106,070	4106,070
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			819,176	819,176
		Итого по разделу I			**4925,246**	**4925,246**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	92542,211	247,974	0,000	92790,185
4		в том числе в текущих ценах на 2020	0,000	0,000	0,000	0,000
5		в том числе в текущих ценах на 2021	92542,211	247,974	0,000	92790,186
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
		2				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г. - 0.3,24% = 0			0,000	0,000
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г. - 92790,186.3,24% = 3006,402			3006,402	3006,402
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г. - 0.1,12% = 0			0,000	0,000
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г. - 92790,186.1,12% = 1039,25			1039,250	1039,250
		Итого по разделу III			**4045,652**	**4045,652**
		Итого по сводному сметному расчету	**92542,211**	**247,974**	**8970,898**	**101761,083**
		В том числе:				
		В 2020 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2020	0,000	0,000	0,000	4925,246
		Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г.				0,000
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г.				0,000
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				0,000
		Всего в 2020 году				591,030
		В 2021 году				5516,276
		Сметная стоимость подрядных работ на 2021	92542,211	247,974	0,000	92790,186
		Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г.				3006,402
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г.				1039,250
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.				11620,301
		Всего в 2021 году				108456,139
		Всего по годам	**92542,211**	**247,974**	**8970,898**	**101761,083**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			12211,330	12211,330
		Всего по сводному сметному расчету	**92542,211**	**247,974**	**21182,228**	**113972,413**

Директор

Составил

Форма 2

Заказчик Коммунальное государственное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №22 имени Алии Молдагуловой» отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области»

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме	103925,008	тыс.тенге
в том числе		
налог на добавленную стоимость	11134,822	тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"12" 02 2021 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

(наименование стройки)

в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау	84242,5	236,158	--	84478,658
		Всего по главе	**84242,5**	**236,158**	--	**84478,658**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	--	--	--	--

Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**84242,5**	**236,158**	**--**	**84478,658**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,2%	1010,91	--	--	1010,91
		Всего по главе	**1010,91**	**--**	**--**	**1010,91**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**85253,41**	**236,158**	**--**	**85489,568**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35%	1150,921	--	--	1150,921
		Всего по главе	**1150,921**	**--**	**--**	**1150,921**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**86404,331**	**236,158**	**--**	**86640,489**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1728,087	--	--	1728,087
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**88132,418**	**236,158**	**--**	**88368,576**
5		в том числе на 2020 год - 0 %	--	--	--	--
6		в том числе на 2021 год - 100 %	88132,418	236,158	--	88368,576
7	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 0 %, К=1	--	--	--	--
8		НДС на 2020 год, - 12 %	--	--	--	--
9		Итого в текущих ценах на 2020 год	--	--	--	--

10	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	92542,211	247,974	--	92790,186
11		НДС на 2021 год, - 12 %	--	--	11134,822	11134,822
12		Итого в текущих ценах на 2021 год	92542,211	247,974	11134,822	103925,008
13	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	11134,822	11134,822
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**92542,211**	**247,974**	**11134,822**	**103925,008**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Наименование стройки Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	84478,658	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	15,284	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	20409,812	тыс.тенге

в текущих ценах на 4 квартал 2020 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-2-1	Общестроительные работы	60377,488	--	--	60377,488	10,903	14301,727	--
2.	2-1-2	Отопление и Вентиляция	10486,629	--	--	10486,629	1,771	2467,587	--
3.	2-1-3	Внутренний водопровод и канализация	895,171	--	--	895,171	0,15	201,561	--
4.	2-1-4	Электроосвещение	12483,212	236,158	--	12719,37	2,464	3438,937	--
		ИТОГО	84242,5	236,158	--	84478,658	15,284	20409,812	

Главный инженер проекта

Начальник отдела проекта

Составил

Проверил

БСН/БИН 071140023225

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Шифр стройки 41
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	60377,488	тыс.тенге
Сметная заработная плата	14301,727	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	10,903	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Ремонтные работы										
		Полы										
1	**1207-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	**м2**	**1072,82**		**358,57**	**19,55**	**384681**	**20973**	**--**	**269879**	**706925**
		НР - 72%; СП - 8%				**339,02**	**10,37**	**363707**	**11125**		**52365**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,336	360,47	1008,99		363707				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	9,23							
1.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	9,226252		2273,00		20971			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	9,226252		1206,00		11127			
2	**1207-0101-0207 РСНБ РК 2015**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**79**		**875,36**	**32,73**	**69153**	**2585**	**--**	**48917**	**127515**
		НР - 72%; СП - 8%				**842,63**	**17,37**	**66568**	**1372**		**9446**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6987	55,2	1206,00		66568				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	1,14							
2.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	1,1376		2273,00		2586			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	1,1376		1206,00		1372			
3	**1207-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка**	**м**	**1082**		**38,04**	**--**	**41159**	**--**	**--**	**29635**	**76457**
		НР - 72%; СП - 8%				**38,04**	**--**	**41159**	**--**		**5664**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0377	40,79	1009,01		41159				

4	**1212-0104-0504 РСНБ РК 2015**	**Очистка вручную от краски масляной стен и потолков**	**м2**	**2865**		**259,31**	**--**	**742923**	**--**	**--**	**534905**	**1380054**
		НР - 72%; СП - 8%				**259,31**	**--**	**742923**	**--**		**102226**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,257	736,3	1008,99		742923				
5	**1213-0103-0401 РСНБ РК 2015**	**Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка**	**м2 облицовки**	**2793**		**95,59**	**5,68**	**266983**	**15864**	**--**	**186597**	**489866**
		НР - 72%; СП - 8%				**89,91**	**2,88**	**251119**	**8044**		**36286**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,0731	204,17	1229,96		251119				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	5,59							
5.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	5,586		2839,00		15859			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	5,586		1441,00		8049			
6	**1211-0102-0101 РСНБ РК 2015**	**Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм**	**м2**	**28**		**2955,81**	**0,19**	**82763**	**5**	**21663**	**43988**	**136891**
		НР - 72%; СП - 8%				**2181,96**	**--**	**61095**	**--**		**10140**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,74	48,72	1254,00		61095				
6.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0071	0,1988		27,00		5			
6.3	**2102-0402-0206**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,022**	**0,616**	**35153,00**				**21654**		
6.4	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0035	0,098	85,00				8		
7	**1212-0102-0702 РСНБ РК 2015**	**Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: огрунтовка с лестниц**	**м2**	**28**		**255,82**	**7,61**	**7163**	**213**	**5228**	**1243**	**9078**
		НР - 72%; СП - 8%				**61,50**	**0,14**	**1722**	**4**		**672**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,05	1,4	1230,00		1722				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0028							
7.3	3106-0102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0218	0,6104		100,00		61			
7.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0028		2839,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0028		1441,00		4			
7.5	3104-0301-0201	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	0,0436	1,2208		118,00		144			
7.6	**2204-0101-0902**	**Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,000161**	**0,004508**	**1159717,00**				**5228**		
8	**1212-0102-0708 РСНБ РК 2015**	**Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: шпаклевка с лестниц**	**м2**	**28**		**779,54**	**0,57**	**21827**	**16**	**13099**	**6279**	**30354**
		НР - 72%; СП - 8%				**311,15**	**0,29**	**8712**	**8**		**2248**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,258	7,22	1205,98		8712				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0056							
8.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0056		2839,00		16			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0056		1441,00		8			
8.4	2101-0501-0601	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000047	0,001316	6777,00				9		
8.5	**2204-0301-0205**	**Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,5**	**14**	**935,00**				**13090**		

9	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**6**		**13477,85**	**1776,48**	**80867**	**10659**	**48688**	**18918**	**107768**
		НР - 72%; СП - 8%				**3586,68**	**792,55**	**21520**	**4755**		**7983**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,24	19,44	1107,00		21520				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	3,3							
9.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,54		4654,00		2513			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,54		1441,00		778			
9.4	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,76		2919,00		8056			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	2,76		1441,00		3977			
9.5	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	5,58		16,00		89			
9.6	**2101-0201-0601**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,29**	**1,74**	**6985,00**				**12154**		
9.7	2101-0201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,54	6981,00				3770		
9.8	**2101-0201-0604**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**1**	**6**	**5448,00**				**32688**		
9.9	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	0,9	85,00				77		
10	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Отмостка. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**6**		**35748,99**	**7,20**	**214494**	**43**	**190141**	**17503**	**250557**
		НР - 72%; СП - 8%				**4051,62**	**--**	**24310**	**--**		**18560**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	21,96	1107,01		24310				
10.2	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,88		15,00		43			
10.3	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,86	6839,00				12721		
10.4	**2102-0101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**6,12**	**27443,00**				**167951**		
10.5	2107-0204-0404	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	0,006	16473,00				99		
10.6	2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	12	766,00				9192		
10.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	2,1	85,00				179		
11	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**12**		**25780,43**	**4964,25**	**309365**	**59571**	**--**	**199817**	**549917**
		НР - 72%; СП - 8%				**20816,18**	**2310,82**	**249794**	**27730**		**40735**	
11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	21,24	254,89	980,00		249794				
11.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,53	18,42							
11.3	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	16,5		2904,00		47916			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	16,5		1441,00		23777			
11.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	1,92		5125,00		9840			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	1,92		2059,00		3953			
11.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	33		55,00		1815			
12	**1110-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Карнизный свес. Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2 потолков**	**250,8**		**1359,52**	**19,26**	**340968**	**4831**	**98095**	**173146**	**555243**
		НР - 72%; СП - 8%				**949,13**	**9,73**	**238042**	**2439**		**41129**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,7716	193,52	1230,08		238042				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0054	1,35							

12.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0067	1,68036		12,00		20			
12.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0054	1,35432		2839,00		3845			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	1,35432		1441,00		1952			
12.5	**2107-0507-1402**	**Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-86 твердые марки ТС-400, группа А толщиной 5 мм**	**1000 м2**	**0,00105**	**0,26334**	**353872,00**				**93189**		
12.6	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,06	15,048	326,00				4906		
13	**1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе**	**м2 поверхности облицовки**	**15,2**		**7602,05**	**40,78**	**115551**	**619**	**49046**	**47659**	**176267**
		НР - 72%; СП - 8%				**4334,58**	**20,23**	**65886**	**307**		**13057**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,1	47,2	1396,01		65886				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0132	0,2006							
13.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0011	0,01672		4654,00		78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,01672		1441,00		24			
13.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	0,18392		2273,00		418			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,18392		1206,00		222			
13.5	**2102-0402-0102**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,02**	**0,304**	**35474,00**				**10784**		
13.6	2113-0101-0803	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,0004	0,00608	23333,00				142		
13.7	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	0,076	90,00				7		
13.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,005	0,076	85,00				6		
13.9	**2206-0301-0126**	**Плитки керамогранитные полированные толщиной 8 мм СТ РК 1954-2010**	**м2**	**1**	**15,2**	**2507,00**				**38106**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2677897**	**115379**	**425960**	**1578486**	**4596892**
								2136557	**55784**	**--**	**340511**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2677897**				
	Материалы		Тенге					**425959**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2192341**			
		Накладные расходы	Тенге					**1578486**				
		Сметная прибыль	Тенге					**340511**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4596894**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2028**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2192341**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**4596894**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2028**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2192341**			

РАЗДЕЛ 2. Полы

1 Этаж

ТИП1

14	**1111-0101-1203 РСНБ РК 2015**	**Лаги. Укладка по плитам перекрытий**	**м2 пола**	**417,47**		**1005,38**	**14,39**	**419715**	**6006**	**227275**	**136456**	**600665**
		НР - 72%; СП - 8%				**446,58**	**7,40**	**186434**	**3089**		**44494**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3703	154,59	1206,00		186434				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	1,84							
14.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0032	1,335904		12,00		16			
14.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,751446		2273,00		1708			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,751446		1206,00		906			
14.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	1,085422		2839,00		3082			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,085422		1441,00		1564			
14.6	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,21	87,6687	226,00				19813		

14.7	**2206-0204-0402**	**Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм**	**м3**	**0,0082**	**3,423254**	**60604,00**				**207463**		
15	**1111-0101-3404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Покрытия из многослойных паркетных досок типа Tarkett. Устройство по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки "плавающим" способом**	**м2 покрытия**	**417,47**		**11488,26**	**18,74**	**4796002**	**7822**	**4569552**	**160324**	**5352832**
		НР - 72%; СП - 8%				**523,70**	**9,69**	**218628**	**4044**		**396506**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,3565	148,83	1469,00		218628				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0058	2,42							
15.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	1,085422		2273,00		2467			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,085422		1206,00		1309			
15.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	1,335904		2839,00		3793			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	1,335904		1441,00		1925			
15.5	2110-0502-1816	Клей для паркетных швов марки Бона	л	0,0375	15,655125	1949,00				30512		
15.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	2,08735	90,00				188		
15.7	**2206-0202-0501**	**Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86**	**м2**	**1,04**	**434,1688**	**10358,00**				**4497120**		
15.8	2206-0402-0101	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	425,8194	98,00				41730		
		ТИП 2										
16	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**19,49**		**1100,62**	**37,79**	**21451**	**736**	**12353**	**6290**	**29960**
		НР - 72%; СП - 8%				**429,05**	**19,15**	**8362**	**373**		**2219**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	7,98	1047,97		8362				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,2475							
16.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,767743		15,00		27			
16.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,247523		2273,00		563			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,247523		1206,00		299			
16.5	**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,397596**	**30922,00**				**12294**		
16.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,68215	85,00				58		
17	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**19,49**		**1016,43**	**38,41**	**19810**	**748**	**18442**	**713**	**22165**
		НР - 72%; СП - 8%				**31,81**	**19,00**	**620**	**370**		**1642**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0304	0,5925	1046,42		620				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	0,2456							
17.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	2,713008		15,00		41			
17.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	0,245574		2273,00		558			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,245574		1206,00		296			
17.5	**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0306**	**0,596394**	**30922,00**				**18442**		
18	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**19,49**		**406,89**	**1,43**	**7930**	**28**	**6037**	**1353**	**10026**
		НР - 72%; СП - 8%				**95,70**	**0,73**	**1865**	**14**		**743**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0794	1,55	1205,16		1865				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0078							
18.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,007796		2839,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,007796		1441,00		11			
18.4	**2113-0810-0102**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,000784**	**0,01528**	**395106,00**				**6037**		

19	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**19,49**		**425,90**	**39,89**	**8301**	**778**	**--**	**5703**	**15124**
		НР - 72%; СП - 8%				**386,01**	**20,36**	**7523**	**397**		**1120**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2967	5,78	1300,95		7523				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,2261							
19.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,035082		2273,00		80			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,035082		1206,00		42			
19.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,191002		2839,00		542			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,191002		1441,00		275			
20	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**2,00747**		**19369,00**	**--**	**38883**	**--**	**38883**	**--**	**41994**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3111**	
21	**1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**19,49**		**1044,78**	**36,96**	**20363**	**720**	**11366**	**6228**	**28718**
		НР - 72%; СП - 8%				**424,68**	**19,15**	**8277**	**373**		**2127**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,4209	8,2	1008,98		8277				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,2475							
21.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	0,91603		15,00		14			
21.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,247523		2273,00		563			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,247523		1206,00		299			
21.5	**2102-0101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0204**	**0,397596**	**28439,00**				**11307**		
21.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,68215	85,00				58		
22	**1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м2 стяжки**	**19,49**		**626,20**	**25,61**	**12205**	**499**	**11308**	**464**	**13683**
		НР - 72%; СП - 8%				**20,42**	**12,66**	**398**	**247**		**1014**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0202	0,3937	1010,93		398				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,1637							
22.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	1,808672		15,00		27			
22.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,163716		2273,00		372			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,163716		1206,00		197			
22.5	**2102-0101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0204**	**0,397596**	**28439,00**				**11307**		
23	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**19,49**		**4411,45**	**96,23**	**85979**	**1875**	**54311**	**22099**	**116724**
		НР - 72%; СП - 8%				**1528,63**	**46,20**	**29793**	**900**		**8646**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,22	23,76	1254,00		29793				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,573							
23.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,070164		4654,00		327			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,070164		1441,00		101			
23.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,44827		2273,00		1019			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,44827		1206,00		541			
23.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,054572		2839,00		155			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,054572		1441,00		79			
23.6	**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,013**	**0,25337**	**30922,00**				**7835**		
23.7	**2107-0510-0501**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**0,596394**	**3155,00**				**1882**		
23.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	0,750365	85,00				64		

23.9	**2206-0301-0657**	**Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**1,02**	**19,8798**	**2240,00**				**44531**		
		ТИП 3										
24	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**21,65**		**1100,62**	**37,79**	**23828**	**819**	**13720**	**6987**	**33280**
		НР - 72%; СП - 8%				**429,05**	**19,15**	**9289**	**415**		**2465**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	8,86	1048,00		9289				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,275							
24.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,963655		15,00		29			
24.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,274955		2273,00		625			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,274955		1206,00		332			
24.5	**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,44166**	**30922,00**				**13657**		
24.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,75775	85,00				64		
25	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**21,65**		**1016,43**	**38,41**	**22006**	**831**	**20486**	**792**	**24622**
		НР - 72%; СП - 8%				**31,81**	**19,00**	**689**	**411**		**1824**	
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0304	0,6582	1046,86		689				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	0,2728							
25.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	3,01368		15,00		45			
25.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	0,27279		2273,00		620			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,27279		1206,00		329			
25.5	**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0306**	**0,66249**	**30922,00**				**20486**		
26	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**21,65**		**406,89**	**1,43**	**8809**	**31**	**6706**	**1503**	**11137**
		НР - 72%; СП - 8%				**95,70**	**0,73**	**2072**	**16**		**825**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0794	1,72	1205,34		2072				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0087							
26.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00866		2839,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00866		1441,00		12			
26.4	**2113-0810-0102**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,000784**	**0,016974**	**395106,00**				**6706**		
27	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**21,65**		**425,90**	**39,89**	**9221**	**864**	**--**	**6335**	**16800**
		НР - 72%; СП - 8%				**386,01**	**20,36**	**8357**	**441**		**1244**	
27.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2967	6,42	1300,99		8357				
27.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,2511							
27.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,03897		2273,00		89			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,03897		1206,00		47			
27.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,21217		2839,00		602			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,21217		1441,00		306			
28	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**2,22995**		**19369,00**	**--**	**43192**	**--**	**43192**	**--**	**46647**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3455**	
29	**1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**21,65**		**1044,78**	**36,96**	**22619**	**801**	**12624**	**6918**	**31901**

		НР - 72%; СП - 8%				**424,68**	**19,15**	**9194**	**415**		**2363**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,4209	9,11	1008,95		9194				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,275							
29.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	1,01755		15,00		15			
29.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,274955		2273,00		625			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,274955		1206,00		332			
29.5	**2102-0101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0204**	**0,44166**	**28439,00**				**12560**		
29.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	0,75775	85,00				64		
30	**1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м2 стяжки**	**21,65**		**626,20**	**25,61**	**13557**	**554**	**12561**	**516**	**15199**
		НР - 72%; СП - 8%				**20,42**	**12,66**	**442**	**274**		**1126**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0202	0,4373	1010,68		442				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,1819							
30.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	2,00912		15,00		30			
30.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,18186		2273,00		413			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,18186		1206,00		219			
30.5	**2102-0101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0204**	**0,44166**	**28439,00**				**12560**		
31	**1111-0101-3408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом**	**м2 покрытия**	**21,65**		**2790,29**	**15,84**	**60410**	**343**	**53118**	**5131**	**70784**
		НР - 72%; СП - 8%				**320,98**	**8,18**	**6949**	**177**		**5243**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,2185	4,73	1468,97		6949				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,1061							
31.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0022	0,04763		2273,00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,04763		1206,00		57			
31.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,058455		2839,00		166			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,058455		1441,00		84			
31.5	**2206-0201-0101**	**Ламинат 31 класса ГОСТ 32304-2013**	**м2**	**1,04**	**22,516**	**2263,00**				**50954**		
31.6	2206-0402-0101	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	22,083	98,00				2164		
		ТИП 4										
32	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**151,36**		**425,90**	**39,89**	**64464**	**6037**	**--**	**44286**	**117450**
		НР - 72%; СП - 8%				**386,01**	**20,36**	**58426**	**3082**		**8700**	
32.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2967	44,91	1301,00		58426				
32.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	1,76							
32.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,272448		2273,00		619			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,272448		1206,00		329			
32.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	1,483328		2839,00		4211			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	1,483328		1441,00		2137			
33	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**15,136**		**19369,00**	**--**	**293169**	**--**	**293169**	**--**	**316623**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**23454**	
		Плинтуса										

34	**1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**344,41**		**407,87**	**2,84**	**140473**	**977**	**102954**	**26666**	**180511**
		НР - 72%; СП - 8%				**106,10**	**1,44**	**36542**	**495**		**13371**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,088	30,31	1205,69		36542				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,2755							
34.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,275528		2839,00		782			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,275528		1441,00		397			
34.4	**2206-0401-0101**	**Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88**	**м**	**1,01**	**347,8541**	**295,00**				**102617**		
34.5	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,003	1,03323	326,00				337		
35	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**25,6944**		**1618,63**	**2,13**	**41590**	**55**	**31640**	**7144**	**52633**
		НР - 72%; СП - 8%				**385,11**	**1,08**	**9895**	**28**		**3899**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,2714	6,97	1418,95		9895				
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0154							
35.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,015417		2839,00		44			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,015417		1441,00		22			
35.4	**2102-0401-2804**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0016**	**0,041111**	**29162,00**				**1199**		
35.5	**2206-0301-0510**	**Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010**	**м**	**1,01**	**25,951344**	**1173,00**				**30441**		
36	**1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3**	**м плинтусов**	**26**		**368,38**	**1,06**	**9578**	**28**	**5601**	**2853**	**13426**
		НР - 72%; СП - 8%				**151,87**	**0,54**	**3949**	**14**		**994**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,1034	2,69	1468,90		3949				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0078							
36.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0078		2839,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0078		1441,00		11			
36.4	2110-0501-1302	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	1,339	575,00				770		
36.5	**2206-0401-9901**	**Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001**	**м**	**1,01**	**26,26**	**184,00**				**4832**		
				2 Этаж								
		ТИП1										
37	**1111-0101-1203 РСНБ РК 2015**	**Лаги. Укладка по плитам перекрытий**	**м2 пола**	**633,7**		**1005,38**	**14,39**	**637107**	**9117**	**344993**	**207135**	**911781**
		НР - 72%; СП - 8%				**446,58**	**7,40**	**282997**	**4689**		**67539**	
37.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3703	234,66	1205,99		282997				
37.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	2,79							
37.3	3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0032	2,02784		12,00		24			
37.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	1,14066		2273,00		2593			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	1,14066		1206,00		1376			
37.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	1,64762		2839,00		4678			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,64762		1441,00		2374			
37.6	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,21	133,077	226,00				30075		
37.7	**2206-0204-0402**	**Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40: 100х60: 120х60: 100-150х40-60 мм**	**м3**	**0,0082**	**5,19634**	**60604,00**				**314919**		
38	**1111-0101-3404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Покрытия из многослойных паркетных досок типа Tarkett. Устройство по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки "плавающим" способом**	**м2 покрытия**	**633,7**		**11488,26**	**18,74**	**7280108**	**11874**	**6936366**	**243365**	**8125351**
		НР - 72%; СП - 8%				**523,70**	**9,69**	**331868**	**6139**		**601878**	

38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,3565	225,91	1469,00		331868				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0058	3,68							
38.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	1,64762		2273,00		3745			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,64762		1206,00		1987			
38.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	2,02784		2839,00		5757			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	2,02784		1441,00		2922			
38.5	2110-0502-1816	Клей для паркетных швов марки Бона	л	0,0375	23,76375	1949,00				46316		
38.6	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,005	3,1685	90,00				285		
38.7	**2206-0202-0501**	**Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86**	**м2**	**1,04**	**659,048**	**10358,00**				**6826419**		
38.8	2206-0402-0101	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	646,374	98,00				63345		
		ТИП 2										
39	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**44,92**		**1100,62**	**37,79**	**49440**	**1697**	**28470**	**14496**	**69051**
		НР - 72%; СП - 8%				**429,05**	**19,15**	**19273**	**860**		**5115**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4094	18,39	1048,00		19273				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,5705							
39.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	4,074244		15,00		61			
39.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,570484		2273,00		1297			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,570484		1206,00		688			
39.5	**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,916368**	**30922,00**				**28336**		
39.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,5722	85,00				134		
40	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**44,92**		**1016,43**	**38,41**	**45658**	**1725**	**42504**	**1643**	**51085**
		НР - 72%; СП - 8%				**31,81**	**19,00**	**1429**	**853**		**3784**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0304	1,37	1046,45		1429				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	0,566							
40.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	6,252864		15,00		94			
40.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	0,565992		2273,00		1286			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,565992		1206,00		683			
40.5	**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0306**	**1,374552**	**30922,00**				**42504**		
41	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**44,92**		**406,89**	**1,43**	**18277**	**64**	**13914**	**3119**	**23107**
		НР - 72%; СП - 8%				**95,70**	**0,73**	**4299**	**33**		**1712**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0794	3,57	1205,33		4299				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,018							
41.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,017968		2839,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,017968		1441,00		26			
41.4	**2113-0810-0102**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,000784**	**0,035217**	**395106,00**				**13915**		
42	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**44,92**		**425,90**	**39,89**	**19131**	**1792**	**--**	**13143**	**34856**
		НР - 72%; СП - 8%				**386,01**	**20,36**	**17340**	**915**		**2582**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,2967	13,33	1301,04		17340				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,5211							
42.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,080856		2273,00		184			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,080856		1206,00		98			
42.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,440216		2839,00		1250			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,440216		1441,00		634			
43	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**		**4,62676**	**19369,00**	**--**	**89616**	**--**	**89616**	**--**	**96785**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7169**	
44	**1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**		**44,92**	**1044,78**	**36,96**	**46931**	**1660**	**26194**	**14355**	**66189**
		НР - 72%; СП - 8%				**424,68**	**19,15**	**19077**	**860**		**4903**	
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,4209	18,91	1009,00		19077				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,5705							
44.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	2,11124		15,00		32			
44.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,570484		2273,00		1297			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,570484		1206,00		688			
44.5	**2102-0101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0204**	**0,916368**	**28439,00**				**26061**		
44.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,5722	85,00				134		
45	**1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м2 стяжки**		**44,92**	**626,20**	**25,61**	**28129**	**1151**	**26061**	**1070**	**31535**
		НР - 72%; СП - 8%				**20,42**	**12,66**	**917**	**569**		**2336**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0202	0,9074	1010,60		917				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,3773							
45.3	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	4,168576		15,00		63			
45.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,377328		2273,00		858			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,377328		1206,00		455			
45.5	**2102-0101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**0,0204**	**0,916368**	**28439,00**				**26061**		
46	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**		**44,92**	**4411,45**	**96,23**	**198162**	**4322**	**125174**	**50934**	**269023**
		НР - 72%; СП - 8%				**1528,63**	**46,20**	**68666**	**2075**		**19928**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,22	54,76	1254,00		68666				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	1,32							
46.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,161712		4654,00		753			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,161712		1441,00		233			
46.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	1,03316		2273,00		2348			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	1,03316		1206,00		1246			
46.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,125776		2839,00		357			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,125776		1441,00		181			
46.6	**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,013**	**0,58396**	**30922,00**				**18057**		
46.7	**2107-0510-0501**	**Опилки древесные**	**м3**	**0,0306**	**1,374552**	**3155,00**				**4337**		
46.8	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	1,72942	85,00				147		
46.9	**2206-0301-0657**	**Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001**	**м2**	**1,02**	**45,8184**	**2240,00**				**102633**		
		Плинтуса										
47	**1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**		**741**	**407,87**	**2,84**	**302229**	**2102**	**221508**	**57373**	**388370**
		НР - 72%; СП - 8%				**106,10**	**1,44**	**78619**	**1065**		**28768**	

47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,088	65,21	1205,66		78619				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,5928							
47.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,5928		2839,00		1683			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,5928		1441,00		854			
47.4	**2206-0401-0101**	**Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88**	**м**	**1,01**	**748,41**	**295,00**				**220781**		
47.5	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,003	2,223	326,00				725		
48	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**35,44**		**1618,63**	**2,13**	**57364**	**75**	**43641**	**9854**	**72596**
		НР - 72%; СП - 8%				**385,11**	**1,08**	**13648**	**38**		**5377**	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,2714	9,62	1418,94		13648				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0213							
48.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,021264		2839,00		60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,021264		1441,00		31			
48.4	**2102-0401-2804**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0016**	**0,056704**	**29162,00**				**1654**		
48.5	**2206-0301-0510**	**Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010**	**м**	**1,01**	**35,7944**	**1173,00**				**41987**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**14955707**	**66131**	**13443739**	**1065248**	**17302633**
								1445837	**33671**	**--**	**1281676**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**14955707**				
		Материалы	Тенге					**12978873**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1479508**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**464860**				
		Накладные расходы	Тенге					**1065248**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1281676**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**17302631**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1137**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1479508**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**17302631**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1137**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1479508**			
		РАЗДЕЛ 3. Проемы										
		Замена оконных блоков										
49	**1206-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с выламыванием четвертей в кладке**	**шт.**	**112**		**3962,37**	**104,36**	**443785**	**11688**	**--**	**315184**	**819686**
		НР - 72%; СП - 8%				**3858,01**	**50,52**	**432097**	**5658**		**60718**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	3,82	428,24	1009,00		432097				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0362	4,05							
49.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0292	3,2704		2919,00		9546			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0292	3,2704		1441,00		4713			
49.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0584	6,5408		55,00		360			
49.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,007	0,784		2273,00		1782			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,784		1206,00		946			
50	**1206-0101-0302 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие**	**м2**	**76,37**		**1014,28**	**--**	**77461**	**--**	**--**	**55772**	**143891**
		НР - 72%; СП - 8%				**1014,28**	**--**	**77461**	**--**		**10659**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,9497	72,53	1068,01		77461				

51	**1208-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка**	**м**	**218,2**		**91,85**	**0,03**	**20042**	**7**	**--**	**14425**	**37225**
		НР - 72%; СП - 8%				**91,82**	**--**	**20035**	**--**		**2757**	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,091	19,86	1009,00		20035				
51.2	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	0,26184		27,00		7			
52	**1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	**м2**	**2,88**		**3962,27**	**225,01**	**11411**	**648**	**5351**	**4124**	**16778**
		НР - 72%; СП - 8%				**1879,05**	**109,83**	**5412**	**316**		**1243**	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,5	4,32	1254,12		5412				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,1898							
52.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,086976		2273,00		198			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,086976		1206,00		105			
52.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2289	0,659232		16,00		11			
52.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,102816		2839,00		292			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,102816		1441,00		148			
52.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3527	1,015776		18,00		18			
52.7	**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**1,14**	**3,2832**	**1630,00**				**5352**		
53	**2109-0201-0203 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99**	**м2**	**2,88**		**29779,00**	**--**	**85764**	**--**	**85764**	**--**	**92625**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6861**	
54	**1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2**	**384,66**		**2858,25**	**225,11**	**1099456**	**86592**	**445167**	**439955**	**1662564**
		НР - 72%; СП - 8%				**1475,84**	**112,70**	**567697**	**43351**		**123153**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,18	452,71	1254,01		567697				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	26,08							
54.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	12,347586		2273,00		28066			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	12,347586		1206,00		14891			
54.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1321	50,813586		16,00		813			
54.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	13,732362		2839,00		38986			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	13,732362		1441,00		19788			
54.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2035	78,27831		18,00		1409			
54.7	**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,71**	**273,1086**	**1630,00**				**445167**		
55	**2109-0201-0603 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99**	**м2**	**384,66**		**20337,00**	**--**	**7822830**	**--**	**7822830**	**--**	**8448656**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**625826**	

56	**1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**25,92**		**2524,32**	**222,15**	**65430**	**5758**	**29152**	**24052**	**96641**
		НР - 72%; СП - 8%				**1177,47**	**111,34**	**30520**	**2886**		**7159**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,939	24,34	1253,96		30520				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	1,73							
56.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,808704		2273,00		1838			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,808704		1206,00		975			
56.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	3,232224		16,00		52			
56.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,925344		2839,00		2627			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,925344		1441,00		1333			
56.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	4,981824		18,00		90			
56.7	**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,69**	**17,8848**	**1630,00**				**29152**		
57	**2109-0201-0402 РСНБ РК 2015**	**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**	**25,92**		**22139,00**	**--**	**573843**	**--**	**573843**	**--**	**619750**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**45907**	
					Подоконные доски							
58	**1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51м**	**м**	**218,2**		**1262,93**	**6,46**	**275570**	**1410**	**210035**	**46689**	**348039**
		НР - 72%; СП - 8%				**293,88**	**3,30**	**64125**	**720**		**25781**	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2437	53,18	1205,92		64125				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,4146							
58.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,08728		2273,00		198			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,08728		1206,00		105			
58.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,3273		2839,00		929			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,3273		1441,00		472			
58.5	**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,566**	**123,5012**	**1630,00**				**201307**		
58.6	2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	872,8	10,00				8728		
59	**2109-0205-0207 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**218,2**		**2754,00**	**--**	**600923**	**--**	**600923**	**--**	**648997**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**48074**	
60	**1208-0101-1804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов**	**м**	**218,2**		**1037,37**	**2,22**	**226354**	**484**	**157135**	**49672**	**298108**
		НР - 72%; СП - 8%				**315,01**	**1,16**	**68735**	**253**		**22082**	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2612	56,99	1206,01		68735				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,1964							
60.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0006	0,13092		2273,00		298			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,13092		1206,00		158			
60.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,06546		2839,00		186			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,06546		1441,00		94			
60.5	2105-0307-1011	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	2,182	192,00				419		

60.6	**2105-0104-0302**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,00211**	**0,460402**	**337297,00**				**155292**		
60.7	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	4,364	326,00				1423		
					Дверные блоки							
		ДЕМОНТАЖ										
61	**1206-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**57**		**2213,85**	**120,25**	**126189**	**6854**	**--**	**88269**	**231615**
		НР - 72%; СП - 8%				**2093,60**	**57,21**	**119335**	**3261**		**17157**	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	1,96	111,74	1068,00		119335				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0397	2,26							
61.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0397	2,2629		2919,00		6605			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0397	2,2629		1441,00		3261			
61.4	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0793	4,5201		55,00		249			
62	**1206-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Полотна дверные.Снятие**	**м2**	**116,34**		**380,21**	**--**	**44234**	**--**	**--**	**31848**	**82169**
		НР - 72%; СП - 8%				**380,21**	**--**	**44234**	**--**		**6087**	
62.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,3628	42,21	1048,00		44234				
		МОНТАЖ										
63	**1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м2 проемов**	**107,1**		**1972,79**	**99,54**	**211286**	**10661**	**49991**	**112044**	**349197**
		НР - 72%; СП - 8%				**1406,48**	**46,53**	**150634**	**4983**		**25866**	
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,12	120,12	1253,99		150634				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0253	2,71							
63.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1576	16,87896		12,00		203			
63.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,2142		5125,00		1098			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,2142		2059,00		441			
63.5	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,2142		2273,00		487			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,2142		1206,00		258			
63.6	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0477	5,10867		16,00		82			
63.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0213	2,28123		2839,00		6476			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0213	2,28123		1441,00		3287			
63.8	3403-0204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,0408	4,36968		42,00		184			
63.9	2107-0204-0202	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	0,1071	30804,00				3299		
63.10	**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,24**	**25,704**	**1630,00**				**41898**		
63.11	2113-0207-1020	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	3,03	324,513	14,00				4543		
63.12	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00721	0,772191	326,00				252		
64	**2109-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**51,45**		**4461,00**	**--**	**229518**	**--**	**229518**	**--**	**247879**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18361**	
65	**2109-0102-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**22,89**		**5646,00**	**--**	**129237**	**--**	**129237**	**--**	**139576**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10339**	

66	**2109-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**32,76**		**4160,00**	**--**	**136282**	**--**	**136282**	**--**	**147185**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10903**	
67	**2109-0404-0307 РСНБ РК 2015**	**Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**53**		**5730,00**	**--**	**303690**	**--**	**303690**	**--**	**327985**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**24295**	
68	**1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**	**9,24**		**3184,51**	**694,04**	**29425**	**6413**	**10135**	**10543**	**43165**
		НР - 72%; СП - 8%				**1393,63**	**191,13**	**12877**	**1766**		**3197**	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	1,03	9,55	1348,05		12877				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	0,9332							
68.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,639408		6138,00		3925			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,639408		1441,00		921			
68.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,109956		5125,00		564			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,109956		2059,00		226			
68.5	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,165396		726,00		120			
68.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,183876		2839,00		522			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	0,183876		1441,00		265			
68.7	2102-0402-0104	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,009702	38292,00				372		
68.8	2107-0203-0303	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	0,007392	45795,00				339		
68.9	**2110-0401-1001**	**Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93**	**м2**	**0,89**	**8,2236**	**226,00**				**1859**		
68.10	**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,432**	**3,99168**	**1630,00**				**6506**		
68.11	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	0,19404	348,00				68		
68.12	2113-0814-0401	Ерши металлические	кг	0,375	3,465	200,00				693		
68.13	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,002181	80206,00				175		
68.14	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0413	0,381612	326,00				124		
69	**2109-0102-0217 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92**	**м2**	**9,24**		**15136,00**	**--**	**139857**	**--**	**139857**	**--**	**151046**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11189**	
70	**1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**1,89**		**3497,34**	**62,04**	**6610**	**117**	**1010**	**3985**	**11442**
		НР - 72%; СП - 8%				**2901,22**	**27,09**	**5483**	**51**		**848**	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	2,31	4,37	1253,92		5483				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	0,0261							
70.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	0,197505		12,00		2			
70.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0046	0,008694		5125,00		45			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,008694		2059,00		18			
70.5	3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	0,013797		28,00		0			
70.6	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	0,008505		2273,00		19			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,008505		1206,00		10			
70.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,008883		2839,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,008883		1441,00		13			
70.8	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	0,107352		18,00		2			
70.9	2107-0201-0304	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	0,00043	0,000813	25079,00				20		
70.10	**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,24**	**0,4536**	**1630,00**				**739**		
70.11	**2113-0201-1204**	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**0,4207**	**0,795123**	**314,00**				**250**		
71	**2109-0402-0501 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**1,89**		**40521,00**	**--**	**76585**	**--**	**76585**	**--**	**82712**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6127**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**12735782**	**130632**	**11006505**	**1196562**	**15046931**
								1598645	**63245**	**--**	**1114589**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**12348897**				
		Материалы	Тенге					**906967**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1656356**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**9718254**				
		Накладные расходы	Тенге					**1192577**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1083319**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**14624793**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1434**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1656356**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**386885**				
		Материалы	Тенге					**1009**				
		Всего заработная плата	Тенге						**5534**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**380275**				
		Накладные расходы	Тенге					**3985**				
		Сметная прибыль	Тенге					**31270**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**422140**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**4**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5534**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**15046933**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1438**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1661890**			

РАЗДЕЛ 4. Внутренние отделочные работы

Первый этаж

Потолок 1 этаж

72	**1211-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**1231,32**		**2451,74**	**31,94**	**3018876**	**39328**	**1263125**	**1258707**	**4619789**
		НР - 72%; СП - 8%				**1393,97**	**25,81**	**1716423**	**31780**		**342207**	
72.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,8976	1105,23	1553,00		1716423				
72.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0214	26,35							
72.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	5,664072		2273,00		12874			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	5,664072		1206,00		6831			
72.4	3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0168	20,686176		1279,00		26458			

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0168	20,686176		1206,00		24948			
72.5	**2205-0101-0101**	**Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006**	**кг**	**11,2**	**13790,784**	**88,00**				**1213589**		
72.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0074	9,111768	85,00				775		
72.7	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,11	135,4452	360,00				48760		
73	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1231,32**		**493,84**	**3,07**	**608075**	**3780**	**187789**	**301268**	**982090**
		НР - 72%; СП - 8%				**338,26**	**1,56**	**416506**	**1921**		**72747**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,26	320,14	1301,00		416506				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	1,35							
73.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,123132		2273,00		280			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,123132		1206,00		149			
73.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	1,23132		2839,00		3496			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	1,23132		1441,00		1774			
73.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0031	3,817092	90,00				344		
73.6	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	10,343088	170,00				1758		
73.7	**2204-0802-0101**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00069**	**0,849611**	**211542,00**				**179728**		
73.8	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	67,7226	88,00				5960		
		Стены в/э 1 этаж										
74	**1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**1599,97**		**1994,33**	**28,87**	**3190868**	**46191**	**1410118**	**1275275**	**4823434**
		НР - 72%; СП - 8%				**1084,12**	**22,91**	**1734559**	**36655**		**357291**	
74.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,738	1180,78	1469,00		1734559				
74.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019	30,4							
74.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	7,359862		2273,00		16729			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	7,359862		1206,00		8876			
74.4	3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0144	23,039568		1279,00		29468			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	23,039568		1206,00		27786			
74.5	**2205-0101-0101**	**Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006**	**кг**	**9,6**	**15359,712**	**88,00**				**1351655**		
74.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0063	10,079811	85,00				857		
74.7	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	159,997	360,00				57599		
75	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1599,97**		**691,96**	**4,71**	**1107115**	**7536**	**287770**	**587267**	**1829933**
		НР - 72%; СП - 8%				**507,39**	**2,40**	**811809**	**3840**		**135551**	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,39	623,99	1301,00		811809				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	2,72							
75.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,319994		2273,00		727			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,319994		1206,00		386			
75.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	2,399955		2839,00		6813			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	2,399955		1441,00		3458			
75.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0031	4,959907	90,00				446		

75.6	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	13,439748	170,00				2285		
75.7	**2204-0802-0101**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00063**	**1,007981**	**211542,00**				**213230**		
75.8	**2204-0301-9901**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,51**	**815,9847**	**88,00**				**71807**		
		Потолок 2 этаж										
76	**1211-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**993,75**		**2451,74**	**31,94**	**2436417**	**31741**	**1019418**	**1015853**	**3728451**
		НР - 72%; СП - 8%				**1393,97**	**25,81**	**1385258**	**25649**		**276182**	
76.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,8976	891,99	1553,00		1385258				
76.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0214	21,27							
76.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	4,57125		2273,00		10390			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	4,57125		1206,00		5513			
76.4	3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0168	16,695		1279,00		21353			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0168	16,695		1206,00		20134			
76.5	**2205-0101-0101**	**Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006**	**кг**	**11,2**	**11130**	**88,00**				**979440**		
76.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0074	7,35375	85,00				625		
76.7	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,11	109,3125	360,00				39353		
77	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**993,75**		**493,84**	**3,07**	**490754**	**3051**	**151557**	**243141**	**792607**
		НР - 72%; СП - 8%				**338,26**	**1,56**	**336146**	**1550**		**58712**	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,26	258,38	1301,00		336146				
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	1,09							
77.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,099375		2273,00		226			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,099375		1206,00		120			
77.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,99375		2839,00		2821			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,99375		1441,00		1432			
77.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0031	3,080625	90,00				277		
77.6	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	8,3475	170,00				1419		
77.7	**2204-0802-0101**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00069**	**0,685687**	**211542,00**				**145052**		
77.8	2204-0301-9901	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	54,65625	88,00				4810		
		Стены в/э 2 этаж										
78	**1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**1193,03**		**1994,33**	**28,87**	**2379296**	**34442**	**1051466**	**950918**	**3596632**
		НР - 72%; СП - 8%				**1084,12**	**22,91**	**1293388**	**27332**		**266417**	
78.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,738	880,46	1469,00		1293388				
78.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019	22,67							
78.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	5,487938		2273,00		12474			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	5,487938		1206,00		6618			
78.4	3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0144	17,179632		1279,00		21973			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	17,179632		1206,00		20719			
78.5	**2205-0101-0101**	**Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006**	**кг**	**9,6**	**11453,088**	**88,00**				**1007872**		

78.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0063	7,516089	85,00				639		
78.7	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	119,303	360,00				42949		
79	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1193,03**		**691,96**	**4,71**	**825529**	**5619**	**214579**	**437900**	**1364504**
		НР - 72%; СП - 8%				**507,39**	**2,40**	**605331**	**2863**		**101074**	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,39	465,28	1301,00		605331				
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	2,03							
79.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,238606		2273,00		542			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,238606		1206,00		288			
79.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	1,789545		2839,00		5081			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	1,789545		1441,00		2579			
79.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0031	3,698393	90,00				333		
79.6	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	10,021452	170,00				1704		
79.7	**2204-0802-0101**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00063**	**0,751609**	**211542,00**				**158997**		
79.8	**2204-0301-9901**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,51**	**608,4453**	**88,00**				**53543**		
					Откосы							
80	**1211-0101-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка оконных и дверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**33**		**3670,08**	**43,07**	**121113**	**1421**	**51538**	**49933**	**184730**
		НР - 72%; СП - 8%				**2065,26**	**36,30**	**68154**	**1198**		**13684**	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	1,31	43,11	1581,01		68154				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0301	0,9933							
80.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	0,1518		2273,00		345			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,1518		1206,00		183			
80.4	3103-0101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0255	0,8415		1279,00		1076			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0255	0,8415		1206,00		1015			
80.5	**2205-0101-0101**	**Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006**	**кг**	**17**	**561**	**88,00**				**49368**		
80.6	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0112	0,3696	85,00				31		
80.7	2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,18	5,94	360,00				2138		
81	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**33**		**691,96**	**4,71**	**22835**	**155**	**5936**	**12113**	**37743**
		НР - 72%; СП - 8%				**507,39**	**2,40**	**16744**	**79**		**2796**	
81.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,39	12,87	1301,01		16744				
81.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0561							
81.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0066		2273,00		15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0066		1206,00		8			
81.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,0495		2839,00		141			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0495		1441,00		71			
81.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0031	0,1023	90,00				9		
81.6	2113-0812-0801	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,2772	170,00				47		

81.7	**2204-0802-0101**	**Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**т**	**0,00063**	**0,02079**	**211542,00**				**4398**		
81.8	**2204-0301-9901**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,51**	**16,83**	**88,00**				**1481**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**14200878**	**173264**	**5643296**	**6132375**	**21959913**
								8384318	**132867**	**--**	**1626661**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**14200878**				
		Материалы	Тенге					**5643295**				
		Всего заработная плата	Тенге						**8517185**			
		Накладные расходы	Тенге					**6132375**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1626661**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**21959914**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5889**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8517185**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**21959914**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5889**
		Сметная заработная плата	Тенге						**8517185**			
		РАЗДЕЛ 5.Жалюзийное окно										
82	**1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Жалюзийная решетка. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**0,082**		**98151,29**	**1078,59**	**8048**	**89**	**5810**	**1578**	**10396**
		НР - 72%; СП - 8%				**26212,50**	**518,76**	**2149**	**43**		**770**	
82.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	1,84	1164,77		2149				
82.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,0295							
82.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,01886		12,00		0			
82.4	3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,02706		163,00		4			
82.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,02952		2839,00		84			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,02952		1441,00		43			
82.6	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000254	216144,00				55		
82.7	**2107-0201-0202**	**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**	**0,07626**	**56114,00**				**4279**		
82.8	2107-0203-0205	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	0,00984	54879,00				540		
82.9	2107-0204-0304	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	0,00082	19342,00				16		
82.10	2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,1189	226,00				27		
82.11	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000212	80206,00				17		
82.12	2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000247	605514,00				149		
82.13	**2113-0201-0315**	**Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**7,5**	**0,615**	**1052,00**				**647**		
82.14	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3	0,246	326,00				80		
83	**2109-0404-1003 РСНБ РК 2015**	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**	**пара**	**2**		**3738,00**	**--**	**7476**	**--**	**7476**	**--**	**8074**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**598**	
84	**2109-0404-0507 РСНБ РК 2015**	**Задвижка накладная 3Т ГОСТ 5090-2016**	**шт.**	**2**		**604,00**	**--**	**1208**	**--**	**1208**	**--**	**1305**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**97**	
85	**2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**4**		**661,00**	**--**	**2644**	**--**	**2644**	**--**	**2856**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**212**	

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**19376**	**89**	**17138**	**1578**	**22631**
								2149	**43**	**--**	**1677**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**8048**				
		Материалы	Тенге					**5811**				
		Всего заработная плата	Тенге						**2192**			
		Накладные расходы	Тенге					**1578**				
		Сметная прибыль	Тенге					**770**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**10396**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2192**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**11328**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**11328**				
		Сметная прибыль	Тенге					**907**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**12235**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**22631**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2192**			
		РАЗДЕЛ 6.Водосточный желоб										
86	**1112-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Желоба настенные. Устройство**	**м желобов**		**46,86**	**6507,57**	**152,37**	**304945**	**7140**	**255420**	**32229**	**364148**
		НР - 72%; СП - 8%				**904,50**	**50,73**	**42385**	**2377**		**26974**	
86.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,75	35,15	1206,00		42385				
86.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	1,49							
86.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0134	0,627924		6138,00		3854			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0134	0,627924		1441,00		905			
86.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0077	0,360822		5125,00		1849			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,360822		2059,00		743			
86.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,506088		2839,00		1437			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,506088		1441,00		729			
86.6	2105-0302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,04686	309851,00				14520		
86.7	**2107-0203-0305**	**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**	**0,0445**	**2,08527**	**50417,00**				**105133**		
86.8	2110-0401-1101	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,201	9,41886	290,00				2731		
86.9	2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,114	5,34204	390,00				2083		
86.10	2113-0209-0203	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,025	1,1715	348,00				408		
86.11	2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00067	0,031396	80206,00				2518		
86.12	**2105-0104-0302**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,0081**	**0,379566**	**337297,00**				**128026**		
87	**2110-0302-0204 РСНБ РК 2015**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**		**3**	**3989,00**	**--**	**11967**	**--**	**11967**	**--**	**12924**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**957**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**316912**	**7140**	**267387**	**32229**	**377072**
								42385	**2377**	**--**	**27931**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**316912**				
		Материалы	Тенге					**255420**				
		Всего заработная плата	Тенге						**44762**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**11967**				

		Накладные расходы	Тенге					32229				
		Сметная прибыль	Тенге					27931				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					377072				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									36
		Сметная заработная плата	Тенге						44762			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге					377072				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									36
		Сметная заработная плата	Тенге						44762			
РАЗДЕЛ 7. Ограждение витража												
Защитная сетка												
88	**1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	**т**	**0,3478**		**112322,80**	**6282,49**	**39066**	**2185**	**2964**	**24535**	**68689**
		НР - 72%; СП - 8%				**97520,00**	**457,05**	**33917**	**159**		**5088**	
88.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	73,6	25,6	1324,98		33917				
88.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,0939							
88.3	3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	5,66914		286,00		1621			
88.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,038258		5125,00		196			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,038258		2059,00		79			
88.5	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	1,28686		90,00		116			
88.6	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,413882		174,00		72			
88.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,055648		2839,00		158			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,055648		1441,00		80			
88.8	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,806896		27,00		22			
88.9	2105-0307-1013	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	0,010434	70,00				1		
88.10	2105-0310-1108	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	0,006504	4801,00				31		
88.11	2107-0201-0101	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	0,000358	63631,00				23		
88.12	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,005**	**0,001739**	**633893,00**				**1102**		
88.13	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,67821	294,00				199		
88.14	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,205202	146,00				30		
88.15	2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000035	1863719,00				65		
88.16	**2113-0812-1045**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,014**	**0,004869**	**219558,00**				**1069**		
88.17	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000108	460049,00				50		
88.18	2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000209	575703,00				120		
88.19	**2105-0204-0703**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0,00194**	**0,000675**	**403352,00**				**272**		
88.20	2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,003478	326,00				1		

89	**1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,3478**		**243091,93**	**57489,80**	**84547**	**19995**	**1433**	**46172**	**141177**
		НР - 72%; СП - 8%				**181480,00**	**2902,80**	**63119**	**1010**		**10458**	
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	130	45,21	1396,01		63119				
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,8	0,626							
89.3	3106-0201-0801	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	43,4	15,09452		1182,00		17842			
89.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,10434		12,00		1			
89.5	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,5	0,1739		5492,00		955			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,1739		2059,00		358			
89.6	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,13912		28,00		4			
89.7	3105-0402-0304	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,37	0,476486		90,00		43			
89.8	3401-0304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,8	0,27824		1572,00		437			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	0,27824		1441,00		401			
89.9	3401-0102-0101	Станки сверлильные	маш.-ч	2,4	0,83472		55,00		46			
89.10	3301-0201-0102	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,1739		3786,00		658			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,1739		1441,00		251			
89.11	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9	0,31302		27,00		8			
89.12	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,20868	294,00				61		
89.13	2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2	0,06956	146,00				10		
89.14	**2113-0812-1039**	**Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,019**	**0,006608**	**206133,00**				**1362**		
90	**2301-0301-0114 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 42 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74**	**м**	**64,4**		**1535,00**	**--**	**98854**	**--**	**98854**	**--**	**106762**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7908**	
91	**2105-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,105**		**267577,00**	**--**	**28096**	**--**	**28096**	**--**	**30344**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2248**	
92	**2105-0106-2401 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,1404**		**281681,00**	**--**	**39548**	**--**	**39548**	**--**	**42712**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3164**	
93	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**10,0862**		**96,41**	**2,43**	**972**	**25**	**460**	**353**	**1431**
		НР - 72%; СП - 8%				**48,26**	**0,29**	**487**	**3**		**106**	
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0295	0,2975	1636,74		487				
93.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002							
93.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001009		4654,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001009		1441,00		1			
93.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001009		27,00		0			
93.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001009		2839,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001009		1441,00		1			

93.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,112965		150,00		17			
93.7	2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000151	287565,00				44		
93.8	**2204-0101-0502**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0,00009**	**0,000908**	**460049,00**				**418**		
94	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**м2**		**10,0862**	**83,22**	**1,73**	**839**	**18**	**536**	**207**	**1130**
		НР - 72%; СП - 8%				**28,22**	**0,29**	**285**	**3**		**84**	
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0213	0,2148	1326,59		285				
94.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002							
94.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001009		4654,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001009		1441,00		1			
94.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001009		27,00		0			
94.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001009		2839,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001009		1441,00		1			
94.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,06556		150,00		10			
94.7	2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000141	526056,00				74		
94.8	**2204-0705-0404**	**Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76**	**т**	**0,00009**	**0,000908**	**510044,00**				**463**		
95	**2108-0102-0102 РСНБ РК 2015 Прим.**	**Сетки фасадные и укрывные плетено-тканые, с усиленными краями, с петлями для крепления,**	**м2**		**201,6**	**181,00**	**--**	**36490**	**--**	**36490**	**--**	**39409**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2919**	
96	**2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**		**0,0036**	**633893,00**	**--**	**2282**	**--**	**2282**	**--**	**2465**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**183**	
97	**1106-0301-0401 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные. Установка**	**т**		**0,02304**	**605395,68**	**2331,68**	**13948**	**54**	**5391**	**6140**	**21695**
		НР - 72%; СП - 8%				**369053,00**	**1047,92**	**8503**	**24**		**1607**	
97.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	289	6,66	1277,00		8503				
97.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,0143							
97.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,00576		5125,00		30			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,00576		2059,00		12			
97.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,008525		2839,00		24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,008525		1441,00		12			
97.5	**2106-0510-0201**	**Кондуктор инвентарный металлический**	**шт.**	**0,01**	**0,00023**	**--**				**--**		
97.6	**2113-0205-0101**	**Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно**	**т**	**1**	**0,02304**	**234011,00**				**5392**		
					Прочие работы							
98	**1219-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Помещения. Очистка от строительного мусора**	**т**		**137,036**	**2162,49**	**--**	**296339**	**--**	**--**	**213364**	**550479**
		НР - 72%; СП - 8%				**2162,49**	**--**	**296339**	**--**		**40776**	
98.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	2,14	293,7	1009,00		296339				
99	**4102-0102-0110 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**		**1370,36**	**44,00**	**--**	**60296**	**--**		**--**	**65120**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4824**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**701277**	**22277**	**216054**	**290771**	**1071413**
								402650	**1199**	**--**	**79365**	

Стоимость общестроительных работ		Тенге				**478810**				
Материалы		Тенге				**6390**				
Всего заработная плата		Тенге					**305644**			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**106416**				
Транспортные расходы		Тенге				**60296**				
	Накладные расходы	Тенге				**220064**				
	Сметная прибыль	Тенге				**55911**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**754785**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**301**
	Сметная заработная плата	Тенге					**305644**			
Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**123613**				
Материалы		Тенге				**4397**				
Всего заработная плата		Тенге					**98205**			
	Накладные расходы	Тенге				**70707**				
	Сметная прибыль	Тенге				**15546**				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**209866**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**72**
	Сметная заработная плата	Тенге					**98205**			
Стоимость сантехнических работ		Тенге				**98854**				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**98854**				
	Сметная прибыль	Тенге				**7908**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**106762**				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**1071413**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**373**
	Сметная заработная плата	Тенге					**403849**			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**60377485**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**14012541**				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**514912**			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**289186**			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**31020079**		
	- Перевозка грузов	Тенге				**60296**				
	- Накладные расходы	Тенге							**10297249**	
	- Сметная прибыль	Тенге							**4472410**	

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-2-1

(локальная смета)

на Общестроительные работы

Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Основание:

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	10697,4407	1309,90	14012542,42
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	360,4675		
		2	чел-ч	55,1973		
		3	чел-ч	40,7914		
		4	чел-ч	736,3050		
		5	чел-ч	204,1683		
		6	чел-ч	48,7200		
		7	чел-ч	1,4000		
		8	чел-ч	7,2240		
		9	чел-ч	19,4400		
		10	чел-ч	21,9600		
		11	чел-ч	254,8920		
		12	чел-ч	193,5173		
		13	чел-ч	47,1960		
		14	чел-ч	154,5891		
		15	чел-ч	148,8281		
		16	чел-ч	7,9792		
		17	чел-ч	0,5925		
		18	чел-ч	1,5475		
		19	чел-ч	5,7827		

		21	чел-ч	8,2033		
		22	чел-ч	0,3937		
		23	чел-ч	23,7583		
		24	чел-ч	8,8635		
		25	чел-ч	0,6582		
		26	чел-ч	1,7190		
		27	чел-ч	6,4236		
		29	чел-ч	9,1125		
		30	чел-ч	0,4373		
		31	чел-ч	4,7305		
		32	чел-ч	44,9085		
		34	чел-ч	30,3081		
		35	чел-ч	6,9735		
		36	чел-ч	2,6884		
		37	чел-ч	234,6591		
		38	чел-ч	225,9141		
		39	чел-ч	18,3902		
		40	чел-ч	1,3656		
		41	чел-ч	3,5666		
		42	чел-ч	13,3278		
		44	чел-ч	18,9068		
		45	чел-ч	0,9074		
		46	чел-ч	54,7575		
		47	чел-ч	65,2080		
		48	чел-ч	9,6184		
		49	чел-ч	428,2432		
		50	чел-ч	72,5286		
		51	чел-ч	19,8562		
		52	чел-ч	4,3154		
		54	чел-ч	452,7064		
		56	чел-ч	24,3389		
		58	чел-ч	53,1753		
		60	чел-ч	56,9938		
		61	чел-ч	111,7371		
		62	чел-ч	42,2082		
		63	чел-ч	120,1234		
		68	чел-ч	9,5523		
		70	чел-ч	4,3727		
		72	чел-ч	1105,2328		
		73	чел-ч	320,1432		

		74	чел-ч	1180,7779		
		75	чел-ч	623,9883		
		76	чел-ч	891,9900		
		77	чел-ч	258,3750		
		78	чел-ч	880,4561		
		79	чел-ч	465,2817		
		80	чел-ч	43,1079		
		81	чел-ч	12,8700		
		82	чел-ч	1,8450		
		86	чел-ч	35,1450		
		88	чел-ч	25,5981		
		89	чел-ч	45,2140		
		93	чел-ч	0,2975		
		94	чел-ч	0,2148		
		97	чел-ч	6,6586		
		98	чел-ч	293,6956		
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	209,4416	1380,76	(289189,38)
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	9,2263		
		2	чел-ч	1,1376		
		5	чел-ч	5,5860		
		7	чел-ч	0,0028		
		8	чел-ч	0,0056		
		9	чел-ч	3,3000		
		11	чел-ч	18,4200		
		12	чел-ч	1,3543		
		13	чел-ч	0,2006		
		14	чел-ч	1,8369		
		15	чел-ч	2,4213		
		16	чел-ч	0,2475		
		17	чел-ч	0,2456		
		18	чел-ч	0,0078		
		19	чел-ч	0,2261		
		21	чел-ч	0,2475		
		22	чел-ч	0,1637		
		23	чел-ч	0,5730		
		24	чел-ч	0,2750		
		25	чел-ч	0,2728		
		26	чел-ч	0,0087		
		27	чел-ч	0,2511		

		29	чел-ч	0,2750		
		30	чел-ч	0,1819		
		31	чел-ч	0,1061		
		32	чел-ч	1,7558		
		34	чел-ч	0,2755		
		35	чел-ч	0,0154		
		36	чел-ч	0,0078		
		37	чел-ч	2,7883		
		38	чел-ч	3,6755		
		39	чел-ч	0,5705		
		40	чел-ч	0,5660		
		41	чел-ч	0,0180		
		42	чел-ч	0,5211		
		44	чел-ч	0,5705		
		45	чел-ч	0,3773		
		46	чел-ч	1,3206		
		47	чел-ч	0,5928		
		48	чел-ч	0,0213		
		49	чел-ч	4,0544		
		52	чел-ч	0,1898		
		54	чел-ч	26,0799		
		56	чел-ч	1,7340		
		58	чел-ч	0,4146		
		60	чел-ч	0,1964		
		61	чел-ч	2,2629		
		63	чел-ч	2,7096		
		68	чел-ч	0,9332		
		70	чел-ч	0,0261		
		72	чел-ч	26,3502		
		73	чел-ч	1,3545		
		74	чел-ч	30,3994		
		75	чел-ч	2,7199		
		76	чел-ч	21,2663		
		77	чел-ч	1,0931		
		78	чел-ч	22,6676		
		79	чел-ч	2,0282		
		80	чел-ч	0,9933		
		81	чел-ч	0,0561		
		82	чел-ч	0,0295		
		86	чел-ч	1,4948		

		88	чел-ч	0,0939		
		89	чел-ч	0,6260		
		93	чел-ч	0,0020		
		94	чел-ч	0,0020		
		97	чел-ч	0,0143		
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**14012542**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	15,0945	1182,00	17841,72
		89	маш.-ч	15,0945	1182,00	17841,72
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,7906	4654,00	3679,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,79061324	1441	1139,27
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		9	маш.-ч	0,5400	4654,00	2513,16
		13	маш.-ч	0,0167	4654,00	77,81
		23	маш.-ч	0,0702	4654,00	326,54
		46	маш.-ч	0,1617	4654,00	752,61
		93	маш.-ч	0,0010	4654,00	4,69
		94	маш.-ч	0,0010	4654,00	4,69
3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,6691	286,00	1621,37
		88	маш.-ч	5,6691	286,00	1621,37
4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	34,6964	15,00	520,45
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		10	маш.-ч	2,8800	15,00	43,20
		16	маш.-ч	1,7677	15,00	26,52
		17	маш.-ч	2,7130	15,00	40,70
		21	маш.-ч	0,9160	15,00	13,74
		22	маш.-ч	1,8087	15,00	27,13
		24	маш.-ч	1,9637	15,00	29,45
		25	маш.-ч	3,0137	15,00	45,21
		29	маш.-ч	1,0176	15,00	15,26
		30	маш.-ч	2,0091	15,00	30,14
		39	маш.-ч	4,0742	15,00	61,11
		40	маш.-ч	6,2529	15,00	93,79
		44	маш.-ч	2,1112	15,00	31,67

		45	маш.-ч	4,1686	15,00	62,53
5	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	17,1997	12,00	206,40
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		63	маш.-ч	16,8790	12,00	202,55
		70	маш.-ч	0,1975	12,00	2,37
		82	маш.-ч	0,0189	12,00	0,23
		89	маш.-ч	0,1043	12,00	1,25
6	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	16,5000	2904,00	47916,00
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	16,5	1441	23776,5
		11	маш.-ч	16,5000	2904,00	47916,00
7	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	8,2933	2919,00	24208,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2933	1441	11950,65
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		9	маш.-ч	2,7600	2919,00	8056,44
		49	маш.-ч	3,2704	2919,00	9546,30
		61	маш.-ч	2,2629	2919,00	6605,41
8	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,6104	100,00	61,04
		7	маш.-ч	0,6104	100,00	61,04
9	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,2673	6138,00	7778,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,267332	1441	1826,23
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		68	маш.-ч	0,6394	6138,00	3924,69
		86	маш.-ч	0,6279	6138,00	3854,20
10	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,6577	5125,00	13620,66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2,65769	2059	5472,18
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		11	маш.-ч	1,9200	5125,00	9840,00
		63	маш.-ч	0,2142	5125,00	1097,78
		68	маш.-ч	0,1100	5125,00	563,52
		70	маш.-ч	0,0087	5125,00	44,56
		86	маш.-ч	0,3608	5125,00	1849,21
		88	маш.-ч	0,0383	5125,00	196,07
		97	маш.-ч	0,0058	5125,00	29,52

11	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,1739	5492,00	955,06
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1739	2059	358,06
		89	маш.-ч	0,1739	5492,00	955,06
12	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,4627	27,00	12,49
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		6	маш.-ч	0,1988	27,00	5,37
		51	маш.-ч	0,2618	27,00	7,07
		93	маш.-ч	0,0010	27,00	0,03
		94	маш.-ч	0,0010	27,00	0,03
13	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0138	28,00	0,39
		70	маш.-ч	0,0138	28,00	0,39
14	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1391	28,00	3,90
		89	маш.-ч	0,1391	28,00	3,90
15	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	44,0609	55,00	2423,35
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		11	маш.-ч	33,0000	55,00	1815,00
		49	маш.-ч	6,5408	55,00	359,74
		61	маш.-ч	4,5201	55,00	248,61
16	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,7633	90,00	158,70
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		88	маш.-ч	1,2869	90,00	115,82
		89	маш.-ч	0,4765	90,00	42,88
17	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,1654	726,00	120,08
		68	маш.-ч	0,1654	726,00	120,08
18	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	5,0441	12,00	60,53
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		12	маш.-ч	1,6804	12,00	20,16
		14	маш.-ч	1,3359	12,00	16,03
		37	маш.-ч	2,0278	12,00	24,33
19	3401-0304-0101 РСНБ РК 2015	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,2782	1572,00	437,39

		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27824	1441	400,94
		89	маш.-ч	0,2782	1572,00	437,39
20	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	59,6133	2273,00	135501,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	59,61332	1206	71893,66
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	маш.-ч	9,2263	2273,00	20971,27
		2	маш.-ч	1,1376	2273,00	2585,76
		13	маш.-ч	0,1839	2273,00	418,05
		14	маш.-ч	0,7514	2273,00	1708,04
		15	маш.-ч	1,0854	2273,00	2467,16
		16	маш.-ч	0,2475	2273,00	562,62
		17	маш.-ч	0,2456	2273,00	558,19
		19	маш.-ч	0,0351	2273,00	79,74
		21	маш.-ч	0,2475	2273,00	562,62
		22	маш.-ч	0,1637	2273,00	372,13
		23	маш.-ч	0,4483	2273,00	1018,92
		24	маш.-ч	0,2750	2273,00	624,97
		25	маш.-ч	0,2728	2273,00	620,05
		27	маш.-ч	0,0390	2273,00	88,58
		29	маш.-ч	0,2750	2273,00	624,97
		30	маш.-ч	0,1819	2273,00	413,37
		31	маш.-ч	0,0476	2273,00	108,26
		32	маш.-ч	0,2724	2273,00	619,27
		37	маш.-ч	1,1407	2273,00	2592,72
		38	маш.-ч	1,6476	2273,00	3745,04
		39	маш.-ч	0,5705	2273,00	1296,71
		40	маш.-ч	0,5660	2273,00	1286,50
		42	маш.-ч	0,0809	2273,00	183,79
		44	маш.-ч	0,5705	2273,00	1296,71
		45	маш.-ч	0,3773	2273,00	857,67
		46	маш.-ч	1,0332	2273,00	2348,37
		49	маш.-ч	0,7840	2273,00	1782,03
		52	маш.-ч	0,0870	2273,00	197,70
		54	маш.-ч	12,3476	2273,00	28066,06
		56	маш.-ч	0,8087	2273,00	1838,18
		58	маш.-ч	0,0873	2273,00	198,39
		60	маш.-ч	0,1309	2273,00	297,58
		63	маш.-ч	0,2142	2273,00	486,88
		70	маш.-ч	0,0085	2273,00	19,33

		72	маш.-ч	5,6641	2273,00	12874,44
		73	маш.-ч	0,1231	2273,00	279,88
		74	маш.-ч	7,3599	2273,00	16728,97
		75	маш.-ч	0,3200	2273,00	727,35
		76	маш.-ч	4,5713	2273,00	10390,45
		77	маш.-ч	0,0994	2273,00	225,88
		78	маш.-ч	5,4879	2273,00	12474,08
		79	маш.-ч	0,2386	2273,00	542,35
		80	маш.-ч	0,1518	2273,00	345,04
		81	маш.-ч	0,0066	2273,00	15,00
21	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	0,8347	55,00	45,91
		89	маш.-ч	0,8347	55,00	45,91
22	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0271	163,00	4,41
		82	маш.-ч	0,0271	163,00	4,41
23	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5,5800	16,00	89,28
		9	маш.-ч	5,5800	16,00	89,28
24	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	59,8137	16,00	957,02
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		52	маш.-ч	0,6592	16,00	10,55
		54	маш.-ч	50,8136	16,00	813,02
		56	маш.-ч	3,2322	16,00	51,72
		63	маш.-ч	5,1087	16,00	81,74
25	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,4139	174,00	72,02
		88	маш.-ч	0,4139	174,00	72,02
26	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	41,2514	2839,00	117112,72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	41,25139668	1441	59443,26
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	маш.-ч	5,5860	2839,00	15858,65
		7	маш.-ч	0,0028	2839,00	7,95
		8	маш.-ч	0,0056	2839,00	15,90
		12	маш.-ч	1,3543	2839,00	3844,91
		14	маш.-ч	1,0854	2839,00	3081,51
		15	маш.-ч	1,3359	2839,00	3792,63

		18	маш.-ч	0,0078	2839,00	22,13
		19	маш.-ч	0,1910	2839,00	542,25
		23	маш.-ч	0,0546	2839,00	154,93
		26	маш.-ч	0,0087	2839,00	24,59
		27	маш.-ч	0,2122	2839,00	602,35
		31	маш.-ч	0,0585	2839,00	165,95
		32	маш.-ч	1,4833	2839,00	4211,17
		34	маш.-ч	0,2755	2839,00	782,22
		35	маш.-ч	0,0154	2839,00	43,77
		36	маш.-ч	0,0078	2839,00	22,14
		37	маш.-ч	1,6476	2839,00	4677,59
		38	маш.-ч	2,0278	2839,00	5757,04
		41	маш.-ч	0,0180	2839,00	51,01
		42	маш.-ч	0,4402	2839,00	1249,77
		46	маш.-ч	0,1258	2839,00	357,08
		47	маш.-ч	0,5928	2839,00	1682,96
		48	маш.-ч	0,0213	2839,00	60,37
		52	маш.-ч	0,1028	2839,00	291,89
		54	маш.-ч	13,7324	2839,00	38986,18
		56	маш.-ч	0,9253	2839,00	2627,05
		58	маш.-ч	0,3273	2839,00	929,20
		60	маш.-ч	0,0655	2839,00	185,84
		63	маш.-ч	2,2812	2839,00	6476,41
		68	маш.-ч	0,1839	2839,00	522,02
		70	маш.-ч	0,0089	2839,00	25,22
		73	маш.-ч	1,2313	2839,00	3495,72
		75	маш.-ч	2,4000	2839,00	6813,47
		77	маш.-ч	0,9938	2839,00	2821,26
		79	маш.-ч	1,7895	2839,00	5080,52
		81	маш.-ч	0,0495	2839,00	140,53
		82	маш.-ч	0,0295	2839,00	83,81
		86	маш.-ч	0,5061	2839,00	1436,78
		88	маш.-ч	0,0556	2839,00	157,98
		93	маш.-ч	0,0010	2839,00	2,86
		94	маш.-ч	0,0010	2839,00	2,86
		97	маш.-ч	0,0085	2839,00	24,20
27	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1739	3786,00	658,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1739	1441	250,59
		89	маш.-ч	0,1739	3786,00	658,39

28	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1785	150,00	26,78
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		93	маш.-ч	0,1130	150,00	16,94
		94	маш.-ч	0,0656	150,00	9,83
29	3104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	1,2208	118,00	144,05
		7	маш.-ч	1,2208	118,00	144,05
30	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,1199	27,00	30,24
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		88	маш.-ч	0,8069	27,00	21,79
		89	маш.-ч	0,3130	27,00	8,45
31	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	4,3697	42,00	183,53
		63	маш.-ч	4,3697	42,00	183,53
32	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	84,3833	18,00	1518,90
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		52	маш.-ч	1,0158	18,00	18,28
		54	маш.-ч	78,2783	18,00	1409,01
		56	маш.-ч	4,9818	18,00	89,67
		70	маш.-ч	0,1074	18,00	1,93
33	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	78,4419	1279,00	100327,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	78,441876	1206	94600,9
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		72	маш.-ч	20,6862	1279,00	26457,62
		74	маш.-ч	23,0396	1279,00	29467,61
		76	маш.-ч	16,6950	1279,00	21352,90
		78	маш.-ч	17,1796	1279,00	21972,75
		80	маш.-ч	0,8415	1279,00	1076,28
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**478298**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**289189**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,7400	6985,00	12153,90
		9	м3	1,7400	6985,00	12153,90

2	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,5400	6981,00	3769,74
		9	м3	0,5400	6981,00	3769,74
3	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	6,0000	5448,00	32688,00
		9	м3	6,0000	5448,00	32688,00
4	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,8600	6839,00	12720,54
		10	м3	1,8600	6839,00	12720,54
5	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0013	6777,00	8,92
		8	м3	0,0013	6777,00	8,92
6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,1200	27443,00	167951,16
		10	м3	6,1200	27443,00	167951,16
7	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	3,5112	28439,00	99856,38
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		21	м3	0,3976	28439,00	11307,23
		22	м3	0,3976	28439,00	11307,23
		29	м3	0,4417	28439,00	12560,37
		30	м3	0,4417	28439,00	12560,37
		44	м3	0,9164	28439,00	26060,59
		45	м3	0,9164	28439,00	26060,59
8	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0978	29162,00	2852,48
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		35	м3	0,0411	29162,00	1198,88
		48	м3	0,0567	29162,00	1653,60
9	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	5,2264	30922,00	161610,43
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		16	м3	0,3976	30922,00	12294,46
		17	м3	0,5964	30922,00	18441,70
		23	м3	0,2534	30922,00	7834,71
		24	м3	0,4417	30922,00	13657,01
		25	м3	0,6625	30922,00	20485,52
		39	м3	0,9164	30922,00	28335,93
		40	м3	1,3746	30922,00	42503,90

		46	м3	0,5840	30922,00	18057,21
10	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,3040	35474,00	10784,10
		13	м3	0,3040	35474,00	10784,10
11	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,0097	38292,00	371,51
		68	м3	0,0097	38292,00	371,51
12	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,6160	35153,00	21654,25
		6	м3	0,6160	35153,00	21654,25
13	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0003	216144,00	54,94
		82	т	0,0003	216144,00	54,94
14	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0469	309851,00	14519,62
		86	т	0,0469	309851,00	14519,62
15	2105-0307-1011 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,1820	192,00	418,94
		60	кг	2,1820	192,00	418,94
16	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,0104	70,00	0,73
		88	кг	0,0104	70,00	0,73
17	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0065	4801,00	31,23
		88	10 м	0,0065	4801,00	31,23
18	2106-0510-0201 РСНБ РК 2015	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0002	0,00	-
		97	шт.	0,0002		
19	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0004	63631,00	22,79
		88	м3	0,0004	63631,00	22,79
20	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	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	0,0763	56114,00	4279,25
		82	м3	0,0763	56114,00	4279,25
21	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	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	0,0008	25079,00	20,38
		70	м3	0,0008	25079,00	20,38

22	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	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	0,0098	54879,00	540,01
		82	м3	0,0098	54879,00	540,01
23	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0074	45795,00	338,52
		68	м3	0,0074	45795,00	338,52
24	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,0853	50417,00	105133,06
		86	м3	2,0853	50417,00	105133,06
25	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1071	30804,00	3299,11
		63	м3	0,1071	30804,00	3299,11
26	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	19342,00	15,86
		82	м3	0,0008	19342,00	15,86
27	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0060	16473,00	98,84
		10	м3	0,0060	16473,00	98,84
28	2107-0507-1402 РСНБ РК 2015	Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-86 твердые марки ТС-400, группа А толщиной 5 мм	1000 м2	0,2633	353872,00	93188,65
		12	1000 м2	0,2633	353872,00	93188,65
29	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	22,8900	5646,00	129236,94
		65	м2	22,8900	5646,00	129236,94
30	2109-0102-0104 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	32,7600	4160,00	136281,60
		66	м2	32,7600	4160,00	136281,60
31	2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	9,2400	15136,00	139856,64
		69	м2	9,2400	15136,00	139856,64
32	2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	2,8800	29779,00	85763,52
		53	м2	2,8800	29779,00	85763,52
33	2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	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	25,9200	22139,00	573842,88
		57	м2	25,9200	22139,00	573842,88

34	2109-0201-0603 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	384,6600	20337,00	7822830,42
		55	м2	384,6600	20337,00	7822830,42
35	2109-0205-0207 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	м	218,2000	2754,00	600922,80
		59	м	218,2000	2754,00	600922,80
36	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	229,0882	226,00	51773,93
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		14	м2	87,6687	226,00	19813,13
		37	м2	133,0770	226,00	30075,40
		68	м2	8,2236	226,00	1858,53
		82	м2	0,1189	226,00	26,87
37	2110-0401-1101 РСНБ РК 2015	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	9,4189	290,00	2731,47
		86	м2	9,4189	290,00	2731,47
38	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	12,0000	766,00	9192,00
		10	кг	12,0000	766,00	9192,00
39	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	1,3390	575,00	769,92
		36	кг	1,3390	575,00	769,92
40	2110-0502-1816 РСНБ РК 2015	Клей для паркетных швов марки Бона	л	39,4189	1949,00	76827,39
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		15	л	15,6551	1949,00	30511,84
		38	л	23,7638	1949,00	46315,55
41	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	447,9271	1630,00	730121,14
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		52	шт.	3,2832	1630,00	5351,62
		54	шт.	273,1086	1630,00	445167,02
		56	шт.	17,8848	1630,00	29152,22
		58	шт.	123,5012	1630,00	201306,96
		63	шт.	25,7040	1630,00	41897,52
		68	шт.	3,9917	1630,00	6506,44
		70	шт.	0,4536	1630,00	739,37

42	2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	24,0002	19369,00	464859,49
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		20	м3	2,0075	19369,00	38882,69
		28	м3	2,2300	19369,00	43191,90
		33	м3	15,1360	19369,00	293169,18
		43	м3	4,6268	19369,00	89615,71
43	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,0061	23333,00	141,86
		13	т	0,0061	23333,00	141,86
44	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0053	633893,00	3384,35
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		88	т	0,0017	633893,00	1102,34
		96	т	0,0036	633893,00	2282,01
45	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,7951	314,00	249,67
		70	кг	0,7951	314,00	249,67
46	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0230	234011,00	5391,61
		97	т	0,0230	234011,00	5391,61
47	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	324,5130	14,00	4543,18
		63	шт.	324,5130	14,00	4543,18
48	2113-0209-0202 РСНБ РК 2015	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	5,3420	390,00	2083,40
		86	кг	5,3420	390,00	2083,40
49	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	1,3655	348,00	475,21
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		68	кг	0,1940	348,00	67,53
		86	кг	1,1715	348,00	407,68
50	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,8869	294,00	260,75
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		88	м3	0,6782	294,00	199,39
		89	м3	0,2087	294,00	61,35
51	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2748	146,00	40,12

		в т.ч. № п.п. сметы:				
		88	кг	0,2052	146,00	29,96
		89	кг	0,0696	146,00	10,16
52	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0002	287565,00	43,51
		93	т	0,0002	287565,00	43,51
53	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	20,9902	90,00	1889,12
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		13	кг	0,0760	90,00	6,84
		15	кг	2,0874	90,00	187,86
		38	кг	3,1685	90,00	285,16
		73	кг	3,8171	90,00	343,54
		75	кг	4,9599	90,00	446,39
		77	кг	3,0806	90,00	277,26
		79	кг	3,6984	90,00	332,86
		81	кг	0,1023	90,00	9,21
54	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000	1863719,00	64,82
		88	т	0,0000	1863719,00	64,82
55	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0675	395106,00	26658,21
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		18	т	0,0153	395106,00	6037,28
		26	т	0,0170	395106,00	6706,37
		41	т	0,0352	395106,00	13914,56
56	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	42,4290	170,00	7212,93
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		73	м2	10,3431	170,00	1758,32
		75	м2	13,4397	170,00	2284,76
		77	м2	8,3475	170,00	1419,08
		79	м2	10,0215	170,00	1703,65
		81	м2	0,2772	170,00	47,12
57	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0066	206133,00	1362,17
		89	т	0,0066	206133,00	1362,17
58	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0049	219558,00	1069,07

		88	т	0,0049	219558,00	1069,07
59	2113-0814-0401 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	3,4650	200,00	693,00
		68	кг	3,4650	200,00	693,00
60	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0338	80206,00	2710,03
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		68	т	0,0022	80206,00	174,90
		82	т	0,0002	80206,00	16,97
		86	т	0,0314	80206,00	2518,16
61	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	872,8000	10,00	8728,00
		58	шт.	872,8000	10,00	8728,00
62	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0010	460049,00	467,22
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		88	т	0,0001	460049,00	49,60
		93	т	0,0009	460049,00	417,61
63	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0045	1159717,00	5228,00
		7	т	0,0045	1159717,00	5228,00
64	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001	526056,00	74,28
		94	т	0,0001	526056,00	74,28
65	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002	575703,00	120,14
		88	т	0,0002	575703,00	120,14
66	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,3157	211542,00	701405,22
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		73	т	0,8496	211542,00	179728,37
		75	т	1,0080	211542,00	213230,34
		77	т	0,6857	211542,00	145051,71
		79	т	0,7516	211542,00	158996,85
		81	т	0,0208	211542,00	4397,96
67	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	52294,5840	88,00	4601923,39
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		72	кг	13790,7840	88,00	1213588,99

		74	кг	15359,7120	88,00	1351654,66
		76	кг	11130,0000	88,00	979440,00
		78	кг	11453,0880	88,00	1007871,74
		80	кг	561,0000	88,00	49368,00
68	2206-0201-0101 РСНБ РК 2015	Ламинат 31 класса ГОСТ 32304-2013	м2	22,5160	2263,00	50953,71
		31	м2	22,5160	2263,00	50953,71
69	2206-0202-0501 РСНБ РК 2015	Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86	м2	1093,2168	10358,00	11323539,61
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		15	м2	434,1688	10358,00	4497120,43
		38	м2	659,0480	10358,00	6826419,18
70	2206-0204-0402 РСНБ РК 2015	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	8,6196	60604,00	522381,87
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		14	м3	3,4233	60604,00	207462,89
		37	м3	5,1963	60604,00	314918,99
71	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	1,9709	3155,00	6218,33
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		23	м3	0,5964	3155,00	1881,62
		46	м3	1,3746	3155,00	4336,71
72	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	46,1090	85,00	3919,27
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		6	м3	0,0980	85,00	8,33
		9	м3	0,9000	85,00	76,50
		10	м3	2,1000	85,00	178,50
		13	м3	0,0760	85,00	6,46
		16	м3	0,6822	85,00	57,98
		21	м3	0,6822	85,00	57,98
		23	м3	0,7504	85,00	63,78
		24	м3	0,7578	85,00	64,41
		29	м3	0,7578	85,00	64,41
		39	м3	1,5722	85,00	133,64
		44	м3	1,5722	85,00	133,64
		46	м3	1,7294	85,00	147,00
		72	м3	9,1118	85,00	774,50
		74	м3	10,0798	85,00	856,78

		76	м3	7,3538	85,00	625,07
		78	м3	7,5161	85,00	638,87
		80	м3	0,3696	85,00	31,42
73	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,0002	605514,00	149,45
		82	т	0,0002	605514,00	149,45
74	2204-0301-0205 РСНБ РК 2015	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	14,0000	935,00	13090,00
		8	кг	14,0000	935,00	13090,00
75	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1563,6389	88,00	137600,22
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		73	кг	67,7226	88,00	5959,59
		75	кг	815,9847	88,00	71806,65
		77	кг	54,6563	88,00	4809,75
		79	кг	608,4453	88,00	53543,19
		81	кг	16,8300	88,00	1481,04
76	2206-0401-0101 РСНБ РК 2015	Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1096,2641	295,00	323397,91
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		34	м	347,8541	295,00	102616,96
		47	м	748,4100	295,00	220780,95
77	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	26,2600	184,00	4831,84
		36	м	26,2600	184,00	4831,84
78	2206-0402-0101 РСНБ РК 2015	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1094,2764	98,00	107239,09
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		15	м2	425,8194	98,00	41730,30
		31	м2	22,0830	98,00	2164,13
		38	м2	646,3740	98,00	63344,65
79	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4,0000	661,00	2644,00
		85	шт.	4,0000	661,00	2644,00
80	2109-0404-0307 РСНБ РК 2015	Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9 ГОСТ 5089-2011	шт.	53,0000	5730,00	303690,00
		67	шт.	53,0000	5730,00	303690,00
81	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016	шт.	2,0000	604,00	1208,00

		84	шт.	2,0000	604,00	1208,00
82	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	2,0000	3738,00	7476,00
		83	пара	2,0000	3738,00	7476,00
83	2301-0301-0114 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 42 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74	м	64,4000	1535,00	98854,00
		90	м	64,4000	1535,00	98854,00
84	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,8400	337297,00	283318,69
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		60	т	0,4604	337297,00	155292,21
		86	т	0,3796	337297,00	128026,47
85	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1404	281681,00	39548,01
		92	т	0,1404	281681,00	39548,01
86	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1050	267577,00	28095,58
		91	т	0,1050	267577,00	28095,58
87	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0007	403352,00	272,15
		88	т	0,0007	403352,00	272,15
88	2206-0301-0510 РСНБ РК 2015	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	61,7457	1173,00	72427,76
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		35	м	25,9513	1173,00	30440,93
		48	м	35,7944	1173,00	41986,83
89	2110-0302-0204 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	3,0000	3989,00	11967,00
		87	шт.	3,0000	3989,00	11967,00
90	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	529,9977	360,00	190799,17
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		72	кг	135,4452	360,00	48760,27
		74	кг	159,9970	360,00	57598,92
		76	кг	109,3125	360,00	39352,50
		78	кг	119,3030	360,00	42949,08
		80	кг	5,9400	360,00	2138,40

91	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	0,6150	1052,00	646,98
		82	кг	0,6150	1052,00	646,98
92	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	24,0715	326,00	7847,31
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		12	кг	15,0480	326,00	4905,65
		34	кг	1,0332	326,00	336,83
		47	кг	2,2230	326,00	724,70
		60	кг	4,3640	326,00	1422,66
		63	кг	0,7722	326,00	251,73
		68	кг	0,3816	326,00	124,41
		82	кг	0,2460	326,00	80,20
		88	кг	0,0035	326,00	1,13
93	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,8900	40521,00	76584,69
		71	м2	1,8900	40521,00	76584,69
94	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0009	510044,00	463,00
		94	т	0,0009	510044,00	463,00
95	2206-0301-0126 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные полированные толщиной 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	15,2000	2507,00	38106,40
		13	м2	15,2000	2507,00	38106,40
96	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	65,6982	2240,00	147163,97
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		23	м2	19,8798	2240,00	44530,75
		46	м2	45,8184	2240,00	102633,22
97	2108-0102-0102 РСНБ РК 2015	Сетки фасадные и укрывные плетено-тканые, с усиленными краями, с петлями для крепления,	м2	201,6000	181,00	36489,60
		95	м2	201,6000	181,00	36489,60
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**30790536**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	51,4500	4461,00	229518,45
		64	м2	51,4500	4461,00	229518,45
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**229518**

ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
1	4102-0102-0110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	1370,3600	44,00	60295,84
		99	т·км	1370,3600	44,00	60295,84
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**60296**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**45571191**
		Накладные расходы	**тенге**			**10297247**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**55868438**
		Сметная прибыль	**тенге**			**4472406**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**60340844**

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Шифр стройки 41
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и Вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	10486,629	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2467,587	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,771	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы										
1	**1215-0102-0201 РСНБ РК 2015**	**Воздухосборники. Демонтаж**	**шт.**	**146**		**592,15**	**--**	**86454**	**--**	**--**	**62247**	**160597**
		НР - 72%; СП - 8%				**592,15**	**--**	**86454**	**--**		**11896**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,491	71,69	1206,01		86454				
1.2	**2113-0816-3426**	**Мусор строительный**	**т**	**0,027**	**3,942**	**--**				**--**		
2	**1215-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапана. Снятие**	**шт. арматуры**	**460**		**68,97**	**0,23**	**31726**	**106**	**--**	**22806**	**58895**
		НР - 72%; СП - 8%				**68,74**	**0,12**	**31620**	**55**		**4363**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,057	26,22	1205,95		31620				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,046							
2.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,046		2273,00		105			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,046		1206,00		55			
2.4	**2113-0816-3426**	**Мусор строительный**	**т**	**0,0005**	**0,23**	**--**				**--**		
3	**1215-0102-0801 РСНБ РК 2015**	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	**шт.**	**154**		**1182,82**	**50,92**	**182154**	**7842**	**--**	**128500**	**335506**
		НР - 72%; СП - 8%				**1131,90**	**27,01**	**174313**	**4160**		**24852**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,1)	чел-ч	1,1	169,4	1029,00		174313				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	3,45							
3.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0224	3,4496		2273,00		7841			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0224	3,4496		1206,00		4160			

4	**1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**40**		**573,64**	**6,30**	**22946**	**252**	**--**	**16342**	**42431**
		НР - 72%; СП - 8%				**567,34**	**0,08**	**22694**	**3**		**3143**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3937	15,75	1441,07		22694				
4.2	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000016	0,00064		5125,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000016	0,00064		2059,00		1			
4.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000016	0,00064		2839,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000016	0,00064		1441,00		1			
4.4	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,03532	1,4128		18,00		25			
4.5	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,06576	2,6304		65,00		171			
5	**1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**30**		**612,39**	**7,46**	**18372**	**224**	**--**	**13068**	**33956**
		НР - 72%; СП - 8%				**604,93**	**0,09**	**18148**	**3**		**2515**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,4198	12,59	1441,00		18148				
5.2	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00002	0,0006		5125,00		3			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0006		2059,00		1			
5.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00002	0,0006		2839,00		2			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0006		1441,00		1			
5.4	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,02668	0,8004		18,00		14			
5.5	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,08196	2,4588		65,00		160			
6	**1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**730**		**659,92**	**8,66**	**481743**	**6323**	**--**	**342374**	**890046**
		НР - 72%; СП - 8%				**651,26**	**0,14**	**475419**	**100**		**65929**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,452	329,96	1440,84		475419				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,073							
6.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000032	0,02336		5125,00		120			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000032	0,02336		2059,00		48			
6.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000032	0,02336		2839,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000032	0,02336		1441,00		34			
6.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,02132	15,5636		18,00		280			
6.6	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,0968	70,664		65,00		4593			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**823395**	**14747**	**--**	**585337**	**1521431**
								808648	**4321**	**--**	**112698**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**300334**				
	Всего заработная плата		Тенге						**296602**			
		Накладные расходы	Тенге					**213553**				
		Сметная прибыль	Тенге					**41111**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**554998**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**270**
		Сметная заработная плата	Тенге						**296602**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**523061**				
	Всего заработная плата		Тенге						**516367**			
		Накладные расходы	Тенге					**371784**				
		Сметная прибыль	Тенге					**71587**				

	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					966432				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									359
		Сметная заработная плата	Тенге						516367			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1521430				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									629
		Сметная заработная плата	Тенге						812969			
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы										
7	**1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**40**		**1446,78**	**15,74**	**57871**	**629**	**508**	**40854**	**106623**
		НР - 72%; СП - 8%				**1418,35**	**0,18**	**56734**	**7**		**7898**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,9843	39,37	1440,97		56734				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,004							
7.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00004	0,0016		5125,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0016		2059,00		3			
7.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0016		2839,00		5			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0016		1441,00		2			
7.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0883	3,532		18,00		64			
7.6	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,1644	6,576		65,00		427			
7.7	**2302-0401-3502**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20**	**шт.**	**0,98**	**39,2**	**8,00**				**314**		
7.8	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,006**	**0,24**	**809,00**				**194**		
8	**1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**30**		**1541,85**	**18,65**	**46255**	**560**	**325**	**32671**	**85240**
		НР - 72%; СП - 8%				**1512,32**	**0,23**	**45370**	**7**		**6314**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,05	31,48	1441,00		45370				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,003							
8.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00005	0,0015		5125,00		8			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,0015		2059,00		3			
8.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,0015		2839,00		4			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,0015		1441,00		2			
8.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	2,001		18,00		36			
8.6	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2049	6,147		65,00		400			
8.7	**2302-0401-3503**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25**	**шт.**	**0,764**	**22,92**	**10,00**				**229**		
8.8	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,004**	**0,12**	**809,00**				**97**		
9	**1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**730**		**1661,66**	**21,66**	**1213011**	**15813**	**8651**	**855938**	**2234465**
		НР - 72%; СП - 8%				**1628,15**	**0,35**	**1188547**	**255**		**165516**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	1,13	824,83	1440,97		1188547				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,146							
9.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00008	0,0584		5125,00		299			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,0584		2059,00		120			
9.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00008	0,0584		2839,00		166			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,0584		1441,00		84			

9.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	38,909		18,00		700			
9.6	3106-0202-1502	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,242	176,66		65,00		11483			
9.7	**2302-0401-3504**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32**	**шт.**	**0,615**	**448,95**	**14,00**				**6285**		
9.8	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,004**	**2,92**	**809,00**				**2362**		
10	**2301-0602-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**40**		**167,00**	**--**	**6680**	**--**	**6680**	**--**	**7214**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**534**	
11	**2301-0602-0303 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**30**		**274,00**	**--**	**8220**	**--**	**8220**	**--**	**8878**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**658**	
12	**2301-0602-0304 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**730**		**442,00**	**--**	**322660**	**--**	**322660**	**--**	**348473**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**25813**	
13	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**800**		**110,10**	**1,40**	**88078**	**1120**	**2888**	**60530**	**160497**
		НР - 72%; СП - 8%				**105,09**	**--**	**84070**	**--**		**11889**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0576	46,08	1824,44		84070				
13.2	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	12		75,00		900			
13.3	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,16	320,00				51		
13.4	**2204-0603-0108**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,16**	**617,00**				**99**		
13.5	**2113-0703-1404**	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	**м3**	**0,01**	**8**	**317,00**				**2536**		
13.6	**2204-0201-0616**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,4**	**505,00**				**202**		
14	**2304-0501-0221 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**146**		**835,00**	**--**	**121910**	**--**	**121910**	**--**	**131663**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9753**	
15	**2304-0501-0222 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**74**		**1037,00**	**--**	**76738**	**--**	**76738**	**--**	**82877**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6139**	
16	**2304-0501-0223 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**14**		**1436,00**	**--**	**20104**	**--**	**20104**	**--**	**21712**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1608**	
17	**2304-0501-0224 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**80**		**2217,00**	**--**	**177360**	**--**	**177360**	**--**	**191549**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14189**	
18	**1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**146**		**346,59**	**0,71**	**50602**	**104**	**1423**	**35372**	**92852**

		НР - 72%; СП - 8%				**336,13**	**0,36**	**49075**	**53**		**6878**	
18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,9)	чел-ч	0,1658	24,21	2027,32		49075				
18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0292							
18.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0292		2839,00		83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0292		1441,00		42			
18.4	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,005	0,73	320,00				234		
18.5	**2204-0603-0108**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,005**	**0,73**	**617,00**				**450**		
18.6	**2204-0201-0616**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,01**	**1,46**	**505,00**				**737**		
18.7	**2305-1314-0100**	**Комплекты термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**1**	**146**	**--**				**--**		
19	**2304-1008-0107 РСНБ РК 2015**	**Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-98-V, для двухтрубных систем отопления, угловой осевой, с открытой преднастройкой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**146**		**5061,00**	**--**	**738906**	**--**	**738906**	**--**	**798018**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**59112**	
20	**1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	**кВт**	**269,7**		**1304,75**	**20,84**	**351892**	**5622**	**117805**	**165960**	**559280**
		НР - 72%; СП - 8%				**847,11**	**7,54**	**228465**	**2035**		**41428**	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,6511	175,6	1301,04		228465				
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	1,05							
20.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001195	0,322238		5125,00		1651			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,322238		2059,00		663			
20.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001535	0,413909		2273,00		941			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001535	0,413909		1206,00		499			
20.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001195	0,322238		2839,00		915			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,322238		1441,00		464			
20.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,20394	55,002618		18,00		990			
20.7	**2302-1104-0408**	**Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов**	**шт.**	**2,6**	**701,22**	**168,00**				**117805**		
21	**2305-1001-0237 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**1798**		**2126,00**	**--**	**3822548**	**--**	**3822548**	**--**	**4128352**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**305804**	
				Разные работы								
22	**4104-0104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**т**	**5,9**		**738,00**	**--**	**4354**	**--**		**--**	**4702**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**348**	
23	**4102-0102-0110 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**59**		**44,00**	**--**	**2596**	**--**		**--**	**2804**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**208**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**7109785**	**23848**	**5426726**	**1191325**	**8965199**
								1652261	**2357**	**--**	**664089**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6950**				
	Транспортные расходы		Тенге					**6950**				
		Сметная прибыль	Тенге					**556**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7506**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**7102835**				

Материалы		Тенге				**131599**				
Всего заработная плата		Тенге					**1654618**			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5295126**				
Сдача и испытание		Тенге				**6818**				
	Накладные расходы	Тенге				**1191325**				
	Сметная прибыль	Тенге				**663533**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**8957693**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1142**
	Сметная заработная плата	Тенге					**1654618**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				**8965199**				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1142**
	Сметная заработная плата	Тенге					**1654618**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								**10486630**
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
- Зарплата рабочих строителей		Тенге				**2460909**				
- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					**38595**			
- в том числе зарплата машинистов		Тенге					**6678**			
- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						**5426726**		
- Перевозка грузов		Тенге				**6950**				
- Накладные расходы		Тенге							**1776662**	
- Сметная прибыль		Тенге							**776787**	

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-2

(локальная смета)

на Отопление и Вентиляция

Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Основание:

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1767,1805	1392,56	2460908,13
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	71,6860		
		2	чел-ч	26,2200		
		3	чел-ч	169,4000		
		4	чел-ч	15,7480		
		5	чел-ч	12,5940		
		6	чел-ч	329,9600		
		7	чел-ч	39,3720		
		8	чел-ч	31,4850		
		9	чел-ч	824,8270		
		13	чел-ч	46,0800		
		18	чел-ч	24,2068		
		20	чел-ч	175,6017		
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,8026	1390,43	(6677,73)
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		2	чел-ч	0,0460		
		3	чел-ч	3,4496		
		6	чел-ч	0,0730		
		7	чел-ч	0,0040		
		8	чел-ч	0,0030		

		9	чел-ч	0,1460		
		18	чел-ч	0,0292		
		20	чел-ч	1,0518		
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**2460908**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,4083	5125,00	2092,73
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,40833756	2059	840,77
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		4	маш.-ч	0,0006	5125,00	3,28
		5	маш.-ч	0,0006	5125,00	3,08
		6	маш.-ч	0,0234	5125,00	119,72
		7	маш.-ч	0,0016	5125,00	8,20
		8	маш.-ч	0,0015	5125,00	7,69
		9	маш.-ч	0,0584	5125,00	299,30
		20	маш.-ч	0,3222	5125,00	1651,47
2	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	3,9095	2273,00	8886,31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,90950859	1206	4714,87
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		2	маш.-ч	0,0460	2273,00	104,56
		3	маш.-ч	3,4496	2273,00	7840,94
		20	маш.-ч	0,4139	2273,00	940,81
3	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12,0000	75,00	900,00
		13	маш.-ч	12,0000	75,00	900,00
4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,4375	2839,00	1242,17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,43753756	1441	630,49
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		4	маш.-ч	0,0006	2839,00	1,82
		5	маш.-ч	0,0006	2839,00	1,70
		6	маш.-ч	0,0234	2839,00	66,32
		7	маш.-ч	0,0016	2839,00	4,54
		8	маш.-ч	0,0015	2839,00	4,26
		9	маш.-ч	0,0584	2839,00	165,80
		18	маш.-ч	0,0292	2839,00	82,90
		20	маш.-ч	0,3222	2839,00	914,83

5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	117,2214	18,00	2109,99
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		4	маш.-ч	1,4128	18,00	25,43
		5	маш.-ч	0,8004	18,00	14,41
		6	маш.-ч	15,5636	18,00	280,14
		7	маш.-ч	3,5320	18,00	63,58
		8	маш.-ч	2,0010	18,00	36,02
		9	маш.-ч	38,9090	18,00	700,36
		20	маш.-ч	55,0026	18,00	990,05
6	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	265,1362	65,00	17233,85
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		4	маш.-ч	2,6304	65,00	170,98
		5	маш.-ч	2,4588	65,00	159,82
		6	маш.-ч	70,6640	65,00	4593,16
		7	маш.-ч	6,5760	65,00	427,44
		8	маш.-ч	6,1470	65,00	399,56
		9	маш.-ч	176,6600	65,00	11482,90
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**32465**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**6678**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,8900	320,00	284,80
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		13	кг	0,1600	320,00	51,20
		18	кг	0,7300	320,00	233,60
2	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	4,1720	0,00	-
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	3,9420		
		2	т	0,2300		
3	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,8900	617,00	549,13
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		13	кг	0,1600	617,00	98,72
		18	кг	0,7300	617,00	450,41

4	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	39,2000	8,00	313,60
		7	шт.	39,2000	8,00	313,60
5	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	22,9200	10,00	229,20
		8	шт.	22,9200	10,00	229,20
6	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	448,9500	14,00	6285,30
		9	шт.	448,9500	14,00	6285,30
7	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8,0000	317,00	2536,00
		13	м3	8,0000	317,00	2536,00
8	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	146,0000	835,00	121910,00
		14	шт.	146,0000	835,00	121910,00
9	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	74,0000	1037,00	76738,00
		15	шт.	74,0000	1037,00	76738,00
10	2304-0501-0223 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	14,0000	1436,00	20104,00
		16	шт.	14,0000	1436,00	20104,00
11	2304-0501-0224 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	80,0000	2217,00	177360,00
		17	шт.	80,0000	2217,00	177360,00
12	2304-1008-0107 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-98-V, для двухтрубных систем отопления, угловой осевой, с открытой преднастройкой, T 120°C, PN 10, DN 15 ГОСТ 30815-2002	шт.	146,0000	5061,00	738906,00
		19	шт.	146,0000	5061,00	738906,00
13	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	1798,0000	2126,00	3822548,00
		21	секция	1798,0000	2126,00	3822548,00
14	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,8600	505,00	939,30
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		13	кг	0,4000	505,00	202,00
		18	кг	1,4600	505,00	737,30
15	2305-1314-0100 РСНБ РК 2015	Комплекты термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002	шт.	146,0000	0,00	-
		18	шт.	146,0000		

16	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	701,2200	168,00	117804,96
		20	шт.	701,2200	168,00	117804,96
17	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	3,2800	809,00	2653,52
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	кг	0,2400	809,00	194,16
		8	кг	0,1200	809,00	97,08
		9	кг	2,9200	809,00	2362,28
18	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	40,0000	167,00	6680,00
		10	м	40,0000	167,00	6680,00
19	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	30,0000	274,00	8220,00
		11	м	30,0000	274,00	8220,00
20	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	730,0000	442,00	322660,00
		12	м	730,0000	442,00	322660,00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**5426722**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	4102-0102-0110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	59,0000	44,00	2596,00
		23	т·км	59,0000	44,00	2596,00
2	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	5,9000	738,00	4354,20
		22	т	5,9000	738,00	4354,20
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**6950**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**7927045**
		Накладные расходы	**тенге**			**1776662**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**9703707**
		Сметная прибыль	**тенге**			**776787**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**10480494**

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Шифр стройки 41
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Внутренний водопровод и канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: 03-1-ВК

Сметная стоимость	895,171	тыс.тенге
Сметная заработная плата	201,561	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,146	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Сантехническое оборудование/Демонтаж												
1	**1215-0101-0307 РСНБ РК 2015**	**Смеситель без душевой сетки. Снятие**	**шт. арматуры**	**27**		**444,31**	**1,59**	**11996**	**43**	**--**	**8623**	**22268**
		НР - 72%; СП - 8%				**442,72**	**0,84**	**11953**	**23**		**1650**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3671	9,91	1205,95		11953				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0189							
1.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,0189		2273,00		43			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0189		1206,00		23			
2	**1215-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Унитазы и писсуары. Демонтаж**	**прибор**	**10**		**776,50**	**6,59**	**7765**	**66**	**--**	**5569**	**14400**
		НР - 72%; СП - 8%				**769,91**	**3,50**	**7699**	**35**		**1067**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,6384	6,38	1205,98		7699				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,029							
2.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0029	0,029		2273,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,029		1206,00		35			
3	**1215-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Умывальники и раковины. Демонтаж**	**прибор**	**27**		**624,59**	**5,91**	**16864**	**160**	**--**	**12088**	**31268**
		НР - 72%; СП - 8%				**618,68**	**3,14**	**16704**	**85**		**2316**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,513	13,85	1205,98		16704				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,0702							
3.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,0702		2273,00		160			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,0702		1206,00		85			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**36625**	**269**	**--**	**26280**	**67936**
								36356	**143**	**--**	**5033**	

	Стоимость общестроительных работ		Тенге					36625				
	Всего заработная плата		Тенге						36499			
		Накладные расходы	Тенге					26280				
		Сметная прибыль	Тенге					5033				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					67938				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									30
		Сметная заработная плата	Тенге						36499			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					67938				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									30
		Сметная заработная плата	Тенге						36499			
		РАЗДЕЛ 2.Сантехническое оборудование/Монтаж										
4	**1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Смесители. Установка**	**шт.**	**27**		**1194,34**	**0,15**	**32247**	**4**	**923**	**22550**	**59181**
		НР - 72%; СП - 8%				**1160,01**	**--**	**31320**	**--**		**4384**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,805	21,73	1440,99		31320				
4.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,01	0,27		12,00		3			
4.3	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,351	320,00				112		
4.4	**2204-0603-0108**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,013**	**0,351**	**617,00**				**217**		
4.5	**2204-0201-0702**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,026**	**0,702**	**504,00**				**354**		
4.6	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,011**	**0,297**	**809,00**				**240**		
5	**2303-0102-3320 РСНБ РК 2015**	**Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**27**		**2626,00**	**--**	**70902**	**--**	**70902**	**--**	**76574**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5672**	
6	**1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**12**		**4388,20**	**229,63**	**52658**	**2756**	**6430**	**32324**	**91781**
		НР - 72%; СП - 8%				**3622,71**	**118,49**	**43472**	**1422**		**6799**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,55	30,64	1418,98		43472				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,071	0,852							
6.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,24		12,00		3			
6.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,032	0,384		2273,00		873			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,032	0,384		1206,00		463			
6.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	0,468		2839,00		1329			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	0,468		1441,00		674			
6.6	**2110-0502-1301**	**Замазка защитная**	**кг**	**0,4**	**4,8**	**357,00**				**1714**		
6.7	**2110-0502-1812**	**Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016**	**т**	**0,00008**	**0,00096**	**1176843,00**				**1130**		
6.8	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,048	320,00				15		
6.9	**2113-0804-0401**	**Каболка**	**т**	**0,0001**	**0,0012**	**1358592,00**				**1630**		
6.10	**2113-0816-1901**	**Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90**	**кг**	**0,08**	**0,96**	**1252,00**				**1202**		
6.11	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,24	617,00				148		
6.12	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,48	504,00				242		
6.13	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	0,432	809,00				349		

7	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**12**		**15747,00**	**--**	**188964**	**--**	**188964**	**--**	**204081**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15117**	
8	**1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**27**		**3567,20**	**115,31**	**96314**	**3113**	**5952**	**63971**	**173107**
		НР - 72%; СП - 8%				**3231,44**	**59,23**	**87249**	**1599**		**12823**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	2,24	60,55	1441,00		87249				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,945							
8.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,54		12,00		6			
8.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,351		2273,00		798			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,351		1206,00		423			
8.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,594		2839,00		1686			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,022	0,594		1441,00		856			
8.6	**2105-0302-0101**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,00036**	**0,00972**	**216144,00**				**2101**		
8.7	**2110-0502-1301**	**Замазка защитная**	**кг**	**0,2**	**5,4**	**357,00**				**1928**		
8.8	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,03	0,81	320,00				259		
8.9	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,54	617,00				333		
8.10	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	1,08	504,00				544		
8.11	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,036**	**0,972**	**809,00**				**786**		
9	**2303-0102-3201 РСНБ РК 2015**	**Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**27**		**6495,00**	**--**	**175365**	**--**	**175365**	**--**	**189394**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**14029**	
10	**2303-0102-1301 РСНБ РК 2015**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**27**		**1100,00**	**--**	**29700**	**--**	**29700**	**--**	**32076**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2376**	
				Разные работы								
11	**4104-0104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**т**	**0,8158**		**738,00**	**--**	**602**	**--**		**--**	**650**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**48**	
12	**4102-0102-0110 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**8,158**		**44,00**	**--**	**359**	**--**		**--**	**388**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**29**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**647111**	**5873**	**478236**	**118845**	**827232**
								162041	**3021**	**--**	**61277**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**961**				
	Транспортные расходы		Тенге					**961**				
		Сметная прибыль	Тенге					**77**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1038**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**646150**				
	Материалы		Тенге					**13305**				
	Всего заработная плата		Тенге						**165062**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**464931**				

		Накладные расходы	Тенге				**118845**				
		Сметная прибыль	Тенге				**61200**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**826195**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**165062**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**827233**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**165062**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			**Тенге**								**895168**
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
- Зарплата рабочих строителей			Тенге				**198397**				
- Затраты на эксплуатацию машин			Тенге					**6142**			
- в том числе зарплата машинистов			Тенге					**3164**			
- Материалов, изделий и конструкций			Тенге						**478236**		
- Перевозка грузов			Тенге				**961**				
- Накладные расходы			Тенге							**145125**	
- Сметная прибыль			Тенге							**66310**	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-3

на Внутренний водопровод и канализация

Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Основание: 03-1-ВК

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	143,0652	1386,77	-	-	198398
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,9151	1651,81	-	-	(3163)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**198398**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,05	12	-	-	13
						--	--	-	
4	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,8531	2273	-	1206	1939
						--	--	1028,84	
5	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,062	2839	-	1441	3015
						--	--	1530,34	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**2559,18**	**4967**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						

6	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00972	216144 --	211906 --	- -	2101
7	135925С	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	10,2	357 --	350 --	- -	3641
8	135947С	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00096	1176843 --	1153768 --	- -	1130
9	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,209	320 --	313 --	- -	387
10	147076С	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0012	1358592 --	1331123 --	- -	1630
11	147640С	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,96	1252 --	1226 --	- -	1202
12	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,131	617 --	604 --	- -	698
13	187710С	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	12	15747 --	15410 --	- -	188964
14	187898С	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	27	1100 --	1078 --	- -	29700
15	249409С	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,262	504 --	493 --	- -	1140
16	286209С	2303-0102-3201 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96	шт.	27	6495 --	6356 --	- -	175365

17	286233С	2303-0102-3320 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	27	2626 --	2573 --	- -	70902
18	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	1,701	809 --	792 --	- -	1376
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**478236**
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ									
19		4102-0102-0110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	8,158	44 --	- --	44 358,95	359
20		4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	0,8158	738 --	- --	738 602,06	602
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**961,01**	**961**

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Шифр стройки 41
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: 03-1-ЭО

Сметная стоимость	12719,37	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3438,937	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,464	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2020

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы										
1	**1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу**	**шт.**	**1**		**29496,48**	**4494,54**	**29496**	**4495**	**18115**	**6250**	**38605**
		НР - 72%; СП - 8%				**6886,20**	**1793,75**	**6886**	**1794**		**2860**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	4,6	4,6	1496,96		6886				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82	0,82							
1.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,41	0,41		5492,00		2252			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,41		2059,00		844			
1.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,04	1,04		173,00		180			
1.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0,41		2839,00		1164			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,41		1441,00		591			
1.6	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,03	0,03	599397,00				17982		
1.7	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	0,00006	633893,00				38		
1.8	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,0003	234325,00				70		
1.9	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00005	0,00005	510044,00				26		

2	**5108-0401-0401 РСНБ РК 2015**	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**		**236158,00**	**--**	**236158**	**--**		**--**	**236158**
						--	**--**	**--**	**--**	**236158**	**--**	
3	**1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1**		**1627,51**	**104,14**	**1628**	**104**	**26**	**1110**	**2957**
		НР - 72%; СП - 8%				**1497,75**	**43,75**	**1498**	**44**		**219**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1	1	1497,25		1498				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
3.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5492,00		55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		2059,00		21			
3.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		2839,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1441,00		14			
3.5	2113-0204-0203	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,03	0,03	854,00				26		
4	**2307-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные типа Меркурий 230 АМ-00, 3х57,7/100 В, 5(7,5) А, ОУ, класс точности 0,5S**	**шт.**	**1**		**10137,00**	**--**	**10137**	**--**	**10137**	**--**	**10948**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**811**	
		Щит распределительный ЩО-1 /ЩРВ-9з 36УХЛЗ IP31/										
5	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
5.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
5.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
5.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
5.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
5.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
5.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
5.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
5.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
5.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
5.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
5.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		

5.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
6	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
7	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3**		**5582,85**	**139,10**	**16749**	**417**	**6541**	**7144**	**25805**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**9791**	**131**		**1911**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	6,9	1418,99		9791				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06							
7.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12		12,00		1			
7.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03		5492,00		165			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		2059,00		62			
7.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39		173,00		67			
7.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03		2839,00		85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		1441,00		43			
7.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6		25,00		15			
7.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	599397,00				3596		
7.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	633893,00				723		
7.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	450,00				19		
7.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	713,00				19		
7.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,012	304,00				4		
7.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,006	1075,00				6		
7.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	652,00				70		
7.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00021	234325,00				49		
7.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00				1908		
7.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,042	186,00				8		
7.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	1092,00				66		
7.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000141	510044,00				72		
8	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**		**1302,00**	**--**	**3906**	**--**	**3906**	**--**	**4218**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**312**	
9	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**6**		**3004,52**	**28,71**	**18027**	**172**	**8064**	**7050**	**27083**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**9791**	**--**		**2006**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	6,9	1418,99		9791				
9.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,24		12,00		3			
9.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,78		173,00		135			
9.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,006	599397,00				3596		
9.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000294	633893,00				186		
9.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,084	450,00				38		
9.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,036	713,00				26		

9.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,006	304,00				2		
9.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,006	1075,00				6		
9.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,072	652,00				47		
9.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00042	234325,00				98		
9.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	6	636,00				3816		
9.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,036	186,00				7		
9.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	1092,00				131		
9.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000216	510044,00				110		
10	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**		**479,00**	**--**	**1916**	**--**	**1916**	**--**	**2069**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**153**	
11	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**4200,00**	**--**	**8400**	**--**	**8400**	**--**	**9072**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**672**	
		Щит распределительный ЩО-2 /ЩРВ-9з 36УХЛ3 IP31/										
12	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
12.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
12.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
12.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
12.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
12.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
12.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
12.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
12.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
12.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
12.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
12.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
12.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
13	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	

14	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3**		**5582,85**	**139,10**	**16749**	**417**	**6541**	**7144**	**25805**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**9791**	**131**		**1911**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	6,9	1418,99		9791				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06							
14.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12		12,00		1			
14.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03		5492,00		165			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		2059,00		62			
14.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39		173,00		67			
14.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03		2839,00		85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		1441,00		43			
14.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6		25,00		15			
14.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	599397,00				3596		
14.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	633893,00				723		
14.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	450,00				19		
14.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	713,00				19		
14.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,012	304,00				4		
14.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,006	1075,00				6		
14.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	652,00				70		
14.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00021	234325,00				49		
14.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00				1908		
14.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,042	186,00				8		
14.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	1092,00				66		
14.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000141	510044,00				72		
15	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**		**1302,00**	**--**	**3906**	**--**	**3906**	**--**	**4218**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**312**	
16	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**		**3004,52**	**28,71**	**15023**	**144**	**6720**	**5875**	**22569**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**8159**	**--**		**1672**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	5,75	1418,96		8159				
16.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2		12,00		2			
16.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65		173,00		112			
16.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,005	599397,00				2997		
16.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000245	633893,00				155		
16.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00				32		
16.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,03	713,00				21		
16.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,005	304,00				2		
16.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,005	1075,00				5		
16.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,06	652,00				39		
16.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00				82		
16.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00				3180		
16.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,03	186,00				6		

16.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00				109		
16.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,00018	510044,00				92		
17	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**		**479,00**	**--**	**1916**	**--**	**1916**	**--**	**2069**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**153**	
18	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**		**4200,00**	**--**	**4200**	**--**	**4200**	**--**	**4536**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**336**	
		Щит распределительный ЩО-3 /ЩРВ-9з 36УХЛ3 IP31/										
19	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
19.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
19.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
19.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
19.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
19.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
19.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
19.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
19.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
19.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
19.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
19.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
19.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
20	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
21	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**9**		**3004,52**	**28,71**	**27041**	**258**	**12096**	**10574**	**40625**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**14687**	**--**		**3009**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	10,35	1419,03		14687				
21.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,36		12,00		4			
21.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	1,17		173,00		202			
21.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,009	599397,00				5395		

21.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000441	633893,00				280		
21.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,126	450,00				57		
21.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,054	713,00				39		
21.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,009	304,00				3		
21.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,009	1075,00				10		
21.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,108	652,00				70		
21.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00063	234325,00				148		
21.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	9	636,00				5724		
21.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,054	186,00				10		
21.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,18	1092,00				197		
21.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000324	510044,00				165		
22	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5**		**479,00**	**--**	**2395**	**--**	**2395**	**--**	**2587**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**192**	
23	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**		**4200,00**	**--**	**16800**	**--**	**16800**	**--**	**18144**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1344**	
		Щит распределительный ЩО-4 /ЩРВ-9з 36УХЛ3 IP31/										
24	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
24.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
24.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
24.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
24.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
24.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
24.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
24.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
24.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
24.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
24.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
24.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
24.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
25	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**

		СП - 8%				--	--	--	--		396	
26	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**		**5582,85**	**139,10**	**27914**	**696**	**10900**	**11907**	**43007**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**16318**	**219**		**3186**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	11,5	1418,96		16318				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1							
26.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2		12,00		2			
26.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,05		5492,00		275			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05		2059,00		103			
26.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65		173,00		112			
26.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,05		2839,00		142			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05		1441,00		72			
26.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	1		25,00		25			
26.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,01	599397,00				5994		
26.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,0019	633893,00				1204		
26.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00				32		
26.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,045	713,00				32		
26.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,02	304,00				6		
26.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,01	1075,00				11		
26.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,18	652,00				117		
26.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00				82		
26.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00				3180		
26.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,07	186,00				13		
26.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00				109		
26.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000235	510044,00				120		
27	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5**		**1302,00**	**--**	**6510**	**--**	**6510**	**--**	**7031**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**521**	
28	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4**		**3004,52**	**28,71**	**12018**	**115**	**5376**	**4700**	**18055**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**6527**	**--**		**1337**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	4,6	1418,91		6527				
28.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16		12,00		2			
28.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52		173,00		90			
28.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,004	599397,00				2398		
28.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000196	633893,00				124		
28.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	450,00				25		
28.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,024	713,00				17		
28.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,004	304,00				1		
28.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,004	1075,00				4		
28.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,048	652,00				31		
28.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234325,00				66		
28.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	636,00				2544		

28.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,024	186,00				4		
28.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1092,00				87		
28.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000144	510044,00				73		
29	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**479,00**	**--**	**958**	**--**	**958**	**--**	**1035**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77**	
30	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**4200,00**	**--**	**8400**	**--**	**8400**	**--**	**9072**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**672**	
		Щит распределительный ЩО-5 /ЩРВ-9з 36УХЛ3 IP31/										
31	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
31.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
31.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
31.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
31.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
31.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
31.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
31.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
31.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
31.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
31.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
31.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
31.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
32	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
33	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**		**5582,85**	**139,10**	**27914**	**696**	**10900**	**11907**	**43007**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**16318**	**219**		**3186**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	11,5	1418,96		16318				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1							
33.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2		12,00		2			

33.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,05		5492,00		275			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05		2059,00		103			
33.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65		173,00		112			
33.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,05		2839,00		142			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05		1441,00		72			
33.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	1		25,00		25			
33.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,01	599397,00				5994		
33.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,0019	633893,00				1204		
33.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00				32		
33.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,045	713,00				32		
33.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,02	304,00				6		
33.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,01	1075,00				11		
33.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,18	652,00				117		
33.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00				82		
33.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00				3180		
33.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,07	186,00				13		
33.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00				109		
33.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000235	510044,00				120		
34	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5**		**1302,00**	**--**	**6510**	**--**	**6510**	**--**	**7031**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**521**	
35	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4**		**3004,52**	**28,71**	**12018**	**115**	**5376**	**4700**	**18055**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**6527**	**--**		**1337**	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	4,6	1418,91		6527				
35.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16		12,00		2			
35.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52		173,00		90			
35.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,004	599397,00				2398		
35.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000196	633893,00				124		
35.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	450,00				25		
35.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,024	713,00				17		
35.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,004	304,00				1		
35.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,004	1075,00				4		
35.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,048	652,00				31		
35.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234325,00				66		
35.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	636,00				2544		
35.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,024	186,00				4		
35.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1092,00				87		
35.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000144	510044,00				73		
36	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**479,00**	**--**	**958**	**--**	**958**	**--**	**1035**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77**	

37	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**4200,00**	**--**	**8400**	**--**	**8400**	**--**	**9072**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**672**	
		Щит распределительный ЩО-6 /ЩРВ-9з 36УХЛ3 IP31/										
38	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
38.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
38.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
38.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
38.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
38.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
38.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
38.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
38.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
38.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
38.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
38.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
38.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
39	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
40	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**		**5582,85**	**139,10**	**27914**	**696**	**10900**	**11907**	**43007**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**16318**	**219**		**3186**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	11,5	1418,96		16318				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1							
40.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2		12,00		2			
40.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,05		5492,00		275			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05		2059,00		103			
40.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65		173,00		112			
40.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,05		2839,00		142			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05		1441,00		72			
40.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	1		25,00		25			
40.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,01	599397,00				5994		

40.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,0019	633893,00				1204		
40.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00				32		
40.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,045	713,00				32		
40.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,02	304,00				6		
40.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,01	1075,00				11		
40.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,18	652,00				117		
40.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00				82		
40.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00				3180		
40.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,07	186,00				13		
40.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00				109		
40.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000235	510044,00				120		
41	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5**		**1302,00**	**--**	**6510**	**--**	**6510**	**--**	**7031**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**521**	
42	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4**		**3004,52**	**28,71**	**12018**	**115**	**5376**	**4700**	**18055**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**6527**	**--**		**1337**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	4,6	1418,91		6527				
42.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16		12,00		2			
42.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52		173,00		90			
42.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,004	599397,00				2398		
42.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000196	633893,00				124		
42.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	450,00				25		
42.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,024	713,00				17		
42.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,004	304,00				1		
42.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,004	1075,00				4		
42.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,048	652,00				31		
42.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234325,00				66		
42.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	636,00				2544		
42.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,024	186,00				4		
42.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1092,00				87		
42.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000144	510044,00				73		
43	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**479,00**	**--**	**958**	**--**	**958**	**--**	**1035**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**77**	
44	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**4200,00**	**--**	**8400**	**--**	**8400**	**--**	**9072**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**672**	
		Щит распределительный ЩО-7 /ЩРВ-9з 36УХЛЗ IP31/										
45	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**

		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
45.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
45.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
45.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
45.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
45.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
45.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
45.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
45.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
45.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
45.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
45.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
45.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
46	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
47	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4**		**5582,85**	**139,10**	**22331**	**556**	**8720**	**9525**	**34405**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**13055**	**175**		**2549**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	9,2	1419,02		13055				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08							
47.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16		12,00		2			
47.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,04		5492,00		220			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04		2059,00		82			
47.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52		173,00		90			
47.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04		2839,00		114			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04		1441,00		58			
47.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,8		25,00		20			
47.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,008	599397,00				4795		
47.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00152	633893,00				964		
47.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	450,00				25		
47.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,036	713,00				26		
47.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,016	304,00				5		
47.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,008	1075,00				9		
47.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,144	652,00				94		
47.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234325,00				66		
47.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	636,00				2544		

47.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,056	186,00				10		
47.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1092,00				87		
47.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000188	510044,00				96		
48	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**		**1302,00**	**--**	**5208**	**--**	**5208**	**--**	**5625**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**417**	
49	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**		**3004,52**	**28,71**	**15023**	**144**	**6720**	**5875**	**22569**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**8159**	**--**		**1672**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	5,75	1418,96		8159				
49.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2		12,00		2			
49.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65		173,00		112			
49.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,005	599397,00				2997		
49.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000245	633893,00				155		
49.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00				32		
49.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,03	713,00				21		
49.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,005	304,00				2		
49.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,005	1075,00				5		
49.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,06	652,00				39		
49.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00				82		
49.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00				3180		
49.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,03	186,00				6		
49.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00				109		
49.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,00018	510044,00				92		
50	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**		**479,00**	**--**	**479**	**--**	**479**	**--**	**517**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**38**	
51	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**		**4200,00**	**--**	**16800**	**--**	**16800**	**--**	**18144**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1344**	
		Щит распределительный ЩО-8 /ЩРВ-9з 36УХЛ3 IP31/										
52	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
52.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
52.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
52.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
52.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			

52.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
52.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
52.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
52.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
52.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
52.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
52.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
52.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
53	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
54	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3**		**5582,85**	**139,10**	**16749**	**417**	**6541**	**7144**	**25805**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**9791**	**131**		**1911**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	6,9	1418,99		9791				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06							
54.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12		12,00		1			
54.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03		5492,00		165			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		2059,00		62			
54.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39		173,00		67			
54.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03		2839,00		85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		1441,00		43			
54.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6		25,00		15			
54.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	599397,00				3596		
54.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	633893,00				723		
54.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	450,00				19		
54.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	713,00				19		
54.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,012	304,00				4		
54.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,006	1075,00				6		
54.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	652,00				70		
54.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00021	234325,00				49		
54.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00				1908		
54.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,042	186,00				8		
54.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	1092,00				66		
54.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000141	510044,00				72		
55	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**		**1302,00**	**--**	**3906**	**--**	**3906**	**--**	**4218**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**312**	

56	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**6**		**3004,52**	**28,71**	**18027**	**172**	**8064**	**7050**	**27083**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**9791**	**--**		**2006**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	6,9	1418,99		9791				
56.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,24		12,00		3			
56.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,78		173,00		135			
56.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,006	599397,00				3596		
56.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000294	633893,00				186		
56.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,084	450,00				38		
56.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,036	713,00				26		
56.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,006	304,00				2		
56.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,006	1075,00				6		
56.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,072	652,00				47		
56.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00042	234325,00				98		
56.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	6	636,00				3816		
56.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,036	186,00				7		
56.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	1092,00				131		
56.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000216	510044,00				110		
57	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**		**479,00**	**--**	**1916**	**--**	**1916**	**--**	**2069**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**153**	
58	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**4200,00**	**--**	**8400**	**--**	**8400**	**--**	**9072**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**672**	
		Щит распределительный ЩО-9 /ЩРВ-9з 36УХЛЗ IP31/										
59	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
59.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
59.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
59.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
59.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
59.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
59.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
59.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
59.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
59.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		

59.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
59.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
59.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
60	**2307-0201-0202 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**5781,00**	**--**	**5781**	**--**	**5781**	**--**	**6243**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**462**	
61	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**		**5582,85**	**139,10**	**5583**	**139**	**2180**	**2381**	**8602**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**3264**	**44**		**637**	
61.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	2,3	1419,13		3264				
61.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
61.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04		12,00		0			
61.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5492,00		55			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		2059,00		21			
61.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13		173,00		22			
61.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		2839,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1441,00		14			
61.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,2		25,00		5			
61.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,002	599397,00				1199		
61.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00038	633893,00				241		
61.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	450,00				6		
61.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,009	713,00				6		
61.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,004	304,00				1		
61.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,002	1075,00				2		
61.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,036	652,00				23		
61.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	234325,00				16		
61.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00				636		
61.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,014	186,00				3		
61.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1092,00				22		
61.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000047	510044,00				24		
62	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**		**1302,00**	**--**	**1302**	**--**	**1302**	**--**	**1406**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**104**	
63	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**11**		**3004,52**	**28,71**	**33050**	**316**	**14784**	**12924**	**49652**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**17950**	**--**		**3678**	
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	12,65	1418,97		17950				
63.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,44		12,00		5			
63.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	1,43		173,00		247			

63.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,011	599397,00				6593		
63.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000539	633893,00				342		
63.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,154	450,00				69		
63.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,066	713,00				47		
63.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,011	304,00				3		
63.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,011	1075,00				12		
63.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,132	652,00				86		
63.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00077	234325,00				180		
63.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	11	636,00				6996		
63.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,066	186,00				12		
63.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,22	1092,00				240		
63.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000396	510044,00				202		
64	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5**		**479,00**	**--**	**2395**	**--**	**2395**	**--**	**2587**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**192**	
65	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**6**		**4200,00**	**--**	**25200**	**--**	**25200**	**--**	**27216**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2016**	
		Щит распределительный ЩО-10 /ЩРВ-9з 36УХЛЗ IP31/										
66	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
66.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
66.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
66.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
66.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
66.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
66.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
66.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
66.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
66.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
66.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
66.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
66.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
66.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
66.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		

67	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
68	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**2**		**5582,85**	**139,10**	**11166**	**279**	**4360**	**4763**	**17203**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**6527**	**88**		**1274**	
68.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	4,6	1418,91		6527				
68.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04							
68.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,08		12,00		1			
68.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02		5492,00		110			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		2059,00		41			
68.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,26		173,00		45			
68.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02		2839,00		57			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02		1441,00		29			
68.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,4		25,00		10			
68.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,004	599397,00				2398		
68.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00076	633893,00				482		
68.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	450,00				13		
68.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,018	713,00				13		
68.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,008	304,00				2		
68.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,004	1075,00				4		
68.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,072	652,00				47		
68.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	234325,00				33		
68.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2	636,00				1272		
68.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,028	186,00				5		
68.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	1092,00				44		
68.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000094	510044,00				48		
69	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**		**1302,00**	**--**	**2604**	**--**	**2604**	**--**	**2812**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**208**	
70	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7**		**3004,52**	**28,71**	**21032**	**201**	**9408**	**8225**	**31597**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**11423**	**--**		**2340**	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	8,05	1419,01		11423				
70.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,28		12,00		3			
70.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,91		173,00		157			
70.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,007	599397,00				4196		
70.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000343	633893,00				217		
70.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,098	450,00				44		
70.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,042	713,00				30		
70.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,007	304,00				2		
70.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,007	1075,00				8		

70.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,084	652,00				55		
70.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00049	234325,00				115		
70.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	7	636,00				4452		
70.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,042	186,00				8		
70.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,14	1092,00				153		
70.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000252	510044,00				129		
71	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**		**479,00**	**--**	**1916**	**--**	**1916**	**--**	**2069**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**153**	
72	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**		**4200,00**	**--**	**12600**	**--**	**12600**	**--**	**13608**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1008**	
		Щит распределительный ЩО-11 /ЩРВ-9з 36УХЛ3 IP31/										
73	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**		**6153,79**	**143,46**	**6154**	**143**	**1815**	**3064**	**9955**
		НР - 72%; СП - 8%				**4195,56**	**59,50**	**4196**	**59**		**737**	
73.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	3,01	3,01	1396,15		4196				
73.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272							
73.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25		12,00		3			
73.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		5125,00		70			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		2059,00		28			
73.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02		173,00		3			
73.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136		2839,00		39			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136		1441,00		20			
73.7	**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0004**	**0,0004**	**633893,00**				**254**		
73.8	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
73.9	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
73.10	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00				23		
73.11	**2404-0207-3960**	**Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	**1**	**636,00**				**636**		
73.12	2204-0201-0402	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00				101		
73.13	**2204-0501-0801**	**Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003**	**кг**	**0,58**	**0,58**	**414,00**				**240**		
73.14	**2105-0201-0501**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,002**	**0,002**	**267577,00**				**535**		
74	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**		**4952,00**	**--**	**4952**	**--**	**4952**	**--**	**5348**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
75	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3**		**5582,85**	**139,10**	**16749**	**417**	**6541**	**7144**	**25805**
		НР - 72%; СП - 8%				**3263,70**	**43,75**	**9791**	**131**		**1911**	

75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	2,3	6,9	1418,99		9791				
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06							
75.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12		12,00		1			
75.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03		5492,00		165			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		2059,00		62			
75.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39		173,00		67			
75.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03		2839,00		85			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03		1441,00		43			
75.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6		25,00		15			
75.8	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	599397,00				3596		
75.9	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	633893,00				723		
75.10	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	450,00				19		
75.11	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	713,00				19		
75.12	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,012	304,00				4		
75.13	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,006	1075,00				6		
75.14	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	652,00				70		
75.15	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00021	234325,00				49		
75.16	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00				1908		
75.17	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,042	186,00				8		
75.18	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	1092,00				66		
75.19	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000141	510044,00				72		
76	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3**		**1302,00**	**--**	**3906**	**--**	**3906**	**--**	**4218**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**312**	
77	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5**		**3004,52**	**28,71**	**15023**	**144**	**6720**	**5875**	**22569**
		НР - 72%; СП - 8%				**1631,85**	**--**	**8159**	**--**		**1672**	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,15	5,75	1418,96		8159				
77.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2		12,00		2			
77.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65		173,00		112			
77.4	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,005	599397,00				2997		
77.5	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000245	633893,00				155		
77.6	2113-0207-1204	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00				32		
77.7	2113-0702-1301	Вазелин технический	кг	0,006	0,03	713,00				21		
77.8	2113-0804-0802	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,005	304,00				2		
77.9	2113-0804-1205	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,005	1075,00				5		
77.10	2113-0809-0801	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,06	652,00				39		
77.11	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00				82		
77.12	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00				3180		
77.13	2204-0501-1314	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,03	186,00				6		
77.14	2113-0816-0207	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00				109		
77.15	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,00018	510044,00				92		
78	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**		**479,00**	**--**	**479**	**--**	**479**	**--**	**517**

		СП - 8%			--	--	--	--		38	
79	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	4	4200,00	--	16800	--	16800	--	18144
		СП - 8%			--	--	--	--		1344	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				983486	12798	461326	199578	1258808
							273204	3975	236158	75742	
		Стоимость оборудования	Тенге				236158				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				236158				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				679634				
		Материалы	Тенге				180966				
		Всего заработная плата	Тенге					230374			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				260392				
		Накладные расходы	Тенге				165874				
		Сметная прибыль	Тенге				67635				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				913143				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								165
		Сметная заработная плата	Тенге					230374			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				67694				
		Материалы	Тенге				19965				
		Всего заработная плата	Тенге					46805			
		Накладные расходы	Тенге				33704				
		Сметная прибыль	Тенге				8107				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				109505				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					46805			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1258806				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								198
		Сметная заработная плата	Тенге					277179			

РАЗДЕЛ 2. Осветительное оборудование

80	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	шт.	297		672,49	4,98	199731	1478	20398	128524	354515
		НР - 72%; СП - 8%				598,84	2,19	177855	650		26260	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,4442	131,93	1348,13		177855				
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,297							
80.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,1485		5125,00		761			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,1485		2059,00		306			
80.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,1485		2839,00		422			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,1485		1441,00		214			
80.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000032	0,009355	30914,00				289		
80.6	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0031	0,9207	448,00				412		
80.7	**2404-0207-2502**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0204**	**6,0588**	**951,00**				**5762**		
80.8	**2307-0105-0201**	**Держатель светильника**	**10 шт.**	**0,102**	**30,294**	**460,00**				**13935**		
81	2307-0106-0101 РСНБ РК 2015	**Светильники для светодиодных ламп для внутренней установки LED ЛПО Sport 60 СТ РК 2595-2014**	шт.	17		7728,00	--	131376	--	131376	--	141886
		СП - 8%				--	--	--	--		10510	

82	2307-0106-0110 РСНБ РК 2015	**Светильники для светодиодных ламп со степенью защиты LED E270,E070 СТ РК 2595-2014**	шт.	280		6342,00	--	1775760	--	1775760	--	1917821
		СП - 8%				--	--	--	--		142061	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					2106867	1478	1927534	128524	2414222
								177855	650	--	178831	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					1907136				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1907136				
		Сметная прибыль	Тенге					152571				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					2059707				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					199731				
	Материалы		Тенге					20398				
	Всего заработная плата		Тенге						178505			
		Накладные расходы	Тенге					128524				
		Сметная прибыль	Тенге					26260				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					354515				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									132
		Сметная заработная плата	Тенге						178505			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					2414222				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									132
		Сметная заработная плата	Тенге						178505			
		РАЗДЕЛ 3. Электроустановочные изделия										
83	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Выключатели одноклавишные для скрытой проводки. Установка**	шт.	90		272,58	0,25	24532	22	3066	15448	43178
		НР - 72%; СП - 8%				238,27	0,13	21444	11		3198	
83.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,1976	17,78	1205,80		21444				
83.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,009							
83.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00007	0,0063		2839,00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,0063		1441,00		9			
83.4	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00003	0,0027	30914,00				83		
83.5	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0011	0,099	448,00				44		
83.6	**2307-0202-0703**	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001. диаметром 63 мм. глубиной 40 мм**	**шт.**	**1,02**	**91,8**	**32,00**				**2938**		
83.7	**2307-0220-9901**	**Выключатели, розетки штепсельные**	**шт.**	**1,02**	**91,8**	**--**				**--**		
84	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	**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**	шт.	90		285,00	--	25650	--	25650	--	27702
		СП - 8%				--	--	--	--		2052	
85	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	137		272,58	0,25	37343	34	4666	23515	65727
		НР - 72%; СП - 8%				238,27	0,13	32643	17		4869	
85.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,1976	27,07	1205,82		32643				
85.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0137							

85.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00007	0,00959		2839,00		27			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,00959		1441,00		14			
85.4	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00003	0,00411	30914,00				127		
85.5	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0011	0,1507	448,00				68		
85.6	**2307-0202-0703**	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**1,02**	**139,74**	**32,00**				**4472**		
85.7	**2307-0220-9901**	**Выключатели, розетки штепсельные**	**шт.**	**1,02**	**139,74**	**--**				**--**		
86	**2307-0220-0503 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**137**		**340,00**	**--**	**46580**	**--**	**46580**	**--**	**50306**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3726**	
87	**2307-0202-1401 РСНБ РК 2015**	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31,тип У197 УХЛ3**	**шт.**	**79**		**42,00**	**--**	**3318**	**--**	**3318**	**--**	**3583**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**265**	
88	**2307-0202-0801 РСНБ РК 2015**	**Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica**	**шт.**	**227**		**479,00**	**--**	**108733**	**--**	**108733**	**--**	**117432**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8699**	
89	**1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж**	**шт.**	**1**		**2212,89**	**102,10**	**2213**	**102**	**127**	**1460**	**3967**
		НР - 72%; СП - 8%				**1984,28**	**43,75**	**1984**	**44**		**294**	
89.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	1,42	1,42	1395,81		1984				
89.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
89.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,17	0,17		12,00		2			
89.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5125,00		51			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		2059,00		21			
89.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		2839,00		28			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1441,00		14			
89.6	**2113-0207-1204**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,041**	**0,041**	**450,00**				**18**		
89.7	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00				7		
89.8	**2204-0201-0402**	**Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71**	**т**	**0,0002**	**0,0002**	**504452,00**				**101**		
90	**2307-0203-0603 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1**		**11464,00**	**--**	**11464**	**--**	**11464**	**--**	**12381**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**917**	
91	**1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	**шт.**	**140**		**9062,08**	**1,95**	**1268691**	**273**	**18253**	**900119**	**2342315**
		НР - 72%; СП - 8%				**8929,75**	**--**	**1250165**	**--**		**173505**	

91.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	5,75	805	1553,00		1250165				
91.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	18,2		12,00		218			
91.3	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00002	0,0028	30914,00				87		
91.4	2113-0704-2101	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000224	1196627,00				268		
91.5	2113-0816-2101	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,00224	4805038,00				10763		
91.6	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,063	8,82	809,00				7135		
92	**2308-0306-0302 РСНБ РК 2015**	**Блок аварийного питания БАП58-1,0**	**шт.**	**140**		**10085,00**	**--**	**1411900**	**--**	**1411900**	**--**	**1524852**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**112952**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**2940424**	**431**	**1633757**	**940542**	**4191443**
								1306236	**72**	**--**	**310477**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**2876336**				
	Материалы		Тенге					**18253**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1250165**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1607645**				
		Накладные расходы	Тенге					**900119**				
		Сметная прибыль	Тенге					**302116**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**4078571**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**805**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1250165**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**64088**				
	Материалы		Тенге					**7858**				
	Всего заработная плата		Тенге						**56143**			
		Накладные расходы	Тенге					**40423**				
		Сметная прибыль	Тенге					**8361**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**112872**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**46**
		Сметная заработная плата	Тенге						**56143**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**4191443**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**851**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1306308**			

РАЗДЕЛ 4. Кабельно-проводниковая продукция в трубе

Кабельно-проводниковая продукция скрыто под штукатуркой

93	**1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**872**		**267,42**	**2,60**	**233193**	**2267**	**41978**	**136089**	**398825**
		НР - 72%; СП - 8%				**216,68**	**0,08**	**188948**	**65**		**29543**	
93.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,1635	142,57	1325,28		188948				
93.2	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000024	0,020928		5125,00		107			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000024	0,020928		2059,00		43			
93.3	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0385	33,572		16,00		537			
93.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,00872		2839,00		25			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,00872		1441,00		13			
93.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0729	63,5688		18,00		1144			
93.6	2105-0307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,018312	302,00				6		

93.7	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0016	1,3952	448,00				625		
93.8	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,00375	76297,00				286		
93.9	**2301-0504-0101**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**1,01**	**880,72**	**24,00**				**21137**		
93.10	**2302-0401-3501**	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16**	**шт.**	**1,2**	**1046,4**	**8,00**				**8371**		
93.11	**2306-0901-9901**	**Провод**	**м**	**1,03**	**898,16**	**--**				**--**		
93.12	**2306-1702-1401**	**Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,004**	**3,488**	**1868,00**				**6516**		
93.13	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,00714	6,22608	809,00				5037		
94	**1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**1780**		**127,21**	**1,51**	**226426**	**2692**	**18993**	**147462**	**403799**
		НР - 72%; СП - 8%				**115,02**	**0,04**	**204741**	**67**		**29911**	
94.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,0853	151,83	1348,45		204741				
94.2	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00001	0,0178		5125,00		91			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,0178		2059,00		37			
94.3	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0115	20,47		16,00		328			
94.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000004	0,00712		2839,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000004	0,00712		1441,00		10			
94.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0218	38,804		18,00		698			
94.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0048	8,544		118,00		1008			
94.7	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0016	2,848	448,00				1276		
94.8	2113-0816-3536	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000006	0,01068	76297,00				815		
94.9	2404-0207-2502	Сжимы соединительные	100 шт.	0,00034	0,6052	951,00				576		
94.10	**2306-0901-9901**	**Провод**	**м**	**1,03**	**1833,4**	**--**				**--**		
94.11	**2306-1702-1401**	**Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2**	**100 шт.**	**0,004**	**7,12**	**1868,00**				**13300**		
94.12	**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,0021**	**3,738**	**809,00**				**3024**		
95	**2306-0145-0303 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,252**		**153817,00**	**--**	**38762**	**--**	**38762**	**--**	**41863**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3101**	
96	**2306-0145-1503 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**1,176**		**192956,00**	**--**	**226916**	**--**	**226916**	**--**	**245069**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**18153**	
97	**2306-0145-1504 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,678**		**297282,00**	**--**	**201557**	**--**	**201557**	**--**	**217682**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16125**	
98	**2306-0145-1903 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,447**		**759230,00**	**--**	**339376**	**--**	**339376**	**--**	**366526**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**27150**	

99	**2306-0145-1906 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,021**		**3184819,00**	**--**	**66881**	**--**	**66881**	**--**	**72231**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**5350**	
100	**2306-0145-1905 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,063**		**2001364,00**	**--**	**126086**	**--**	**126086**	**--**	**136173**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10087**	
101	**2306-0902-0115 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012**	**км**	**0,015**		**868360,00**	**--**	**13025**	**--**	**13025**	**--**	**14067**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1042**	
				Заземление								
102	**1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**26**		**3545,71**	**200,73**	**92188**	**5218**	**57752**	**22184**	**123522**
		НР - 72%; СП - 8%				**1123,78**	**61,25**	**29218**	**1592**		**9150**	
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,805	20,93	1395,99		29218				
102.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,728							
102.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,364		5492,00		1999			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,364		2059,00		749			
102.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	6,604		173,00		1142			
102.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,364		2839,00		1033			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,364		1441,00		525			
102.6	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,002028	234325,00				475		
102.7	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	5,2	1535,00				7982		
102.8	2105-0304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,2106	234064,00				49294		
103	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**325**		**679,52**	**29,68**	**220844**	**9644**	**138154**	**54845**	**297744**
		НР - 72%; СП - 8%				**224,76**	**9,63**	**73046**	**3128**		**22055**	
103.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,161	52,33	1396,01		73046				
103.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	1,43							
103.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,715		5492,00		3927			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,715		2059,00		1472			
103.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	10,1725		173,00		1760			
103.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,715		2839,00		2030			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,715		1441,00		1030			
103.6	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,002925	234325,00				685		
103.7	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	12,025	1535,00				18458		
103.8	2105-0106-2402	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	0,4225	281681,00				119010		

104	**1308-0208-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**	**600**		**434,72**	**64,49**	**260830**	**38693**	**77651**	**112913**	**403642**
		НР - 72%; СП - 8%				**240,81**	**20,56**	**144486**	**12338**		**29899**	
104.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,1725	103,5	1396,00		144486				
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	5,64							
104.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	2,82		5492,00		15487			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	2,82		2059,00		5806			
104.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0719	43,14		173,00		7463			
104.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	2,82		2839,00		8006			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	2,82		1441,00		4064			
104.6	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,005	3	373,00				1119		
104.7	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000008	0,0048	234325,00				1125		
104.8	2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	12	1535,00				18420		
104.9	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0004	0,24	237458,00				56990		
105	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**20**		**564,80**	**41,78**	**11296**	**836**	**1149**	**6912**	**19665**
		НР - 72%; СП - 8%				**465,57**	**14,44**	**9311**	**289**		**1457**	
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,3335	6,67	1395,95		9311				
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,132							
105.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	0,066		5492,00		362			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,066		2059,00		136			
105.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,54		173,00		93			
105.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,066		2839,00		187			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,066		1441,00		95			
105.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0696	1,392		18,00		25			
105.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,42	373,00				157		
105.8	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,08	234,00				19		
105.9	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000192	234325,00				45		
105.10	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	0,36	1527,00				550		
105.11	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	1,34	227,00				304		
105.12	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,18	3,6	12,00				43		
105.13	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	0,2	159,00				32		
106	**2301-1305-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	**м**	**20**		**140,00**	**--**	**2800**	**--**	**2800**	**--**	**3024**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**224**	
107	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**1760**		**428,58**	**18,39**	**754293**	**32362**	**100320**	**453658**	**1304587**

		НР - 72%; СП - 8%				**353,19**	**4,81**	**621611**	**8470**		**96636**	
107.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,253	445,28	1396,00		621611				
107.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	3,87							
107.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	1,936		5492,00		10633			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,936		2059,00		3986			
107.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	47,52		173,00		8221			
107.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	1,936		2839,00		5496			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,936		1441,00		2790			
107.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	85,184		18,00		1533			
107.7	2105-0307-0210	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	36,96	373,00				13786		
107.8	2110-0502-1823	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	3,52	234,00				824		
107.9	2113-0812-1036	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,016896	234325,00				3959		
107.10	2302-1104-1001	Патрубки	10 шт.	0,018	31,68	1527,00				48375		
107.11	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	117,92	227,00				26768		
107.12	2404-0207-1008	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,18	316,8	12,00				3802		
107.13	2404-0207-3915	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	17,6	159,00				2798		
108	**2301-1305-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**1760**		**53,00**	**--**	**93280**	**--**	**93280**	**--**	**100742**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7462**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**2907753**	**91712**	**1544680**	**934063**	**4149161**
								1271361	**25949**	**--**	**307345**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					**2352054**				
		Материалы	Тенге					**375026**				
		Всего заработная плата	Тенге						**903489**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**1012603**				
		Накладные расходы	Тенге					**650512**				
		Сметная прибыль	Тенге					**240205**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					**3242771**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**641**
		Сметная заработная плата	Тенге						**903489**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**459619**				
		Материалы	Тенге					**60971**				
		Всего заработная плата	Тенге						**393821**			
		Накладные расходы	Тенге					**283551**				
		Сметная прибыль	Тенге					**59454**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**802624**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**295**
		Сметная заработная плата	Тенге						**393821**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**96080**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**96080**				
		Сметная прибыль	Тенге					**7686**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**103766**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**4149161**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**936**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1297310**			

РАЗДЕЛ 5. Демонтажные работы

109	**1217-0101-2701 РСНБ РК 2015**	**Щитки групповые на лестничной клетке. Ремонт со сменой автоматов**	**шт.**	**12**		**6961,47**	**--**	**83538**	**--**	**--**	**60147**	**155180**
		НР - 72%; СП - 8%				**6961,47**	**--**	**83538**	**--**		**11495**	
109.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	4,83	57,97	1441,01		83538				
110	**1217-0101-0701 РСНБ РК 2015**	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	**шт.**	**212**		**58,93**	**--**	**12493**	**--**	**--**	**8995**	**23207**
		НР - 72%; СП - 8%				**58,93**	**--**	**12493**	**--**		**1719**	
110.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0584	12,38	1009,06		12493				
111	**1217-0101-0703 РСНБ РК 2015**	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	**шт.**	**35**		**64,45**	**0,68**	**2256**	**24**	**--**	**1616**	**4182**
		НР - 72%; СП - 8%				**63,77**	**0,36**	**2232**	**13**		**310**	
111.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0632	2,21	1009,04		2232				
111.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0105							
111.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,0105		2273,00		24			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0105		1206,00		13			
112	**1217-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	**шт.**	**248**		**192,89**	**1,82**	**47837**	**451**	**--**	**34289**	**88696**
		НР - 72%; СП - 8%				**191,07**	**0,96**	**47385**	**238**		**6570**	
112.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,1789	44,37	1068,02		47385				
112.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,1984							
112.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0008	0,1984		2273,00		451			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1984		1206,00		239			
113	**1217-0101-0601 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Демонтаж**	**м**	**2400**		**97,50**	**0,23**	**234000**	**552**	**--**	**168290**	**434473**
		НР - 72%; СП - 8%				**97,27**	**0,12**	**233448**	**288**		**32183**	
113.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,0964	231,36	1009,02		233448				
113.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,24							
113.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,24		2273,00		546			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,24		1206,00		289			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**380124**	**1027**	**--**	**273337**	**705738**
								379096	**539**	**--**	**52277**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**380124**				
	Всего заработная плата		Тенге						**379635**			
		Накладные расходы	Тенге					**273337**				
		Сметная прибыль	Тенге					**52277**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**705738**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**347**
		Сметная заработная плата	Тенге						**379635**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**705738**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**347**
		Сметная заработная плата	Тенге						**379635**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**12719372**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**3407752**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**107446**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**31185**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**5567297**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							**236158**		
		- Накладные расходы	Тенге								**2476044**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**924672**	

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-4

(локальная смета)

на Электроосвещение

Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Основание: 03-1-ЭО

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020

тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2447,3669	1392,42	3407751,34
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	4,6000		
		3	чел-ч	1,0005		
		5	чел-ч	3,0054		
		7	чел-ч	6,9000		
		9	чел-ч	6,9000		
		12	чел-ч	3,0054		
		14	чел-ч	6,9000		
		16	чел-ч	5,7500		
		19	чел-ч	3,0054		
		21	чел-ч	10,3500		
		24	чел-ч	3,0054		
		26	чел-ч	11,5000		
		28	чел-ч	4,6000		
		31	чел-ч	3,0054		
		33	чел-ч	11,5000		
		35	чел-ч	4,6000		
		38	чел-ч	3,0054		
		40	чел-ч	11,5000		
		42	чел-ч	4,6000		

		45	чел-ч	3,0054		
		47	чел-ч	9,2000		
		49	чел-ч	5,7500		
		52	чел-ч	3,0054		
		54	чел-ч	6,9000		
		56	чел-ч	6,9000		
		59	чел-ч	3,0054		
		61	чел-ч	2,3000		
		63	чел-ч	12,6500		
		66	чел-ч	3,0054		
		68	чел-ч	4,6000		
		70	чел-ч	8,0500		
		73	чел-ч	3,0054		
		75	чел-ч	6,9000		
		77	чел-ч	5,7500		
		80	чел-ч	131,9274		
		83	чел-ч	17,7840		
		85	чел-ч	27,0712		
		89	чел-ч	1,4214		
		91	чел-ч	805,0000		
		93	чел-ч	142,5720		
		94	чел-ч	151,8340		
		102	чел-ч	20,9300		
		103	чел-ч	52,3250		
		104	чел-ч	103,5000		
		105	чел-ч	6,6700		
		107	чел-ч	445,2800		
		109	чел-ч	57,9720		
		110	чел-ч	12,3808		
		111	чел-ч	2,2120		
		112	чел-ч	44,3672		
		113	чел-ч	231,3600		
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	14,4098	2164,43	(31189,02)
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	чел-ч	0,8200		
		3	чел-ч	0,0200		
		5	чел-ч	0,0272		
		7	чел-ч	0,0600		
		12	чел-ч	0,0272		
		14	чел-ч	0,0600		

		19	чел-ч	0,0272		
		24	чел-ч	0,0272		
		26	чел-ч	0,1000		
		31	чел-ч	0,0272		
		33	чел-ч	0,1000		
		38	чел-ч	0,0272		
		40	чел-ч	0,1000		
		45	чел-ч	0,0272		
		47	чел-ч	0,0800		
		52	чел-ч	0,0272		
		54	чел-ч	0,0600		
		59	чел-ч	0,0272		
		61	чел-ч	0,0200		
		66	чел-ч	0,0272		
		68	чел-ч	0,0400		
		73	чел-ч	0,0272		
		75	чел-ч	0,0600		
		80	чел-ч	0,2970		
		83	чел-ч	0,0090		
		85	чел-ч	0,0137		
		89	чел-ч	0,0200		
		102	чел-ч	0,7280		
		103	чел-ч	1,4300		
		104	чел-ч	5,6400		
		105	чел-ч	0,1320		
		107	чел-ч	3,8720		
		111	чел-ч	0,0105		
		112	чел-ч	0,1984		
		113	чел-ч	0,2400		
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3407751**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	25,1200	12,00	301,44
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		7	маш.-ч	0,1200	12,00	1,44
		9	маш.-ч	0,2400	12,00	2,88
		12	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00

		14	маш.-ч	0,1200	12,00	1,44
		16	маш.-ч	0,2000	12,00	2,40
		19	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		21	маш.-ч	0,3600	12,00	4,32
		24	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		26	маш.-ч	0,2000	12,00	2,40
		28	маш.-ч	0,1600	12,00	1,92
		31	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		33	маш.-ч	0,2000	12,00	2,40
		35	маш.-ч	0,1600	12,00	1,92
		38	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		40	маш.-ч	0,2000	12,00	2,40
		42	маш.-ч	0,1600	12,00	1,92
		45	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		47	маш.-ч	0,1600	12,00	1,92
		49	маш.-ч	0,2000	12,00	2,40
		52	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		54	маш.-ч	0,1200	12,00	1,44
		56	маш.-ч	0,2400	12,00	2,88
		59	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		61	маш.-ч	0,0400	12,00	0,48
		63	маш.-ч	0,4400	12,00	5,28
		66	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		68	маш.-ч	0,0800	12,00	0,96
		70	маш.-ч	0,2800	12,00	3,36
		73	маш.-ч	0,2500	12,00	3,00
		75	маш.-ч	0,1200	12,00	1,44
		77	маш.-ч	0,2000	12,00	2,40
		89	маш.-ч	0,1700	12,00	2,04
		91	маш.-ч	18,2000	12,00	218,40
2	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,3468	5125,00	1777,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,346828	2059	714,12
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		12	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		19	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		24	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		31	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		38	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70

		45	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		52	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		59	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		66	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		73	маш.-ч	0,0136	5125,00	69,70
		80	маш.-ч	0,1485	5125,00	761,06
		89	маш.-ч	0,0100	5125,00	51,25
		93	маш.-ч	0,0209	5125,00	107,26
		94	маш.-ч	0,0178	5125,00	91,22
3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	6,6610	5492,00	36582,21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,661	2059	13715
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	маш.-ч	0,4100	5492,00	2251,72
		3	маш.-ч	0,0100	5492,00	54,92
		7	маш.-ч	0,0300	5492,00	164,76
		14	маш.-ч	0,0300	5492,00	164,76
		26	маш.-ч	0,0500	5492,00	274,60
		33	маш.-ч	0,0500	5492,00	274,60
		40	маш.-ч	0,0500	5492,00	274,60
		47	маш.-ч	0,0400	5492,00	219,68
		54	маш.-ч	0,0300	5492,00	164,76
		61	маш.-ч	0,0100	5492,00	54,92
		68	маш.-ч	0,0200	5492,00	109,84
		75	маш.-ч	0,0300	5492,00	164,76
		102	маш.-ч	0,3640	5492,00	1999,09
		103	маш.-ч	0,7150	5492,00	3926,78
		104	маш.-ч	2,8200	5492,00	15487,44
		105	маш.-ч	0,0660	5492,00	362,47
		107	маш.-ч	1,9360	5492,00	10632,51
4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,4489	2273,00	1020,35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4489	1206	541,37
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		111	маш.-ч	0,0105	2273,00	23,87
		112	маш.-ч	0,1984	2273,00	450,96
		113	маш.-ч	0,2400	2273,00	545,52
5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	122,2365	173,00	21146,91
		в т.ч. № п.п. сметы:				

		1	маш.-ч	1,0400	173,00	179,92
		5	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		7	маш.-ч	0,3900	173,00	67,47
		9	маш.-ч	0,7800	173,00	134,94
		12	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		14	маш.-ч	0,3900	173,00	67,47
		16	маш.-ч	0,6500	173,00	112,45
		19	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		21	маш.-ч	1,1700	173,00	202,41
		24	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		26	маш.-ч	0,6500	173,00	112,45
		28	маш.-ч	0,5200	173,00	89,96
		31	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		33	маш.-ч	0,6500	173,00	112,45
		35	маш.-ч	0,5200	173,00	89,96
		38	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		40	маш.-ч	0,6500	173,00	112,45
		42	маш.-ч	0,5200	173,00	89,96
		45	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		47	маш.-ч	0,5200	173,00	89,96
		49	маш.-ч	0,6500	173,00	112,45
		52	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		54	маш.-ч	0,3900	173,00	67,47
		56	маш.-ч	0,7800	173,00	134,94
		59	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		61	маш.-ч	0,1300	173,00	22,49
		63	маш.-ч	1,4300	173,00	247,39
		66	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		68	маш.-ч	0,2600	173,00	44,98
		70	маш.-ч	0,9100	173,00	157,43
		73	маш.-ч	0,0200	173,00	3,46
		75	маш.-ч	0,3900	173,00	67,47
		77	маш.-ч	0,6500	173,00	112,45
		102	маш.-ч	6,6040	173,00	1142,49
		103	маш.-ч	10,1725	173,00	1759,84
		104	маш.-ч	43,1400	173,00	7463,22
		105	маш.-ч	0,5400	173,00	93,42
		107	маш.-ч	47,5200	173,00	8220,96
6	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	54,0420	16,00	864,67

		в т.ч. № п.п. сметы:				
		93	маш.-ч	33,5720	16,00	537,15
		94	маш.-ч	20,4700	16,00	327,52
7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	7,0008	2839,00	19875,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7,00083	1441	10088,2
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	маш.-ч	0,4100	2839,00	1163,99
		3	маш.-ч	0,0100	2839,00	28,39
		5	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		7	маш.-ч	0,0300	2839,00	85,17
		12	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		14	маш.-ч	0,0300	2839,00	85,17
		19	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		24	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		26	маш.-ч	0,0500	2839,00	141,95
		31	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		33	маш.-ч	0,0500	2839,00	141,95
		38	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		40	маш.-ч	0,0500	2839,00	141,95
		45	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		47	маш.-ч	0,0400	2839,00	113,56
		52	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		54	маш.-ч	0,0300	2839,00	85,17
		59	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		61	маш.-ч	0,0100	2839,00	28,39
		66	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		68	маш.-ч	0,0200	2839,00	56,78
		73	маш.-ч	0,0136	2839,00	38,61
		75	маш.-ч	0,0300	2839,00	85,17
		80	маш.-ч	0,1485	2839,00	421,59
		83	маш.-ч	0,0063	2839,00	17,89
		85	маш.-ч	0,0096	2839,00	27,23
		89	маш.-ч	0,0100	2839,00	28,39
		93	маш.-ч	0,0087	2839,00	24,76
		94	маш.-ч	0,0071	2839,00	20,21
		102	маш.-ч	0,3640	2839,00	1033,40
		103	маш.-ч	0,7150	2839,00	2029,88
		104	маш.-ч	2,8200	2839,00	8005,98
		105	маш.-ч	0,0660	2839,00	187,37

		107	маш.-ч	1,9360	2839,00	5496,30
8	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	6,8000	25,00	170,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	маш.-ч	0,6000	25,00	15,00
		14	маш.-ч	0,6000	25,00	15,00
		26	маш.-ч	1,0000	25,00	25,00
		33	маш.-ч	1,0000	25,00	25,00
		40	маш.-ч	1,0000	25,00	25,00
		47	маш.-ч	0,8000	25,00	20,00
		54	маш.-ч	0,6000	25,00	15,00
		61	маш.-ч	0,2000	25,00	5,00
		68	маш.-ч	0,4000	25,00	10,00
		75	маш.-ч	0,6000	25,00	15,00
9	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	188,9488	18,00	3401,08
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		93	маш.-ч	63,5688	18,00	1144,24
		94	маш.-ч	38,8040	18,00	698,47
		105	маш.-ч	1,3920	18,00	25,06
		107	маш.-ч	85,1840	18,00	1533,31
10	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	8,5440	118,00	1008,19
		94	маш.-ч	8,5440	118,00	1008,19
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**86148**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**31189**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0183	302,00	5,53
		93	кг	0,0183	302,00	5,53
2	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	40,3800	373,00	15061,74
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		104	кг	3,0000	373,00	1119,00
		105	кг	0,4200	373,00	156,66
		107	кг	36,9600	373,00	13786,08
3	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,1640	599397,00	98301,11

		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	0,0300	599397,00	17981,91
		7	т	0,0060	599397,00	3596,38
		9	т	0,0060	599397,00	3596,38
		14	т	0,0060	599397,00	3596,38
		16	т	0,0050	599397,00	2996,98
		21	т	0,0090	599397,00	5394,57
		26	т	0,0100	599397,00	5993,97
		28	т	0,0040	599397,00	2397,59
		33	т	0,0100	599397,00	5993,97
		35	т	0,0040	599397,00	2397,59
		40	т	0,0100	599397,00	5993,97
		42	т	0,0040	599397,00	2397,59
		47	т	0,0080	599397,00	4795,18
		49	т	0,0050	599397,00	2996,98
		54	т	0,0060	599397,00	3596,38
		56	т	0,0060	599397,00	3596,38
		61	т	0,0020	599397,00	1198,79
		63	т	0,0110	599397,00	6593,37
		68	т	0,0040	599397,00	2397,59
		70	т	0,0070	599397,00	4195,78
		75	т	0,0060	599397,00	3596,38
		77	т	0,0050	599397,00	2996,98
4	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	3,6000	234,00	842,40
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		105	кг	0,0800	234,00	18,72
		107	кг	3,5200	234,00	823,68
5	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0190	30914,00	586,30
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		80	т	0,0094	30914,00	289,22
		83	т	0,0027	30914,00	83,47
		85	т	0,0041	30914,00	127,06
		91	т	0,0028	30914,00	86,56
6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0206	633893,00	13067,07
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	0,0001	633893,00	38,03
		5	т	0,0004	633893,00	253,56

		7	т	0,0011	633893,00	722,64
		9	т	0,0003	633893,00	186,36
		12	т	0,0004	633893,00	253,56
		14	т	0,0011	633893,00	722,64
		16	т	0,0002	633893,00	155,30
		19	т	0,0004	633893,00	253,56
		21	т	0,0004	633893,00	279,55
		24	т	0,0004	633893,00	253,56
		26	т	0,0019	633893,00	1204,40
		28	т	0,0002	633893,00	124,24
		31	т	0,0004	633893,00	253,56
		33	т	0,0019	633893,00	1204,40
		35	т	0,0002	633893,00	124,24
		38	т	0,0004	633893,00	253,56
		40	т	0,0019	633893,00	1204,40
		42	т	0,0002	633893,00	124,24
		45	т	0,0004	633893,00	253,56
		47	т	0,0015	633893,00	963,52
		49	т	0,0002	633893,00	155,30
		52	т	0,0004	633893,00	253,56
		54	т	0,0011	633893,00	722,64
		56	т	0,0003	633893,00	186,36
		59	т	0,0004	633893,00	253,56
		61	т	0,0004	633893,00	240,88
		63	т	0,0005	633893,00	341,67
		66	т	0,0004	633893,00	253,56
		68	т	0,0008	633893,00	481,76
		70	т	0,0003	633893,00	217,43
		73	т	0,0004	633893,00	253,56
		75	т	0,0011	633893,00	722,64
		77	т	0,0002	633893,00	155,30
7	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,8920	450,00	851,40
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		7	100 шт.	0,0420	450,00	18,90
		9	100 шт.	0,0840	450,00	37,80
		12	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		14	100 шт.	0,0420	450,00	18,90
		16	100 шт.	0,0700	450,00	31,50

		19	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		21	100 шт.	0,1260	450,00	56,70
		24	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		26	100 шт.	0,0700	450,00	31,50
		28	100 шт.	0,0560	450,00	25,20
		31	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		33	100 шт.	0,0700	450,00	31,50
		35	100 шт.	0,0560	450,00	25,20
		38	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		40	100 шт.	0,0700	450,00	31,50
		42	100 шт.	0,0560	450,00	25,20
		45	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		47	100 шт.	0,0560	450,00	25,20
		49	100 шт.	0,0700	450,00	31,50
		52	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		54	100 шт.	0,0420	450,00	18,90
		56	100 шт.	0,0840	450,00	37,80
		59	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		61	100 шт.	0,0140	450,00	6,30
		63	100 шт.	0,1540	450,00	69,30
		66	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		68	100 шт.	0,0280	450,00	12,60
		70	100 шт.	0,0980	450,00	44,10
		73	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
		75	100 шт.	0,0420	450,00	18,90
		77	100 шт.	0,0700	450,00	31,50
		89	100 шт.	0,0410	450,00	18,45
8	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,7020	713,00	500,53
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	кг	0,0270	713,00	19,25
		9	кг	0,0360	713,00	25,67
		14	кг	0,0270	713,00	19,25
		16	кг	0,0300	713,00	21,39
		21	кг	0,0540	713,00	38,50
		26	кг	0,0450	713,00	32,09
		28	кг	0,0240	713,00	17,11
		33	кг	0,0450	713,00	32,09
		35	кг	0,0240	713,00	17,11
		40	кг	0,0450	713,00	32,09

		42	кг	0,0240	713,00	17,11
		47	кг	0,0360	713,00	25,67
		49	кг	0,0300	713,00	21,39
		54	кг	0,0270	713,00	19,25
		56	кг	0,0360	713,00	25,67
		61	кг	0,0090	713,00	6,42
		63	кг	0,0660	713,00	47,06
		68	кг	0,0180	713,00	12,83
		70	кг	0,0420	713,00	29,95
		75	кг	0,0270	713,00	19,25
		77	кг	0,0300	713,00	21,39
9	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0002	1196627,00	268,04
		91	т	0,0002	1196627,00	268,04
10	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,2020	304,00	61,41
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	кг	0,0120	304,00	3,65
		9	кг	0,0060	304,00	1,82
		14	кг	0,0120	304,00	3,65
		16	кг	0,0050	304,00	1,52
		21	кг	0,0090	304,00	2,74
		26	кг	0,0200	304,00	6,08
		28	кг	0,0040	304,00	1,22
		33	кг	0,0200	304,00	6,08
		35	кг	0,0040	304,00	1,22
		40	кг	0,0200	304,00	6,08
		42	кг	0,0040	304,00	1,22
		47	кг	0,0160	304,00	4,86
		49	кг	0,0050	304,00	1,52
		54	кг	0,0120	304,00	3,65
		56	кг	0,0060	304,00	1,82
		61	кг	0,0040	304,00	1,22
		63	кг	0,0110	304,00	3,34
		68	кг	0,0080	304,00	2,43
		70	кг	0,0070	304,00	2,13
		75	кг	0,0120	304,00	3,65
		77	кг	0,0050	304,00	1,52
11	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,1340	1075,00	144,05

		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	кг	0,0060	1075,00	6,45
		9	кг	0,0060	1075,00	6,45
		14	кг	0,0060	1075,00	6,45
		16	кг	0,0050	1075,00	5,38
		21	кг	0,0090	1075,00	9,68
		26	кг	0,0100	1075,00	10,75
		28	кг	0,0040	1075,00	4,30
		33	кг	0,0100	1075,00	10,75
		35	кг	0,0040	1075,00	4,30
		40	кг	0,0100	1075,00	10,75
		42	кг	0,0040	1075,00	4,30
		47	кг	0,0080	1075,00	8,60
		49	кг	0,0050	1075,00	5,38
		54	кг	0,0060	1075,00	6,45
		56	кг	0,0060	1075,00	6,45
		61	кг	0,0020	1075,00	2,15
		63	кг	0,0110	1075,00	11,83
		68	кг	0,0040	1075,00	4,30
		70	кг	0,0070	1075,00	7,52
		75	кг	0,0060	1075,00	6,45
		77	кг	0,0050	1075,00	5,38
12	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	5,6056	448,00	2511,31
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	кг	0,0160	448,00	7,17
		12	кг	0,0160	448,00	7,17
		19	кг	0,0160	448,00	7,17
		24	кг	0,0160	448,00	7,17
		31	кг	0,0160	448,00	7,17
		38	кг	0,0160	448,00	7,17
		45	кг	0,0160	448,00	7,17
		52	кг	0,0160	448,00	7,17
		59	кг	0,0160	448,00	7,17
		66	кг	0,0160	448,00	7,17
		73	кг	0,0160	448,00	7,17
		80	кг	0,9207	448,00	412,47
		83	кг	0,0990	448,00	44,35
		85	кг	0,1507	448,00	67,51
		89	кг	0,0160	448,00	7,17

		93	кг	1,3952	448,00	625,05
		94	кг	2,8480	448,00	1275,90
13	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,0160	652,00	1314,43
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	кг	0,1080	652,00	70,42
		9	кг	0,0720	652,00	46,94
		14	кг	0,1080	652,00	70,42
		16	кг	0,0600	652,00	39,12
		21	кг	0,1080	652,00	70,42
		26	кг	0,1800	652,00	117,36
		28	кг	0,0480	652,00	31,30
		33	кг	0,1800	652,00	117,36
		35	кг	0,0480	652,00	31,30
		40	кг	0,1800	652,00	117,36
		42	кг	0,0480	652,00	31,30
		47	кг	0,1440	652,00	93,89
		49	кг	0,0600	652,00	39,12
		54	кг	0,1080	652,00	70,42
		56	кг	0,0720	652,00	46,94
		61	кг	0,0360	652,00	23,47
		63	кг	0,1320	652,00	86,06
		68	кг	0,0720	652,00	46,94
		70	кг	0,0840	652,00	54,77
		75	кг	0,1080	652,00	70,42
		77	кг	0,0600	652,00	39,12
14	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0352	234325,00	8257,85
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	0,0003	234325,00	70,30
		5	т	0,0001	234325,00	23,43
		7	т	0,0002	234325,00	49,21
		9	т	0,0004	234325,00	98,42
		12	т	0,0001	234325,00	23,43
		14	т	0,0002	234325,00	49,21
		16	т	0,0004	234325,00	82,01
		19	т	0,0001	234325,00	23,43
		21	т	0,0006	234325,00	147,62
		24	т	0,0001	234325,00	23,43
		26	т	0,0004	234325,00	82,01

		28	т	0,0003	234325,00	65,61
		31	т	0,0001	234325,00	23,43
		33	т	0,0004	234325,00	82,01
		35	т	0,0003	234325,00	65,61
		38	т	0,0001	234325,00	23,43
		40	т	0,0004	234325,00	82,01
		42	т	0,0003	234325,00	65,61
		45	т	0,0001	234325,00	23,43
		47	т	0,0003	234325,00	65,61
		49	т	0,0004	234325,00	82,01
		52	т	0,0001	234325,00	23,43
		54	т	0,0002	234325,00	49,21
		56	т	0,0004	234325,00	98,42
		59	т	0,0001	234325,00	23,43
		61	т	0,0001	234325,00	16,40
		63	т	0,0008	234325,00	180,43
		66	т	0,0001	234325,00	23,43
		68	т	0,0001	234325,00	32,81
		70	т	0,0005	234325,00	114,82
		73	т	0,0001	234325,00	23,43
		75	т	0,0002	234325,00	49,21
		77	т	0,0004	234325,00	82,01
		102	т	0,0020	234325,00	475,21
		103	т	0,0029	234325,00	685,40
		104	т	0,0048	234325,00	1124,76
		105	т	0,0002	234325,00	44,99
		107	т	0,0169	234325,00	3959,16
15	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,0022	4805038,00	10763,29
		91	т	0,0022	4805038,00	10763,29
16	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0144	76297,00	1100,94
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		93	т	0,0037	76297,00	286,08
		94	т	0,0107	76297,00	814,85
17	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	880,7200	24,00	21137,28
		93	м	880,7200	24,00	21137,28
18	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1046,4000	8,00	8371,20

		93	шт.	1046,4000	8,00	8371,20
19	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	32,0400	1527,00	48925,08
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		105	10 шт.	0,3600	1527,00	549,72
		107	10 шт.	31,6800	1527,00	48375,36
20	2306-0145-1503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,1760	192956,00	226916,26
		96	км	1,1760	192956,00	226916,26
21	2306-0145-1504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,6780	297282,00	201557,20
		97	км	0,6780	297282,00	201557,20
22	2306-0145-1903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,4470	759230,00	339375,81
		98	км	0,4470	759230,00	339375,81
23	2306-0145-1905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0630	2001364,00	126085,93
		100	км	0,0630	2001364,00	126085,93
24	2306-0145-1906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0210	3184819,00	66881,20
		99	км	0,0210	3184819,00	66881,20
25	2306-0902-0115 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,0150	868360,00	13025,40
		101	км	0,0150	868360,00	13025,40
26	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	119,2600	227,00	27072,02
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		105	10 шт.	1,3400	227,00	304,18
		107	10 шт.	117,9200	227,00	26767,84
27	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	320,4000	12,00	3844,80
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		105	шт.	3,6000	12,00	43,20
		107	шт.	316,8000	12,00	3801,60
28	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	6,6640	951,00	6337,46
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		80	100 шт.	6,0588	951,00	5761,92
		94	100 шт.	0,6052	951,00	575,55

29	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	17,8000	159,00	2830,20
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		105	10 шт.	0,2000	159,00	31,80
		107	10 шт.	17,6000	159,00	2798,40
30	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	111,0000	636,00	70596,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	шт.	1,0000	636,00	636,00
		7	шт.	3,0000	636,00	1908,00
		9	шт.	6,0000	636,00	3816,00
		12	шт.	1,0000	636,00	636,00
		14	шт.	3,0000	636,00	1908,00
		16	шт.	5,0000	636,00	3180,00
		19	шт.	1,0000	636,00	636,00
		21	шт.	9,0000	636,00	5724,00
		24	шт.	1,0000	636,00	636,00
		26	шт.	5,0000	636,00	3180,00
		28	шт.	4,0000	636,00	2544,00
		31	шт.	1,0000	636,00	636,00
		33	шт.	5,0000	636,00	3180,00
		35	шт.	4,0000	636,00	2544,00
		38	шт.	1,0000	636,00	636,00
		40	шт.	5,0000	636,00	3180,00
		42	шт.	4,0000	636,00	2544,00
		45	шт.	1,0000	636,00	636,00
		47	шт.	4,0000	636,00	2544,00
		49	шт.	5,0000	636,00	3180,00
		52	шт.	1,0000	636,00	636,00
		54	шт.	3,0000	636,00	1908,00
		56	шт.	6,0000	636,00	3816,00
		59	шт.	1,0000	636,00	636,00
		61	шт.	1,0000	636,00	636,00
		63	шт.	11,0000	636,00	6996,00
		66	шт.	1,0000	636,00	636,00
		68	шт.	2,0000	636,00	1272,00
		70	шт.	7,0000	636,00	4452,00
		73	шт.	1,0000	636,00	636,00
		75	шт.	3,0000	636,00	1908,00
		77	шт.	5,0000	636,00	3180,00

31	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0024	504452,00	1210,68
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	т	0,0002	504452,00	100,89
		12	т	0,0002	504452,00	100,89
		19	т	0,0002	504452,00	100,89
		24	т	0,0002	504452,00	100,89
		31	т	0,0002	504452,00	100,89
		38	т	0,0002	504452,00	100,89
		45	т	0,0002	504452,00	100,89
		52	т	0,0002	504452,00	100,89
		59	т	0,0002	504452,00	100,89
		66	т	0,0002	504452,00	100,89
		73	т	0,0002	504452,00	100,89
		89	т	0,0002	504452,00	100,89
32	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,3800	414,00	2641,32
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	кг	0,5800	414,00	240,12
		12	кг	0,5800	414,00	240,12
		19	кг	0,5800	414,00	240,12
		24	кг	0,5800	414,00	240,12
		31	кг	0,5800	414,00	240,12
		38	кг	0,5800	414,00	240,12
		45	кг	0,5800	414,00	240,12
		52	кг	0,5800	414,00	240,12
		59	кг	0,5800	414,00	240,12
		66	кг	0,5800	414,00	240,12
		73	кг	0,5800	414,00	240,12
33	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	29,2250	1535,00	44860,38
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		102	кг	5,2000	1535,00	7982,00
		103	кг	12,0250	1535,00	18458,38
		104	кг	12,0000	1535,00	18420,00
34	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,8720	186,00	162,19
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	кг	0,0420	186,00	7,81
		9	кг	0,0360	186,00	6,70

		14	кг	0,0420	186,00	7,81
		16	кг	0,0300	186,00	5,58
		21	кг	0,0540	186,00	10,04
		26	кг	0,0700	186,00	13,02
		28	кг	0,0240	186,00	4,46
		33	кг	0,0700	186,00	13,02
		35	кг	0,0240	186,00	4,46
		40	кг	0,0700	186,00	13,02
		42	кг	0,0240	186,00	4,46
		47	кг	0,0560	186,00	10,42
		49	кг	0,0300	186,00	5,58
		54	кг	0,0420	186,00	7,81
		56	кг	0,0360	186,00	6,70
		61	кг	0,0140	186,00	2,60
		63	кг	0,0660	186,00	12,28
		68	кг	0,0280	186,00	5,21
		70	кг	0,0420	186,00	7,81
		75	кг	0,0420	186,00	7,81
		77	кг	0,0300	186,00	5,58
35	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	30,2940	460,00	13935,24
		80	10 шт.	30,2940	460,00	13935,24
36	2307-0201-0202 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1,0000	5781,00	5781,00
		60	шт.	1,0000	5781,00	5781,00
37	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	231,5400	32,00	7409,28
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		83	шт.	91,8000	32,00	2937,60
		85	шт.	139,7400	32,00	4471,68
38	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	1,0000	11464,00	11464,00
		90	шт.	1,0000	11464,00	11464,00
39	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	32,0000	4200,00	134400,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		11	шт.	2,0000	4200,00	8400,00
		18	шт.	1,0000	4200,00	4200,00
		23	шт.	4,0000	4200,00	16800,00

		30	шт.	2,0000	4200,00	8400,00
		37	шт.	2,0000	4200,00	8400,00
		44	шт.	2,0000	4200,00	8400,00
		51	шт.	4,0000	4200,00	16800,00
		58	шт.	2,0000	4200,00	8400,00
		65	шт.	6,0000	4200,00	25200,00
		72	шт.	3,0000	4200,00	12600,00
		79	шт.	4,0000	4200,00	16800,00
40	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	34,0000	479,00	16286,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		10	шт.	4,0000	479,00	1916,00
		17	шт.	4,0000	479,00	1916,00
		22	шт.	5,0000	479,00	2395,00
		29	шт.	2,0000	479,00	958,00
		36	шт.	2,0000	479,00	958,00
		43	шт.	2,0000	479,00	958,00
		50	шт.	1,0000	479,00	479,00
		57	шт.	4,0000	479,00	1916,00
		64	шт.	5,0000	479,00	2395,00
		71	шт.	4,0000	479,00	1916,00
		78	шт.	1,0000	479,00	479,00
41	2307-0204-1322 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	34,0000	1302,00	44268,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		8	шт.	3,0000	1302,00	3906,00
		15	шт.	3,0000	1302,00	3906,00
		27	шт.	5,0000	1302,00	6510,00
		34	шт.	5,0000	1302,00	6510,00
		41	шт.	5,0000	1302,00	6510,00
		48	шт.	4,0000	1302,00	5208,00
		55	шт.	3,0000	1302,00	3906,00
		62	шт.	1,0000	1302,00	1302,00
		69	шт.	2,0000	1302,00	2604,00
		76	шт.	3,0000	1302,00	3906,00
42	2307-0501-0201 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные типа Меркурий 230 АМ-00, 3х57,7/100 В, 5(7,5) А, ОУ, класс точности 0,5S	шт.	1,0000	10137,00	10137,00
		4	шт.	1,0000	10137,00	10137,00

43	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	1760,0000	53,00	93280,00
		108	м	1760,0000	53,00	93280,00
44	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	20,0000	140,00	2800,00
		106	м	20,0000	140,00	2800,00
45	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	227,0000	479,00	108733,00
		88	шт.	227,0000	479,00	108733,00
46	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	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	шт.	90,0000	285,00	25650,00
		84	шт.	90,0000	285,00	25650,00
47	2307-0220-9901 РСНБ РК 2015	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	231,5400	0,00	-
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		83	шт.	91,8000		
		85	шт.	139,7400		
48	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,4225	281681,00	119010,22
		103	т	0,4225	281681,00	119010,22
49	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0220	267577,00	5886,69
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		5	т	0,0020	267577,00	535,15
		12	т	0,0020	267577,00	535,15
		19	т	0,0020	267577,00	535,15
		24	т	0,0020	267577,00	535,15
		31	т	0,0020	267577,00	535,15
		38	т	0,0020	267577,00	535,15
		45	т	0,0020	267577,00	535,15
		52	т	0,0020	267577,00	535,15
		59	т	0,0020	267577,00	535,15
		66	т	0,0020	267577,00	535,15
		73	т	0,0020	267577,00	535,15
50	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2400	237458,00	56989,92
		104	т	0,2400	237458,00	56989,92

51	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,2106	234064,00	49293,88
		102	т	0,2106	234064,00	49293,88
52	2306-0901-9901 РСНБ РК 2015	Провод	м	2731,5600	0,00	-
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		93	м	898,1600		
		94	м	1833,4000		
53	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	10,6080	1868,00	19815,74
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		93	100 шт.	3,4880	1868,00	6515,58
		94	100 шт.	7,1200	1868,00	13300,16
54	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	18,7841	809,00	15196,32
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		91	кг	8,8200	809,00	7135,38
		93	кг	6,2261	809,00	5036,90
		94	кг	3,7380	809,00	3024,04
55	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	2,0000	1092,00	2184,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		7	100 шт.	0,0600	1092,00	65,52
		9	100 шт.	0,1200	1092,00	131,04
		14	100 шт.	0,0600	1092,00	65,52
		16	100 шт.	0,1000	1092,00	109,20
		21	100 шт.	0,1800	1092,00	196,56
		26	100 шт.	0,1000	1092,00	109,20
		28	100 шт.	0,0800	1092,00	87,36
		33	100 шт.	0,1000	1092,00	109,20
		35	100 шт.	0,0800	1092,00	87,36
		40	100 шт.	0,1000	1092,00	109,20
		42	100 шт.	0,0800	1092,00	87,36
		47	100 шт.	0,0800	1092,00	87,36
		49	100 шт.	0,1000	1092,00	109,20
		54	100 шт.	0,0600	1092,00	65,52
		56	100 шт.	0,1200	1092,00	131,04
		61	100 шт.	0,0200	1092,00	21,84
		63	100 шт.	0,2200	1092,00	240,24

		68	100 шт.	0,0400	1092,00	43,68
		70	100 шт.	0,1400	1092,00	152,88
		75	100 шт.	0,0600	1092,00	65,52
		77	100 шт.	0,1000	1092,00	109,20
56	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0040	510044,00	2052,42
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		1	т	0,0001	510044,00	25,50
		7	т	0,0001	510044,00	71,92
		9	т	0,0002	510044,00	110,17
		14	т	0,0001	510044,00	71,92
		16	т	0,0002	510044,00	91,81
		21	т	0,0003	510044,00	165,25
		26	т	0,0002	510044,00	119,86
		28	т	0,0001	510044,00	73,45
		33	т	0,0002	510044,00	119,86
		35	т	0,0001	510044,00	73,45
		40	т	0,0002	510044,00	119,86
		42	т	0,0001	510044,00	73,45
		47	т	0,0002	510044,00	95,89
		49	т	0,0002	510044,00	91,81
		54	т	0,0001	510044,00	71,92
		56	т	0,0002	510044,00	110,17
		61	т	0,0000	510044,00	23,97
		63	т	0,0004	510044,00	201,98
		68	т	0,0001	510044,00	47,94
		70	т	0,0003	510044,00	128,53
		75	т	0,0001	510044,00	71,92
		77	т	0,0002	510044,00	91,81
57	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,0300	854,00	25,62
		3	кг	0,0300	854,00	25,62
58	2306-0145-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2520	153817,00	38761,88
		95	км	0,2520	153817,00	38761,88
59	2307-0106-0101 РСНБ РК 2015	Светильники для светодиодных ламп для внутренней установки LED ЛПО Sport 60 СТ РК 2595-2014	шт.	17,0000	7728,00	131376,00
		81	шт.	17,0000	7728,00	131376,00

60	2307-0106-0110 РСНБ РК 2015	Светильники для светодиодных ламп со степенью защиты LED E270,E070 СТ РК 2595-2014	шт.	280,0000	6342,00	1775760,00
		82	шт.	280,0000	6342,00	1775760,00
61	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	10,0000	4952,00	49520,00
		в т.ч. № п.п. сметы:				
		6	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		13	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		20	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		25	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		32	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		39	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		46	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		53	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		67	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
		74	шт.	1,0000	4952,00	4952,00
62	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31,тип У197 УХЛ3	шт.	79,0000	42,00	3318,00
		87	шт.	79,0000	42,00	3318,00
63	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	137,0000	340,00	46580,00
		86	шт.	137,0000	340,00	46580,00
64	2308-0306-0302 РСНБ РК 2015	Блок аварийного питания БАП58-1,0	шт.	140,0000	10085,00	1411900,00
		92	шт.	140,0000	10085,00	1411900,00
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**5567282**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	5108-0401-0401 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1,0000	236158,00	236158,00
		2	шт.	1,0000	236158,00	236158,00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**236158**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**9297339**
		Накладные расходы	**тенге**			**2476037**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	**тенге**			**11773376**

		Сметная прибыль	**тенге**			**924682**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**12698058**

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

(локальная смета)

на С Т Р О Й К А

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах на 4 квартал 2020 тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	15055,0533	1333,74	20079600,35
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	230,569098	1432,19	(330219,52)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**20079600**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	15,09452	1182	17841,72
2	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,79061324	4654	3679,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,79061324	1441	1139,27
3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	5,66914	286	1621,37
4	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	34,696382	15	520,45
5	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	43,369665	12	520,44
6	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	16,5	2904	47916
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	16,5	1441	23776,5

1	2	3	4	5	6	7
7	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	8,2933	2919	24208,14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	8,2933	1441	11950,65
8	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,6104	100	61,04
9	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,267332	6138	7778,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,267332	1441	1826,23
10	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,41285556	5125	17490,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,41285556	2059	7027,07
11	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	6,8349	5492	37537,27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	6,8349	2059	14073,06
12	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,46265724	27	12,49
13	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,013797	28	0,39
14	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,13912	28	3,9
15	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	44,0609	55	2423,35
16	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,763346	90	158,7
17	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,165396	726	120,08
18	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	5,044104	12	60,53
19	3401-0304-0101 РСНБ РК 2015	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,27824	1572	437,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,27824	1441	400,94
20	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	64,8248286	2273	147346,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	64,82482859	1206	78178,74
21	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	0,83472	55	45,91

1	2	3	4	5	6	7
22	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,02706	163	4,41
23	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	5,58	16	89,28
24	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	12	75	900
25	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	122,2365	173	21146,91
26	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	113,855712	16	1821,69
27	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,413882	174	72,02
28	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	49,7517642	2839	141245,26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	49,75176424	1441	71692,29
29	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,1739	3786	658,39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1739	1441	250,59
30	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,17852574	150	26,78
31	3104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	1,2208	118	144,05
32	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,119916	27	30,24
33	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	6,8	25	170
34	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	4,36968	42	183,53
35	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	390,55348	18	7029,96
36	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	8,544	118	1008,19
37	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	78,441876	1279	100327,16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	78,441876	1206	94600,9
38	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	265,1362	65	17233,85

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**601877**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**330220**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,74	6985	12153,9
2	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,54	6981	3769,74
3	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	6	5448	32688
4	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,86	6839	12720,54
5	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,001316	6777	8,92
6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,12	27443	167951,16
7	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	3,511248	28439	99856,38
8	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,09781504	29162	2852,48
9	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	5,22639	30922	161610,43
10	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,304	35474	10784,1
11	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,009702	38292	371,51
12	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,616	35153	21654,25
13	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0099742	216144	2155,86
14	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,04686	309851	14519,62
15	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,018312	302	5,53
16	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	40,38	373	15061,74

1	2	3	4	5	6	7
17	2105-0307-1011 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,182	192	418,94
18	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,010434	70	0,73
19	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,00650386	4801	31,23
20	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,164	599397	98301,11
21	2106-0510-0201 РСНБ РК 2015	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0002304	0	-
22	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00035823	63631	22,79
23	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	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	0,07626	56114	4279,25
24	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	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	0,0008127	25079	20,38
25	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	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	0,00984	54879	540,01
26	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007392	45795	338,52
27	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,08527	50417	105133,06
28	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1071	30804	3299,11
29	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00082	19342	15,86
30	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,006	16473	98,84
31	2107-0507-1402 РСНБ РК 2015	Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-86 твердые марки ТС-400, группа А толщиной 5 мм	1000 м2	0,26334	353872	93188,65
32	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	22,89	5646	129236,94
33	2109-0102-0104 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	32,76	4160	136281,6

1	2	3	4	5	6	7
34	2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	9,24	15136	139856,64
35	2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	2,88	29779	85763,52
36	2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	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	25,92	22139	573842,88
37	2109-0201-0603 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	384,66	20337	7822830,42
38	2109-0205-0207 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	м	218,2	2754	600922,8
39	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	229,0882	226	51773,93
40	2110-0401-1101 РСНБ РК 2015	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	9,41886	290	2731,47
41	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	12	766	9192
42	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	1,339	575	769,92
43	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	10,2	357	3641,4
44	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00096	1176843	1129,77
45	2110-0502-1816 РСНБ РК 2015	Клей для паркетных швов марки Бона	л	39,418875	1949	76827,39
46	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	3,6	234	842,4
47	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	447,92708	1630	730121,14
48	2111-0401-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014	м3	24,00018	19369	464859,49
49	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,00608	23333	141,86
50	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0189655	30914	586,3

1	2	3	4	5	6	7
51	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,025953	633893	16451,43
52	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,795123	314	249,67
53	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,02304	234011	5391,61
54	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	324,513	14	4543,18
55	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,892	450	851,4
56	2113-0209-0202 РСНБ РК 2015	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	5,34204	390	2083,4
57	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	1,36554	348	475,21
58	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,88689	294	260,75
59	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,274762	146	40,12
60	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,702	713	500,53
61	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000224	1196627	268,04
62	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00015129	287565	43,51
63	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,099	320	671,68
64	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	20,990167	90	1889,12
65	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00003478	1863719	64,82
66	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0012	1358592	1630,31
67	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,202	304	61,41
68	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,134	1075	144,05

1	2	3	4	5	6	7
69	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	5,6056	448	2511,31
70	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	2,016	652	1314,43
71	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,06747104	395106	26658,21
72	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	42,428988	170	7212,93
73	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,035241	234325	8257,85
74	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0066082	206133	1362,17
75	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0048692	219558	1069,07
76	2113-0814-0401 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	3,465	200	693
77	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,96	1252	1201,92
78	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00224	4805038	10763,29
79	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0337884	80206	2710,03
80	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	872,8	10	8728
81	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	4,172	0	-
82	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0144296	76297	1100,94
83	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00101558	460049	467,22
84	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004508	1159717	5228
85	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00014121	526056	74,28
86	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00020868	575703	120,14

1	2	3	4	5	6	7
87	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,021	617	1246,96
88	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,3156783	211542	701405,22
89	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	52294,584	88	4601923,39
90	2206-0201-0101 РСНБ РК 2015	Ламинат 31 класса ГОСТ 32304-2013	м2	22,516	2263	50953,71
91	2206-0202-0501 РСНБ РК 2015	Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86	м2	1093,2168	10358	11323539,61
92	2206-0204-0402 РСНБ РК 2015	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	8,619594	60604	522381,87
93	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	880,72	24	21137,28
94	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1046,4	8	8371,2
95	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	39,2	8	313,6
96	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	22,92	10	229,2
97	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	448,95	14	6285,3
98	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	32,04	1527	48925,08
99	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	12	15747	188964
100	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	27	1100	29700
101	2306-0145-1503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,176	192956	226916,26
102	2306-0145-1504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,678	297282	201557,2
103	2306-0145-1903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,447	759230	339375,81
104	2306-0145-1905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,063	2001364	126085,93

1	2	3	4	5	6	7
105	2306-0145-1906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	3184819	66881,2
106	2306-0902-0115 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,015	868360	13025,4
107	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	119,26	227	27072,02
108	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	320,4	12	3844,8
109	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	6,664	951	6337,46
110	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	17,8	159	2830,2
111	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	111	636	70596
112	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	1,970946	3155	6218,33
113	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	317	2536
114	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	46,109003	85	3919,27
115	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00024682	605514	149,45
116	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0024	504452	1210,68
117	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,262	504	1140,05
118	2204-0301-0205 РСНБ РК 2015	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	14	935	13090
119	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1563,63885	88	137600,22
120	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,38	414	2641,32
121	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	29,225	1535	44860,38
122	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,872	186	162,19

1	2	3	4	5	6	7
123	2206-0401-0101 РСНБ РК 2015	Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1096,2641	295	323397,91
124	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	26,26	184	4831,84
125	2206-0402-0101 РСНБ РК 2015	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1094,2764	98	107239,09
126	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	146	835	121910
127	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	74	1037	76738
128	2304-0501-0223 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	14	1436	20104
129	2304-0501-0224 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	80	2217	177360
130	2304-1008-0107 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-98-V, для двухтрубных систем отопления, угловой осевой, с открытой преднастройкой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 30815-2002	шт.	146	5061	738906
131	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	1798	2126	3822548
132	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	30,294	460	13935,24
133	2307-0201-0202 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5781	5781
134	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	231,54	32	7409,28
135	2307-0203-0603 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	1	11464	11464
136	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	32	4200	134400
137	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	34	479	16286
138	2307-0204-1322 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	34	1302	44268
139	2307-0501-0201 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные типа Меркурий 230 АМ-00, 3х57,7/100 В, 5(7,5) А, ОУ, класс точности 0,5S	шт.	1	10137	10137

1	2	3	4	5	6	7
140	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	1760	53	93280
141	2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	20	140	2800
142	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	227	479	108733
143	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	661	2644
144	2109-0404-0307 РСНБ РК 2015	Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9 ГОСТ 5089-2011	шт.	53	5730	303690
145	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016	шт.	2	604	1208
146	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	2	3738	7476
147	2301-0301-0114 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 42 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74	м	64,4	1535	98854
148	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	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	шт.	90	285	25650
149	2307-0220-9901 РСНБ РК 2015	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	231,54	0	-
150	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,86	505	939,3
151	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,839968	337297	283318,69
152	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1404	281681	39548,01
153	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,4225	281681	119010,22
154	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,127	267577	33982,28
155	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00067473	403352	272,15
156	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,24	237458	56989,92
157	2206-0301-0510 РСНБ РК 2015	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	61,745744	1173	72427,76

1	2	3	4	5	6	7
158	2305-1314-0100 РСНБ РК 2015	Комплекты термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002	шт.	146	0	-
159	2110-0302-0204 РСНБ РК 2015	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	3	3989	11967
160	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	529,9977	360	190799,17
161	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	701,22	168	117804,96
162	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,2106	234064	49293,88
163	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	0,615	1052	646,98
164	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	24,071511	326	7847,31
165	2303-0102-3201 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96	шт.	27	6495	175365
166	2303-0102-3320 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	27	2626	70902
167	2306-0901-9901 РСНБ РК 2015	Провод	м	2731,56	0	-
168	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	10,608	1868	19815,74
169	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	23,76508	809	19225,95
170	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	1,89	40521	76584,69
171	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	2	1092	2184
172	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00493176	510044	2515,41
173	2206-0301-0126 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные полированные толщиной 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	15,2	2507	38106,4
174	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	65,6982	2240	147163,97
175	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,03	854	25,62

1	2	3	4	5	6	7
176	2108-0102-0102 РСНБ РК 2015	Сетки фасадные и укрывные плетено-тканые, с усиленными краями, с петлями для крепления,	м2	201,6	181	36489,6
177	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	40	167	6680
178	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25х3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	30	274	8220
179	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32х4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	730	442	322660
180	2306-0145-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,252	153817	38761,88
181	2307-0106-0101 РСНБ РК 2015	Светильники для светодиодных ламп для внутренней установки LED ЛПО Sport 60 СТ РК 2595-2014	шт.	17	7728	131376
182	2307-0106-0110 РСНБ РК 2015	Светильники для светодиодных ламп со степенью защиты LED Е270,Е070 СТ РК 2595-2014	шт.	280	6342	1775760
183	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	10	4952	49520
184	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31,тип У197 УХЛ3	шт.	79	42	3318
185	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	137	340	46580
186	2308-0306-0302 РСНБ РК 2015	Блок аварийного питания БАП58-1,0	шт.	140	10085	1411900
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**42262776**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	51,45	4461	229518,45
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ	**тенге**			**229518**
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
1	5108-0401-0401 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	236158	236158
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	**тенге**			**236158**

1	2	3	4	5	6	7
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
1	4102-0102-0110 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	1437,518	44	63250,79
2	4104-0104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	6,7158	738	4956,26
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**68207**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**63478137**

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			41	Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Объект			2-1	Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Смета			2-1-2	Отопление и Вентиляция
Документ	1	11	А0	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-3	Внутренний водопровод и канализация
Документ	2	17	А0	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-1-4	Электроосвещение
Документ	3	76	А0	Ресурсный сметный расчет
Смета			2-2-1	Общестроительные работы
Документ	4	126	А0	Ресурсный сметный расчет

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-2

на Отопление и Вентиляция

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	10486,629
Сметная заработная плата, тыс. тенге	2467,587
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	1,771

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2020

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы					
1	**1215-0102-0201 РСНБ РК 2015**	**Воздухосборники. Демонтаж**	**шт.**	**146,0000**		**592,15**	**86454**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,491	71,686	1206,00	86454
		Итого оплата труда:				**592,15**	**86454**
1. 2	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	0,027	3,942	--	--
		Итого материалов:				**--**	**--**
		Накладные расходы	%	72		426,35	62247
		Сметная прибыль	%	8		81,48	11896
		Сметная стоимость:				**1099,98**	**160597**
2	**1215-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Клапана. Снятие**	**шт. арматуры**	**460,0000**		**68,97**	**31726**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,057	26,22	1206,00	31620
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,046	1195,65	55
		Итого оплата труда:				**68,86**	**31675**
2. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,046	2273,00	105
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,046	1206,00	55

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,23**	**106**
2. 4	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	0,0005	0,23	--	--
		Итого материалов:				**--**	**--**
		Накладные расходы	%	72		49,58	22806
		Сметная прибыль	%	8		9,48	4363
		Сметная стоимость:				**128,03**	**58895**
3	**1215-0102-0801 РСНБ РК 2015**	**Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж**	**шт.**	**154,0000**		**1182,82**	**182154**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,1=1029)	чел-ч	1,1	169,4	1029,00	174313
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0224	3,45	1205,94	4160
		Итого оплата труда:				**1158,91**	**178473**
3. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0224	3,45	2273,00	7841
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0224	3,45	1206,00	4161
		Итого эксплуатация машин:				**50,92**	**7842**
		Накладные расходы	%	72		834,42	128500
		Сметная прибыль	%	8		161,38	24852
		Сметная стоимость:				**2178,61**	**335506**
4	**1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**40,0000**		**573,64**	**22946**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	0,3937	15,748	1441,00	22694
		Итого оплата труда:				**567,42**	**22697**
4. 2	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000016	0,00064	5125,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000016	0,00064	2059,00	1
4. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000016	0,00064	2839,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000016	0,00064	1441,00	1
4. 4	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,03532	1,413	18,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
4. 5	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,06576	2,63	65,00	171
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**6,30**	**252**
		Накладные расходы	%	72		408,54	16342

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		78,57	3143
		Сметная стоимость:				**1060,75**	**42431**
5	**1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**30,0000**		**612,39**	**18372**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	0,4198	12,594	1441,00	18148
		Итого оплата труда:				**605,02**	**18151**
5. 2	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00002	0,0006	5125,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0006	2059,00	1
5. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00002	0,0006	2839,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,0006	1441,00	1
5. 4	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,02668	0,8004	18,00	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 5	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,08196	2,459	65,00	160
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**7,46**	**224**
		Накладные расходы	%	72		435,61	13068
		Сметная прибыль	%	8		83,84	2515
		Сметная стоимость:				**1131,84**	**33956**
6	**1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Демонтаж**	**м трубопровода**	**730,0000**		**659,92**	**481743**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	0,452	329,96	1441,00	475419
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,073	1369,86	100
		Итого оплата труда:				**651,40**	**475519**
6. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000032	0,02336	5125,00	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000032	0,02336	2059,00	48
6. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000032	0,02336	2839,00	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000032	0,02336	1441,00	34
6. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,02132	15,564	18,00	280

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 6	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,0968	70,664	65,00	4593
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**8,66**	**6323**
		Накладные расходы	%	72		469,01	342374
		Сметная прибыль	%	8		90,31	65929
		Сметная стоимость:				**1219,24**	**890046**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**823395**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**300334**
	Всего заработная плата -		Тенге				**296602**
		Накладные расходы -	Тенге				**213553**
		Сметная прибыль -	Тенге				**41111**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**554998**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**270**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**296602**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**523061**
	Всего заработная плата -		Тенге				**516367**
		Накладные расходы -	Тенге				**371784**
		Сметная прибыль -	Тенге				**71587**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**966432**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**359**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**516367**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1521430**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**629**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**812969**
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы					
7	**1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**40,0000**		**1446,78**	**57871**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	0,9843	39,372	1441,00	56734
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,004	1750,00	7
		Итого оплата труда:				**1418,53**	**56741**
7. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00004	0,0016	5125,00	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0016	2059,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8
7. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0016	2839,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0016	1441,00	2
7. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0883	3,532	18,00	64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 6	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,1644	6,576	65,00	427
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**15,74**	**629**
7. 7	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	0,98	39,2	8,00	314
7. 8	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,006	0,24	809,00	194
		Итого материалов:				**12,69**	**508**
		Накладные расходы	%	72		1021,34	40854
		Сметная прибыль	%	8		197,45	7898
		Сметная стоимость:				**2665,57**	**106623**
8	**1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**30,0000**		**1541,85**	**46255**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	1,05	31,485	1441,00	45370
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,003	2333,33	7
		Итого оплата труда:				**1512,54**	**45377**
8. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00005	0,0015	5125,00	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,0015	2059,00	3
8. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00005	0,0015	2839,00	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00005	0,0015	1441,00	2
8. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0667	2,001	18,00	36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 6	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,2049	6,147	65,00	400
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,65**	**560**
8. 7	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,764	22,92	10,00	229

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 8	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,12	809,00	97
		Итого материалов:				**10,88**	**325**
		Накладные расходы	%	72		1089,03	32671
		Сметная прибыль	%	8		210,47	6314
		Сметная стоимость:				**2841,35**	**85240**
9	**1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**730,0000**		**1661,66**	**1213011**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	1,13	824,827	1441,00	1188547
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,146	1746,58	255
		Итого оплата труда:				**1628,50**	**1188802**
9. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00008	0,0584	5125,00	299
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,0584	2059,00	120
9. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00008	0,0584	2839,00	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00008	0,0584	1441,00	84
9. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0533	38,909	18,00	700
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 6	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,242	176,66	65,00	11483
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**21,66**	**15813**
9. 7	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	0,615	448,95	14,00	6285
9. 8	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	2,92	809,00	2362
		Итого материалов:				**11,85**	**8651**
		Накладные расходы	%	72		1172,52	855938
		Сметная прибыль	%	8		226,73	165516
		Сметная стоимость:				**3060,91**	**2234465**
10	**2301-0602-0302 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**40,0000**		**167,00**	**6680**
		Сметная прибыль	%	8		13,36	534
		Сметная стоимость:				**180,36**	**7214**

1	2	3	4	5	6	7	8
11	**2301-0602-0303 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**30,0000**		**274,00**	**8220**
		Сметная прибыль	%	8		21,92	658
		Сметная стоимость:				**295,92**	**8878**
12	**2301-0602-0304 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**730,0000**		**442,00**	**322660**
		Сметная прибыль	%	8		35,36	25813
		Сметная стоимость:				**477,36**	**348473**
13	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**800,0000**		**110,10**	**88078**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,3=1824)	чел-ч	0,0576	46,08	1824,00	84070
		Итого оплата труда:				**105,09**	**84070**
13. 2	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,015	12	75,00	900
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,40**	**1120**
13. 3	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,16	320,00	51
13. 4	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,16	617,00	99
13. 5	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01	8	317,00	2536
13. 6	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,4	505,00	202
		Итого материалов:				**3,61**	**2888**
		Накладные расходы	%	72		75,66	60530
		Сметная прибыль	%	8		14,86	11889
		Сметная стоимость:				**200,62**	**160497**
14	**2304-0501-0221 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**146,0000**		**835,00**	**121910**
		Сметная прибыль	%	8		66,80	9753
		Сметная стоимость:				**901,80**	**131663**
15	**2304-0501-0222 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**74,0000**		**1037,00**	**76738**
		Сметная прибыль	%	8		82,96	6139

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**1119,96**	**82877**
16	**2304-0501-0223 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**14,0000**		**1436,00**	**20104**
		Сметная прибыль	%	8		114,88	1608
		Сметная стоимость:				**1550,88**	**21712**
17	**2304-0501-0224 РСНБ РК 2015**	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**80,0000**		**2217,00**	**177360**
		Сметная прибыль	%	8		177,36	14189
		Сметная стоимость:				**2394,36**	**191549**
18	**1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**146,0000**		**346,59**	**50602**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(5,9=2027)	чел-ч	0,1658	24,207	2027,00	49075
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0292	1815,07	53
		Итого оплата труда:				**336,50**	**49128**
18. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0292	2839,00	83
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0292	1441,00	42
		Итого эксплуатация машин:				**0,71**	**104**
18. 4	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,005	0,73	320,00	234
18. 5	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,005	0,73	617,00	450
18. 6	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,01	1,46	505,00	737
18. 7	2305-1314-0100 РСНБ РК 2015	Комплекты термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002	шт.	1	146	--	--
		Итого материалов:				**9,74**	**1423**
		Накладные расходы	%	72		242,28	35372
		Сметная прибыль	%	8		47,11	6878
		Сметная стоимость:				**635,97**	**92852**
19	**2304-1008-0107 РСНБ РК 2015**	**Клапан термостатический типа Herz, Герц-TS-98-V, для двухтрубных систем отопления, угловой осевой, с открытой преднастройкой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**146,0000**		**5061,00**	**738906**
		Сметная прибыль	%	8		404,88	59112
		Сметная стоимость:				**5465,88**	**798018**

1	2	3	4	5	6	7	8
20	**1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	**кВт**	**269,7000**		**1304,75**	**351892**
20. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,6511	175,602	1301,00	228465
20. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	1,052	1934,72	2035
		Итого оплата труда:				**854,65**	**230500**
20. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001195	0,322238	5125,00	1651
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,322238	2059,00	663
20. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001535	0,413909	2273,00	941
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001535	0,413909	1206,00	499
20. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001195	0,322238	2839,00	915
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,322238	1441,00	464
20. 6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,20394	55,003	18,00	990
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**20,84**	**5622**
20. 7	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	2,6	701,22	168,00	117805
		Итого материалов:				**436,80**	**117805**
		Накладные расходы	%	72		615,35	165960
		Сметная прибыль	%	8		153,61	41428
		Сметная стоимость:				**2073,71**	**559280**
21	**2305-1001-0237 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**1798,0000**		**2126,00**	**3822548**
		Сметная прибыль	%	8		170,08	305804
		Сметная стоимость:				**2296,08**	**4128352**
				Разные работы			
22	**4104-0104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**т**	**5,9000**		**738,00**	**4354**
		Сметная прибыль	%	8		59,04	348
		Сметная стоимость:				**797,04**	**4702**
23	**4102-0102-0110 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**59,0000**		**44,00**	**2596**
		Сметная прибыль	%	8		3,52	208

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**47,52**	**2804**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**7109785**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**6950**
	Транспортные расходы -		Тенге				**6950**
		Сметная прибыль -	Тенге				**556**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**7506**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**7102835**
	Материалы -		Тенге				**131599**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1654618**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**5295126**
	Сдача и испытание -		Тенге				**6818**
		Накладные расходы -	Тенге				**1191325**
		Сметная прибыль -	Тенге				**663533**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**8957693**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1142**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1654618**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**8965199**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1142**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1654618**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**7933180**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**2460909**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**38595**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**6678**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**5426725**
		- перевозка грузов	Тенге				**6950**
		- оборудование	Тенге				**0**
	Накладные расходы		Тенге				**1776662**
	ИТОГО:		Тенге				**9709842**
	Сметная прибыль		Тенге				**776787**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**10486629**

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-3

на Внутренний водопровод и канализация

Основание: 03-1-ВК

Сметная стоимость, тыс. тенге	895,171
Сметная заработная плата, тыс. тенге	201,561
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	,146

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2020

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Сантехническое оборудование/Демонтаж					
1	**1215-0101-0307 РСНБ РК 2015**	**Смеситель без душевой сетки. Снятие**	**шт. арматуры**	**27,0000**		**444,31**	**11996**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,3671	9,912	1206,00	11953
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0189	1216,93	23
		Итого оплата труда:				**443,56**	**11976**
1. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,0189	2273,00	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,0189	1206,00	23
		Итого эксплуатация машин:				**1,59**	**43**
		Накладные расходы	%	72		319,36	8623
		Сметная прибыль	%	8		61,09	1650
		Сметная стоимость:				**824,77**	**22268**
2	**1215-0101-0402 РСНБ РК 2015**	**Унитазы и писсуары. Демонтаж**	**прибор**	**10,0000**		**776,50**	**7765**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,6384	6,384	1206,00	7699
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	0,029	1206,90	35
		Итого оплата труда:				**773,41**	**7734**

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0029	0,029	2273,00	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0029	0,029	1206,00	35
		Итого эксплуатация машин:				**6,59**	**66**
		Накладные расходы	%	72		556,86	5569
		Сметная прибыль	%	8		106,67	1067
		Сметная стоимость:				**1440,02**	**14400**
3	**1215-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Умывальники и раковины. Демонтаж**	**прибор**	**27,0000**		**624,59**	**16864**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,513	13,851	1206,00	16704
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	0,0702	1210,83	85
		Итого оплата труда:				**621,82**	**16789**
3. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	0,0702	2273,00	160
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,0702	1206,00	85
		Итого эксплуатация машин:				**5,91**	**160**
		Накладные расходы	%	72		447,71	12088
		Сметная прибыль	%	8		85,78	2316
		Сметная стоимость:				**1158,08**	**31268**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**36625**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**36625**
Всего заработная плата -			Тенге				**36499**
Накладные расходы -			Тенге				**26280**
Сметная прибыль -			Тенге				**5033**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**67938**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**30**
Сметная заработная плата -			Тенге				**36499**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**67938**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**30**
Сметная заработная плата -			Тенге				**36499**
РАЗДЕЛ 2.Сантехническое оборудование/Монтаж							
4	**1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Смесители. Установка**	**шт.**	**27,0000**		**1194,34**	**32247**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	0,805	21,735	1441,00	31320
		Итого оплата труда:				**1160,01**	**31320**

1	2	3	4	5	6	7	8
4. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,01	0,27	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,15**	**4**
4. 3	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,013	0,351	320,00	112
4. 4	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,351	617,00	217
4. 5	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,702	504,00	354
4. 6	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,011	0,297	809,00	240
		Итого материалов:				**34,18**	**923**
		Накладные расходы	%	72		835,20	22550
		Сметная прибыль	%	8		162,36	4384
		Сметная стоимость:				**2191,90**	**59181**
5	**2303-0102-3320 РСНБ РК 2015**	**Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**27,0000**		**2626,00**	**70902**
		Сметная прибыль	%	8		210,08	5672
		Сметная стоимость:				**2836,08**	**76574**
6	**1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**12,0000**		**4388,20**	**52658**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,553	30,636	1419,00	43472
6. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,071	0,852	1669,01	1422
		Итого оплата труда:				**3741,19**	**44894**
6. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,24	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
6. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,032	0,384	2273,00	873
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,032	0,384	1206,00	463
6. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,039	0,468	2839,00	1329
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039	0,468	1441,00	674
		Итого эксплуатация машин:				**229,63**	**2756**
6. 6	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,4	4,8	357,00	1714

1	2	3	4	5	6	7	8
6. 7	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00096	1176843,00	1130
6. 8	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,004	0,048	320,00	15
6. 9	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0001	0,0012	1358592,00	1630
6.10	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,96	1252,00	1202
6.11	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,24	617,00	148
6.12	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	0,48	504,00	242
6.13	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	0,432	809,00	349
		Итого материалов:				**535,87**	**6430**
		Накладные расходы	%	72		2693,66	32324
		Сметная прибыль	%	8		566,55	6799
		Сметная стоимость:				**7648,41**	**91781**
7	**2303-0102-0301 РСНБ РК 2015**	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	**12,0000**		**15747,00**	**188964**
		Сметная прибыль	%	8		1259,76	15117
		Сметная стоимость:				**17006,76**	**204081**
8	**1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**27,0000**		**3567,20**	**96314**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	2,243	60,547	1441,00	87249
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	0,945	1692,06	1599
		Итого оплата труда:				**3290,67**	**88848**
8. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,02	0,54	12,00	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
8. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,013	0,351	2273,00	798
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	0,351	1206,00	423
8. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,022	0,594	2839,00	1686
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,022	0,594	1441,00	856
		Итого эксплуатация машин:				**115,31**	**3113**

1	2	3	4	5	6	7	8
8. 6	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00972	216144,00	2101
8. 7	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	0,2	5,4	357,00	1928
8. 8	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,03	0,81	320,00	259
8. 9	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	0,54	617,00	333
8.10	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	1,08	504,00	544
8.11	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	0,972	809,00	786
		Итого материалов:				**220,44**	**5952**
		Накладные расходы	%	72		2369,28	63971
		Сметная прибыль	%	8		474,92	12823
		Сметная стоимость:				**6411,39**	**173107**
9	**2303-0102-3201 РСНБ РК 2015**	**Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**27,0000**		**6495,00**	**175365**
		Сметная прибыль	%	8		519,60	14029
		Сметная стоимость:				**7014,60**	**189394**
10	**2303-0102-1301 РСНБ РК 2015**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**27,0000**		**1100,00**	**29700**
		Сметная прибыль	%	8		88,00	2376
		Сметная стоимость:				**1188,00**	**32076**
				Разные работы			
11	**4104-0104-0601 РСНБ РК 2015**	**Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка**	**т**	**0,8158**		**738,00**	**602**
		Сметная прибыль	%	8		59,04	48
		Сметная стоимость:				**797,04**	**650**
12	**4102-0102-0110 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**8,1580**		**44,00**	**359**
		Сметная прибыль	%	8		3,52	29
		Сметная стоимость:				**47,52**	**388**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**647111**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**961**
Транспортные расходы -			Тенге				**961**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль -	Тенге				**77**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**1038**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**646150**
	Материалы -		Тенге				**13305**
	Всего заработная плата -		Тенге				**165062**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**464931**
		Накладные расходы -	Тенге				**118845**
		Сметная прибыль -	Тенге				**61200**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**826195**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**116**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**165062**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**827233**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**116**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**165062**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**683736**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**198397**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**6142**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**3164**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**478236**
		- перевозка грузов	Тенге				**961**
		- оборудование	Тенге				**0**
	Накладные расходы		Тенге				**145125**
	ИТОГО:		Тенге				**828861**
	Сметная прибыль		Тенге				**66310**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**895171**

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1-4

на Электроосвещение

Основание: 03-1-ЭО

Сметная стоимость, тыс. тенге	12719,37
Сметная заработная плата, тыс. тенге	3438,937
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	2,464

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2020

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы					
1	**1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу**	**шт.**	**1,0000**		**29496,48**	**29496**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1497)	чел-ч	4,6	4,6	1497,00	6886
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,82	0,82	2187,80	1794
		Итого оплата труда:				**8679,95**	**8680**
1. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,41	0,41	5492,00	2252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,41	2059,00	844
1. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,04	1,04	173,00	180
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
1. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,41	0,41	2839,00	1164
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,41	0,41	1441,00	591
		Итого эксплуатация машин:				**4494,54**	**4495**
1. 6	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,03	0,03	599397,00	17982

1	2	3	4	5	6	7	8
1. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00006	0,00006	633893,00	38
1. 8	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0003	0,0003	234325,00	70
1. 9	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00005	0,00005	510044,00	26
		Итого материалов:				**18115,74**	**18115**
		Накладные расходы	%	72		6249,56	6250
		Сметная прибыль	%	8		2859,68	2860
		Сметная стоимость:				**38605,72**	**38605**
2	**5108-0401-0401 РСНБ РК 2015**	**Вводно-распределительная панель ВРУ-1-21-10, номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1,0000**		**236158,00**	**236158**
3	**1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	**шт.**	**1,0000**		**1627,51**	**1628**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,2=1497)	чел-ч	1	1	1497,00	1498
3. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	2200,00	44
		Итого оплата труда:				**1541,50**	**1542**
3. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	5492,00	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	2059,00	21
3. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	2839,00	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1441,00	14
		Итого эксплуатация машин:				**104,14**	**104**
3. 5	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,03	0,03	854,00	26
		Итого материалов:				**25,62**	**26**
		Накладные расходы	%	72		1109,88	1110
		Сметная прибыль	%	8		218,99	219
		Сметная стоимость:				**2956,38**	**2957**
4	**2307-0501-0201 РСНБ РК 2015**	**Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, однотарифные типа Меркурий 230 АМ-00, 3х57,7/100 В, 5(7,5) А, ОУ, класс точности 0,5S**	**шт.**	**1,0000**		**10137,00**	**10137**
		Сметная прибыль	%	8		810,96	811
		Сметная стоимость:				**10947,96**	**10948**

1	2	3	4	5	6	7	8
5	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
5. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28
5. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
5. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
5. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
5. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
5. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
5.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
5.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
5.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
5.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
5.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**

1	2	3	4	5	6	7	8
6	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**
7	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3,0000**		**5582,85**	**16749**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	6,9	1419,00	9791
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	2183,33	131
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**9922**
7. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12	12,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	5492,00	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	2059,00	62
7. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39	173,00	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03	2839,00	85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	1441,00	43
7. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6	25,00	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**417**
7. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	599397,00	3596
7. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	633893,00	723
7.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	450,00	19
7.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	713,00	19
7.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,012	304,00	4
7.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,006	1075,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8
7.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	652,00	70
7.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00021	234325,00	49
7.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00	1908
7.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,042	186,00	8
7.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	1092,00	66
7.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000141	510044,00	72
		Итого материалов:				**2180,05**	**6541**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	7144
		Сметная прибыль	%	8		637,14	1911
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**25805**
8	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3,0000**		**1302,00**	**3906**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	312
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**4218**
9	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**6,0000**		**3004,52**	**18027**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	6,9	1419,00	9791
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**9791**
9. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,24	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
9. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,78	173,00	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**172**
9. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,006	599397,00	3596
9. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000294	633893,00	186
9. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,084	450,00	38

1	2	3	4	5	6	7	8
9. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,036	713,00	26
9. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,006	304,00	2
9. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,006	1075,00	6
9.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,072	652,00	47
9.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00042	234325,00	98
9.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	6	636,00	3816
9.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,036	186,00	7
9.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	1092,00	131
9.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000216	510044,00	110
		Итого материалов:				**1343,96**	**8064**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	7050
		Сметная прибыль	%	8		334,36	2006
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**27083**
10	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4,0000**		**479,00**	**1916**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	153
		Сметная стоимость:				**517,32**	**2069**
11	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**4200,00**	**8400**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	672
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**9072**
12	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**

1	2	3	4	5	6	7	8
12. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28
12. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
12. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
12. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
12. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
12.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
12.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
12.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
12.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
12.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
13	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**

1	2	3	4	5	6	7	8
14	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3,0000**		**5582,85**	**16749**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	6,9	1419,00	9791
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	2183,33	131
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**9922**
14. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12	12,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	5492,00	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	2059,00	62
14. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39	173,00	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03	2839,00	85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	1441,00	43
14. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6	25,00	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**417**
14. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	599397,00	3596
14. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	633893,00	723
14.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	450,00	19
14.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	713,00	19
14.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,012	304,00	4
14.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,006	1075,00	6
14.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	652,00	70
14.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00021	234325,00	49
14.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00	1908

1	2	3	4	5	6	7	8
14.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,042	186,00	8
14.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	1092,00	66
14.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000141	510044,00	72
		Итого материалов:				**2180,05**	**6541**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	7144
		Сметная прибыль	%	8		637,14	1911
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**25805**
15	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3,0000**		**1302,00**	**3906**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	312
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**4218**
16	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5,0000**		**3004,52**	**15023**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	5,75	1419,00	8159
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**8159**
16. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65	173,00	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**144**
16. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,005	599397,00	2997
16. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000245	633893,00	155
16. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00	32
16. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,03	713,00	21
16. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,005	304,00	2
16. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,005	1075,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8
16.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,06	652,00	39
16.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00	82
16.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00	3180
16.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,03	186,00	6
16.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00	109
16.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,00018	510044,00	92
		Итого материалов:				**1343,96**	**6720**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	5875
		Сметная прибыль	%	8		334,36	1672
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**22569**
17	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4,0000**		**479,00**	**1916**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	153
		Сметная стоимость:				**517,32**	**2069**
18	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1,0000**		**4200,00**	**4200**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	336
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**4536**
19	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
19. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28

1	2	3	4	5	6	7	8
19. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
19. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
19. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
19. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
19. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
19.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
19.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
19.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
19.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
19.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
20	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**
21	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**9,0000**		**3004,52**	**27041**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	10,35	1419,00	14687
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**14687**
21. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,36	12,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	1,17	173,00	202
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**258**
21. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,009	599397,00	5395
21. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000441	633893,00	280
21. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,126	450,00	57
21. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,054	713,00	39
21. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,009	304,00	3
21. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,009	1075,00	10
21.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,108	652,00	70
21.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00063	234325,00	148
21.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	9	636,00	5724
21.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,054	186,00	10
21.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,18	1092,00	197
21.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000324	510044,00	165
		Итого материалов:				**1343,96**	**12096**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	10574
		Сметная прибыль	%	8		334,36	3009
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**40625**
22	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5,0000**		**479,00**	**2395**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	192
		Сметная стоимость:				**517,32**	**2587**
23	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4,0000**		**4200,00**	**16800**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		336,00	1344
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**18144**
24	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
24. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28
24. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
24. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
24. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
24. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
24.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
24.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
24.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
24.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
24.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
25	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**
26	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5,0000**		**5582,85**	**27914**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	11,5	1419,00	16318
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1	2190,00	219
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**16537**
26. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,05	5492,00	275
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05	2059,00	103
26. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65	173,00	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
26. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,05	2839,00	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05	1441,00	72
26. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	1	25,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**696**
26. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,01	599397,00	5994
26. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,0019	633893,00	1204
26.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00	32
26.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,045	713,00	32
26.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,02	304,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8
26.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,01	1075,00	11
26.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,18	652,00	117
26.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00	82
26.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00	3180
26.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,07	186,00	13
26.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00	109
26.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000235	510044,00	120
		Итого материалов:				**2180,05**	**10900**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	11907
		Сметная прибыль	%	8		637,14	3186
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**43007**
27	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5,0000**		**1302,00**	**6510**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	521
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**7031**
28	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4,0000**		**3004,52**	**12018**
28. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	4,6	1419,00	6527
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**6527**
28. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
28. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52	173,00	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**115**
28. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,004	599397,00	2398
28. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000196	633893,00	124

1	2	3	4	5	6	7	8
28. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	450,00	25
28. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,024	713,00	17
28. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,004	304,00	1
28. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,004	1075,00	4
28.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,048	652,00	31
28.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234325,00	66
28.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	636,00	2544
28.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,024	186,00	4
28.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1092,00	87
28.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000144	510044,00	73
		Итого материалов:				**1343,96**	**5376**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	4700
		Сметная прибыль	%	8		334,36	1337
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**18055**
29	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**479,00**	**958**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	77
		Сметная стоимость:				**517,32**	**1035**
30	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**4200,00**	**8400**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	672
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**9072**
31	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
31. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28
31. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
31. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
31. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
31. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
31. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
31.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
31.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
31.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
31.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
31.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
32	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**

1	2	3	4	5	6	7	8
33	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5,0000**		**5582,85**	**27914**
33. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	11,5	1419,00	16318
33. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1	2190,00	219
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**16537**
33. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,05	5492,00	275
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05	2059,00	103
33. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65	173,00	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
33. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,05	2839,00	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05	1441,00	72
33. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	1	25,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**696**
33. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,01	599397,00	5994
33. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,0019	633893,00	1204
33.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00	32
33.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,045	713,00	32
33.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,02	304,00	6
33.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,01	1075,00	11
33.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,18	652,00	117
33.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00	82
33.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00	3180

1	2	3	4	5	6	7	8
33.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,07	186,00	13
33.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00	109
33.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000235	510044,00	120
		Итого материалов:				**2180,05**	**10900**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	11907
		Сметная прибыль	%	8		637,14	3186
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**43007**
34	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5,0000**		**1302,00**	**6510**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	521
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**7031**
35	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4,0000**		**3004,52**	**12018**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	4,6	1419,00	6527
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**6527**
35. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
35. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52	173,00	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**115**
35. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,004	599397,00	2398
35. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000196	633893,00	124
35. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	450,00	25
35. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,024	713,00	17
35. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,004	304,00	1
35. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,004	1075,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8
35.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,048	652,00	31
35.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234325,00	66
35.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	636,00	2544
35.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,024	186,00	4
35.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1092,00	87
35.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000144	510044,00	73
		Итого материалов:				**1343,96**	**5376**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	4700
		Сметная прибыль	%	8		334,36	1337
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**18055**
36	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**479,00**	**958**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	77
		Сметная стоимость:				**517,32**	**1035**
37	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**4200,00**	**8400**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	672
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**9072**
38	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
38. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28

1	2	3	4	5	6	7	8
38. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
38. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
38. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
38. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
38. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
38.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
38.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
38.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
38.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
38.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
39	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**
40	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5,0000**		**5582,85**	**27914**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	11,5	1419,00	16318
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,1	2190,00	219
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**16537**

1	2	3	4	5	6	7	8
40. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,05	5492,00	275
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05	2059,00	103
40. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65	173,00	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,05	2839,00	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,05	1441,00	72
40. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	1	25,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**696**
40. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,01	599397,00	5994
40. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,0019	633893,00	1204
40.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00	32
40.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,045	713,00	32
40.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,02	304,00	6
40.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,01	1075,00	11
40.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,18	652,00	117
40.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00	82
40.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00	3180
40.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,07	186,00	13
40.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00	109
40.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000235	510044,00	120
		Итого материалов:				**2180,05**	**10900**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	11907

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		637,14	3186
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**43007**
41	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5,0000**		**1302,00**	**6510**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	521
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**7031**
42	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4,0000**		**3004,52**	**12018**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	4,6	1419,00	6527
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**6527**
42. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
42. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52	173,00	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**115**
42. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,004	599397,00	2398
42. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000196	633893,00	124
42. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	450,00	25
42. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,024	713,00	17
42. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,004	304,00	1
42. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,004	1075,00	4
42.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,048	652,00	31
42.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234325,00	66
42.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	636,00	2544
42.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,024	186,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8
42.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1092,00	87
42.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000144	510044,00	73
		Итого материалов:				**1343,96**	**5376**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	4700
		Сметная прибыль	%	8		334,36	1337
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**18055**
43	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**479,00**	**958**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	77
		Сметная стоимость:				**517,32**	**1035**
44	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**4200,00**	**8400**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	672
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**9072**
45	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
45. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28
45. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
45. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254

1	2	3	4	5	6	7	8
45. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
45. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
45.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
45.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
45.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
45.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
45.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
46	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**
47	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**4,0000**		**5582,85**	**22331**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	9,2	1419,00	13055
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,08	2187,50	175
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**13230**
47. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,16	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
47. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,04	5492,00	220
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	2059,00	82
47. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,52	173,00	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
47. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,04	2839,00	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,04	1441,00	58
47. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,8	25,00	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**556**
47. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,008	599397,00	4795
47. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00152	633893,00	964
47.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	450,00	25
47.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,036	713,00	26
47.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,016	304,00	5
47.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,008	1075,00	9
47.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,144	652,00	94
47.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00028	234325,00	66
47.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	4	636,00	2544
47.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,056	186,00	10
47.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1092,00	87
47.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000188	510044,00	96
		Итого материалов:				**2180,05**	**8720**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	9525
		Сметная прибыль	%	8		637,14	2549
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**34405**
48	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4,0000**		**1302,00**	**5208**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	417
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**5625**

1	2	3	4	5	6	7	8
49	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5,0000**		**3004,52**	**15023**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	5,75	1419,00	8159
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**8159**
49. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
49. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65	173,00	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**144**
49. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,005	599397,00	2997
49. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000245	633893,00	155
49. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00	32
49. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,03	713,00	21
49. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,005	304,00	2
49. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,005	1075,00	5
49.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,06	652,00	39
49.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00	82
49.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00	3180
49.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,03	186,00	6
49.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00	109
49.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,00018	510044,00	92
		Итого материалов:				**1343,96**	**6720**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	5875
		Сметная прибыль	%	8		334,36	1672
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**22569**

1	2	3	4	5	6	7	8
50	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1,0000**		**479,00**	**479**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	38
		Сметная стоимость:				**517,32**	**517**
51	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4,0000**		**4200,00**	**16800**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	1344
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**18144**
52	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
52. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
52. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
52. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28
52. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
52. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
52. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
52. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
52. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
52.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
52.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636

1	2	3	4	5	6	7	8
52.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
52.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
52.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
53	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**
54	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3,0000**		**5582,85**	**16749**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	6,9	1419,00	9791
54. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	2183,33	131
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**9922**
54. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12	12,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	5492,00	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	2059,00	62
54. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39	173,00	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03	2839,00	85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	1441,00	43
54. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6	25,00	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**417**
54. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	599397,00	3596

1	2	3	4	5	6	7	8
54. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	633893,00	723
54.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	450,00	19
54.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	713,00	19
54.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,012	304,00	4
54.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,006	1075,00	6
54.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	652,00	70
54.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00021	234325,00	49
54.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00	1908
54.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,042	186,00	8
54.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	1092,00	66
54.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000141	510044,00	72
		Итого материалов:				**2180,05**	**6541**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	7144
		Сметная прибыль	%	8		637,14	1911
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**25805**
55	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3,0000**		**1302,00**	**3906**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	312
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**4218**
56	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**6,0000**		**3004,52**	**18027**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	6,9	1419,00	9791
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**9791**
56. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,24	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
56. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,78	173,00	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**172**
56. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,006	599397,00	3596
56. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000294	633893,00	186
56. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,084	450,00	38
56. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,036	713,00	26
56. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,006	304,00	2
56. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,006	1075,00	6
56.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,072	652,00	47
56.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00042	234325,00	98
56.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	6	636,00	3816
56.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,036	186,00	7
56.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,12	1092,00	131
56.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000216	510044,00	110
		Итого материалов:				**1343,96**	**8064**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	7050
		Сметная прибыль	%	8		334,36	2006
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**27083**
57	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4,0000**		**479,00**	**1916**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	153
		Сметная стоимость:				**517,32**	**2069**
58	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**4200,00**	**8400**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	672

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**9072**
59	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
59. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
59. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
59. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28
59. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
59. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
59. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
59. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
59. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
59.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
59.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
59.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
59.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
59.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
60	**2307-0201-0202 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**5781,00**	**5781**
		Сметная прибыль	%	8		462,48	462
		Сметная стоимость:				**6243,48**	**6243**
61	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1,0000**		**5582,85**	**5583**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	2,3	1419,00	3264
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	2200,00	44
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**3308**
61. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,04	12,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
61. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	5492,00	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	2059,00	21
61. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,13	173,00	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
61. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	2839,00	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1441,00	14
61. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,2	25,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**139**
61. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,002	599397,00	1199
61. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00038	633893,00	241
61.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,014	450,00	6
61.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,009	713,00	6
61.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,004	304,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8
61.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,002	1075,00	2
61.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,036	652,00	23
61.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	234325,00	16
61.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
61.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,014	186,00	3
61.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1092,00	22
61.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000047	510044,00	24
		Итого материалов:				**2180,05**	**2180**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	2381
		Сметная прибыль	%	8		637,14	637
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**8602**
62	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1,0000**		**1302,00**	**1302**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	104
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**1406**
63	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**11,0000**		**3004,52**	**33050**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	12,65	1419,00	17950
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**17950**
63. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,44	12,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	1,43	173,00	247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**316**
63. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,011	599397,00	6593
63. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000539	633893,00	342

1	2	3	4	5	6	7	8
63. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,154	450,00	69
63. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,066	713,00	47
63. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,011	304,00	3
63. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,011	1075,00	12
63.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,132	652,00	86
63.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00077	234325,00	180
63.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	11	636,00	6996
63.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,066	186,00	12
63.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,22	1092,00	240
63.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000396	510044,00	202
		Итого материалов:				**1343,96**	**14784**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	12924
		Сметная прибыль	%	8		334,36	3678
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**49652**
64	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**5,0000**		**479,00**	**2395**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	192
		Сметная стоимость:				**517,32**	**2587**
65	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**6,0000**		**4200,00**	**25200**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	2016
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**27216**
66	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
66. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
66. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
66. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28
66. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
66. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
66. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
66. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
66. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
66.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
66.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
66.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
66.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
66.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
67	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**

1	2	3	4	5	6	7	8
68	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**2,0000**		**5582,85**	**11166**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	4,6	1419,00	6527
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,04	2200,00	88
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**6615**
68. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,08	12,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,02	5492,00	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	2059,00	41
68. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,26	173,00	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
68. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,02	2839,00	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,02	1441,00	29
68. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,4	25,00	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**279**
68. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,004	599397,00	2398
68. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00076	633893,00	482
68.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,028	450,00	13
68.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,018	713,00	13
68.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,008	304,00	2
68.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,004	1075,00	4
68.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,072	652,00	47
68.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00014	234325,00	33
68.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2	636,00	1272

1	2	3	4	5	6	7	8
68.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,028	186,00	5
68.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,04	1092,00	44
68.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000094	510044,00	48
		Итого материалов:				**2180,05**	**4360**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	4763
		Сметная прибыль	%	8		637,14	1274
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**17203**
69	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2,0000**		**1302,00**	**2604**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	208
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**2812**
70	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**7,0000**		**3004,52**	**21032**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	8,05	1419,00	11423
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**11423**
70. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,28	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
70. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,91	173,00	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**201**
70. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,007	599397,00	4196
70. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000343	633893,00	217
70. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,098	450,00	44
70. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,042	713,00	30
70. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,007	304,00	2
70. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,007	1075,00	8

1	2	3	4	5	6	7	8
70.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,084	652,00	55
70.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00049	234325,00	115
70.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	7	636,00	4452
70.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,042	186,00	8
70.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,14	1092,00	153
70.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,000252	510044,00	129
		Итого материалов:				**1343,96**	**9408**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	8225
		Сметная прибыль	%	8		334,36	2340
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**31597**
71	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4,0000**		**479,00**	**1916**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	153
		Сметная стоимость:				**517,32**	**2069**
72	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3,0000**		**4200,00**	**12600**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	1008
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**13608**
73	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1,0000**		**6153,79**	**6154**
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,005	3,005	1396,00	4196
73. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0272	0,0272	2169,12	59
		Итого оплата труда:				**4255,06**	**4255**
73. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,25	0,25	12,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	5125,00	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	2059,00	28

1	2	3	4	5	6	7	8
73. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02	0,02	173,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
73. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0136	0,0136	2839,00	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0136	0,0136	1441,00	20
		Итого эксплуатация машин:				**143,46**	**143**
73. 7	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0004	633893,00	254
73. 8	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
73. 9	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
73.10	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0001	234325,00	23
73.11	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	1	636,00	636
73.12	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
73.13	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	414,00	240
73.14	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,002	0,002	267577,00	535
		Итого материалов:				**1814,77**	**1815**
		Накладные расходы	%	72		3063,64	3064
		Сметная прибыль	%	8		737,39	737
		Сметная стоимость:				**9954,82**	**9955**
74	**2307-0201-0201 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1,0000**		**4952,00**	**4952**
		Сметная прибыль	%	8		396,16	396
		Сметная стоимость:				**5348,16**	**5348**
75	**1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**3,0000**		**5582,85**	**16749**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	2,3	6,9	1419,00	9791
75. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,06	2183,33	131
		Итого оплата труда:				**3307,45**	**9922**

1	2	3	4	5	6	7	8
75. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,12	12,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,03	5492,00	165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	2059,00	62
75. 5	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,39	173,00	67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
75. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,03	2839,00	85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,03	1441,00	43
75. 7	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,2	0,6	25,00	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**139,10**	**417**
75. 8	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,002	0,006	599397,00	3596
75. 9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00038	0,00114	633893,00	723
75.10	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,042	450,00	19
75.11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,009	0,027	713,00	19
75.12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	0,012	304,00	4
75.13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	0,006	1075,00	6
75.14	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,036	0,108	652,00	70
75.15	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00021	234325,00	49
75.16	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00	1908
75.17	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,014	0,042	186,00	8
75.18	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,06	1092,00	66
75.19	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000047	0,000141	510044,00	72
		Итого материалов:				**2180,05**	**6541**
		Накладные расходы	%	72		2381,36	7144

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		637,14	1911
		Сметная стоимость:				**8601,35**	**25805**
76	**2307-0204-1322 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-63 3Р 32А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**3,0000**		**1302,00**	**3906**
		Сметная прибыль	%	8		104,16	312
		Сметная стоимость:				**1406,16**	**4218**
77	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**5,0000**		**3004,52**	**15023**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	1,15	5,75	1419,00	8159
		Итого оплата труда:				**1631,85**	**8159**
77. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	0,2	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
77. 3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	0,65	173,00	112
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**28,71**	**144**
77. 4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,001	0,005	599397,00	2997
77. 5	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000049	0,000245	633893,00	155
77. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,07	450,00	32
77. 7	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,006	0,03	713,00	21
77. 8	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,005	304,00	2
77. 9	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,005	1075,00	5
77.10	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,06	652,00	39
77.11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00035	234325,00	82
77.12	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	5	636,00	3180
77.13	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,03	186,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8
77.14	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,1	1092,00	109
77.15	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,000036	0,00018	510044,00	92
		Итого материалов:				**1343,96**	**6720**
		Накладные расходы	%	72		1174,93	5875
		Сметная прибыль	%	8		334,36	1672
		Сметная стоимость:				**4513,81**	**22569**
78	**2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1,0000**		**479,00**	**479**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	38
		Сметная стоимость:				**517,32**	**517**
79	**2307-0204-0301 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4,0000**		**4200,00**	**16800**
		Сметная прибыль	%	8		336,00	1344
		Сметная стоимость:				**4536,00**	**18144**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**983486**
В том числе:							
Стоимость оборудования -			Тенге				**236158**
ВСЕГО, Стоимость оборудования -			Тенге				**236158**
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**679634**
Материалы -			Тенге				**180966**
Всего заработная плата -			Тенге				**230374**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**260392**
		Накладные расходы -	Тенге				**165874**
		Сметная прибыль -	Тенге				**67635**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**913143**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**165**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**230374**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**67694**
Материалы -			Тенге				**19965**
Всего заработная плата -			Тенге				**46805**
		Накладные расходы -	Тенге				**33704**
		Сметная прибыль -	Тенге				**8107**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**109505**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**33**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**46805**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1258806**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**198**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**277179**
		РАЗДЕЛ 2. Осветительное оборудование					
80	**1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	**шт.**	**297,0000**		**672,49**	**199731**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1348)	чел-ч	0,4442	131,927	1348,00	177855
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,297	2188,55	650
		Итого оплата труда:				**601,03**	**178505**
80. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,1485	5125,00	761
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,1485	2059,00	306
80. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,1485	2839,00	422
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,1485	1441,00	214
		Итого эксплуатация машин:				**4,97**	**1478**
80. 5	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000032	0,009355	30914,00	289
80. 6	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0031	0,9207	448,00	412
80. 7	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0204	6,059	951,00	5762
80. 8	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	0,102	30,294	460,00	13935
		Итого материалов:				**68,68**	**20398**
		Накладные расходы	%	72		432,74	128524
		Сметная прибыль	%	8		88,42	26260
		Сметная стоимость:				**1193,65**	**354515**
81	**2307-0106-0101 РСНБ РК 2015**	**Светильники для светодиодных ламп для внутренней установки LED ЛПО Sport 60 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**17,0000**		**7728,00**	**131376**
		Сметная прибыль	%	8		618,24	10510
		Сметная стоимость:				**8346,24**	**141886**
82	**2307-0106-0110 РСНБ РК 2015**	**Светильники для светодиодных ламп со степенью защиты LED Е270,Е070 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**280,0000**		**6342,00**	**1775760**
		Сметная прибыль	%	8		507,36	142061

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**6849,36**	**1917821**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**2106867**
		В том числе:					
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				**1907136**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**1907136**
		Сметная прибыль -	Тенге				**152571**
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				**2059707**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**199731**
		Материалы -	Тенге				**20398**
		Всего заработная плата -	Тенге				**178505**
		Накладные расходы -	Тенге				**128524**
		Сметная прибыль -	Тенге				**26260**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**354515**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**132**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**178505**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2414222**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**132**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**178505**
		РАЗДЕЛ 3. Электроустановочные изделия					
83	**1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Выключатели одноклавишные для скрытой проводки. Установка**	**шт.**	**90,0000**		**272,58**	**24532**
83. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,1976	17,784	1206,00	21444
83. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,009	1222,22	11
		Итого оплата труда:				**238,39**	**21455**
83. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00007	0,0063	2839,00	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,0063	1441,00	9
		Итого эксплуатация машин:				**0,25**	**22**
83. 4	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00003	0,0027	30914,00	83
83. 5	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0011	0,099	448,00	44
83. 6	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	91,8	32,00	2938
83. 7	2307-0220-9901 РСНБ РК 2015	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	1,02	91,8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**34,06**	**3066**
		Накладные расходы	%	72		171,64	15448
		Сметная прибыль	%	8		35,54	3198
		Сметная стоимость:				**479,76**	**43178**
84	**2307-0218-1501 РСНБ РК 2015**	**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**	**шт.**	**90,0000**		**285,00**	**25650**
		Сметная прибыль	%	8		22,80	2052
		Сметная стоимость:				**307,80**	**27702**
85	**1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Розетки для скрытой проводки. Установка**	**шт.**	**137,0000**		**272,58**	**37343**
85. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,1976	27,071	1206,00	32643
85. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0137	1240,88	17
		Итого оплата труда:				**238,39**	**32660**
85. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00007	0,00959	2839,00	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,00959	1441,00	14
		Итого эксплуатация машин:				**0,25**	**34**
85. 4	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00003	0,00411	30914,00	127
85. 5	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0011	0,1507	448,00	68
85. 6	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	139,74	32,00	4472
85. 7	2307-0220-9901 РСНБ РК 2015	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	1,02	139,74	--	--
		Итого материалов:				**34,06**	**4666**
		Накладные расходы	%	72		171,64	23515
		Сметная прибыль	%	8		35,54	4869
		Сметная стоимость:				**479,76**	**65727**
86	**2307-0220-0503 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16А,степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	**шт.**	**137,0000**		**340,00**	**46580**
		Сметная прибыль	%	8		27,20	3726
		Сметная стоимость:				**367,20**	**50306**

1	2	3	4	5	6	7	8
87	**2307-0202-1401 РСНБ РК 2015**	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты IP31,тип У197 УХЛ3**	**шт.**	**79,0000**		**42,00**	**3318**
		Сметная прибыль	%	8		3,36	265
		Сметная стоимость:				**45,36**	**3583**
88	**2307-0202-0801 РСНБ РК 2015**	**Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica**	**шт.**	**227,0000**		**479,00**	**108733**
		Сметная прибыль	%	8		38,32	8699
		Сметная стоимость:				**517,32**	**117432**
89	**1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж**	**шт.**	**1,0000**		**2212,89**	**2213**
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	1,421	1,421	1396,00	1984
89. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02	2200,00	44
		Итого оплата труда:				**2028,03**	**2028**
89. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,17	0,17	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01	5125,00	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	2059,00	21
89. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01	2839,00	28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01	1441,00	14
		Итого эксплуатация машин:				**102,10**	**102**
89. 6	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00	18
89. 7	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,016	0,016	448,00	7
89. 8	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	504452,00	101
		Итого материалов:				**126,51**	**127**
		Накладные расходы	%	72		1460,18	1460
		Сметная прибыль	%	8		293,85	294
		Сметная стоимость:				**3966,92**	**3967**
90	**2307-0203-0603 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1,0000**		**11464,00**	**11464**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		917,12	917
		Сметная стоимость:				**12381,12**	**12381**
91	**1310-0701-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования**	**шт.**	**140,0000**		**9062,08**	**1268691**
91. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1553)	чел-ч	5,75	805	1553,00	1250165
		Итого оплата труда:				**8929,75**	**1250165**
91. 2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,13	18,2	12,00	218
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,95**	**273**
91. 3	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00002	0,0028	30914,00	87
91. 4	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,000002	0,000224	1196627,00	268
91. 5	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	0,00224	4805038,00	10763
91. 6	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,063	8,82	809,00	7135
		Итого материалов:				**130,38**	**18253**
		Накладные расходы	%	72		6429,42	900119
		Сметная прибыль	%	8		1239,32	173505
		Сметная стоимость:				**16730,82**	**2342315**
92	**2308-0306-0302 РСНБ РК 2015**	**Блок аварийного питания БАП58-1,0**	**шт.**	**140,0000**		**10085,00**	**1411900**
		Сметная прибыль	%	8		806,80	112952
		Сметная стоимость:				**10891,80**	**1524852**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**2940424**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2876336**
Материалы -			Тенге				**18253**
Всего заработная плата -			Тенге				**1250165**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1607645**
Накладные расходы -			Тенге				**900119**
Сметная прибыль -			Тенге				**302116**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**4078571**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**805**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1250165**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**64088**
		Материалы -	Тенге				**7858**
		Всего заработная плата -	Тенге				**56143**
		Накладные расходы -	Тенге				**40423**
		Сметная прибыль -	Тенге				**8361**
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				**112872**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**46**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**56143**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**4191443**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**851**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1306308**
		РАЗДЕЛ 4. Кабельно-проводниковая продукция в трубе					
		Кабельно-проводниковая продукция скрыто под штукатуркой					
93	**1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах**	**м**	**872,0000**		**267,42**	**233193**
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1325)	чел-ч	0,1635	142,572	1325,00	188948
		Итого оплата труда:				**216,76**	**189013**
93. 2	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000024	0,020928	5125,00	107
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000024	0,020928	2059,00	43
93. 3	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0385	33,572	16,00	537
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
93. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00001	0,00872	2839,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,00872	1441,00	13
93. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0729	63,569	18,00	1144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,60**	**2267**
93. 6	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,000021	0,018312	302,00	6
93. 7	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0016	1,395	448,00	625

1	2	3	4	5	6	7	8
93. 8	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000004	0,00375	76297,00	286
93. 9	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1,01	880,72	24,00	21137
93.10	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1,2	1046,4	8,00	8371
93.11	2306-0901-9901 РСНБ РК 2015	Провод	м	1,03	898,16	--	--
93.12	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	3,488	1868,00	6516
93.13	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,00714	6,226	809,00	5037
		Итого материалов:				**48,14**	**41978**
		Накладные расходы	%	72		156,07	136089
		Сметная прибыль	%	8		33,88	29543
		Сметная стоимость:				**457,37**	**398825**
94	**1121-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах**	**м**	**1780,0000**		**127,21**	**226426**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1348)	чел-ч	0,0853	151,834	1348,00	204741
		Итого оплата труда:				**115,06**	**204808**
94. 2	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00001	0,0178	5125,00	91
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00001	0,0178	2059,00	37
94. 3	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0115	20,47	16,00	328
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000004	0,00712	2839,00	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000004	0,00712	1441,00	10
94. 5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0218	38,804	18,00	698
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 6	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0048	8,544	118,00	1008
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,51**	**2692**
94. 7	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0016	2,848	448,00	1276

1	2	3	4	5	6	7	8
94. 8	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000006	0,01068	76297,00	815
94. 9	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	0,00034	0,6052	951,00	576
94.10	2306-0901-9901 РСНБ РК 2015	Провод	м	1,03	1833,4	--	--
94.11	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	7,12	1868,00	13300
94.12	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	3,738	809,00	3024
		Итого материалов:				**10,67**	**18993**
		Накладные расходы	%	72		82,84	147462
		Сметная прибыль	%	8		16,80	29911
		Сметная стоимость:				**226,85**	**403799**
95	**2306-0145-0303 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,2520**		**153817,00**	**38762**
		Сметная прибыль	%	8		12305,36	3101
		Сметная стоимость:				**166122,36**	**41863**
96	**2306-0145-1503 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**1,1760**		**192956,00**	**226916**
		Сметная прибыль	%	8		15436,48	18153
		Сметная стоимость:				**208392,48**	**245069**
97	**2306-0145-1504 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,6780**		**297282,00**	**201557**
		Сметная прибыль	%	8		23782,56	16125
		Сметная стоимость:				**321064,56**	**217682**
98	**2306-0145-1903 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,4470**		**759230,00**	**339376**
		Сметная прибыль	%	8		60738,40	27150
		Сметная стоимость:				**819968,40**	**366526**
99	**2306-0145-1906 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0210**		**3184819,00**	**66881**
		Сметная прибыль	%	8		254785,52	5350
		Сметная стоимость:				**3439604,52**	**72231**

1	2	3	4	5	6	7	8
100	**2306-0145-1905 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0630**		**2001364,00**	**126086**
		Сметная прибыль	%	8		160109,12	10087
		Сметная стоимость:				**2161473,12**	**136173**
101	**2306-0902-0115 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 31947-2012**	**км**	**0,0150**		**868360,00**	**13025**
		Сметная прибыль	%	8		69468,80	1042
		Сметная стоимость:				**937828,80**	**14067**
				Заземление			
102	**1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**26,0000**		**3545,70**	**92188**
102. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	0,805	20,93	1396,00	29218
102. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,728	2186,81	1592
		Итого оплата труда:				**1185,03**	**30810**
102. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,014	0,364	5492,00	1999
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,364	2059,00	749
102. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,254	6,604	173,00	1142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
102. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,014	0,364	2839,00	1033
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014	0,364	1441,00	525
		Итого эксплуатация машин:				**200,72**	**5218**
102. 6	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000078	0,002028	234325,00	475
102. 7	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	5,2	1535,00	7982
102. 8	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0081	0,2106	234064,00	49294
		Итого материалов:				**2221,20**	**57752**
		Накладные расходы	%	72		853,22	22184
		Сметная прибыль	%	8		351,91	9150
		Сметная стоимость:				**4750,84**	**123522**

1	2	3	4	5	6	7	8
103	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**325,0000**		**679,52**	**220844**
103. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	0,161	52,325	1396,00	73046
103. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	1,43	2187,41	3128
		Итого оплата труда:				**234,38**	**76174**
103. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0022	0,715	5492,00	3927
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,715	2059,00	1472
103. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0313	10,172	173,00	1760
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
103. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0022	0,715	2839,00	2030
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,715	1441,00	1030
		Итого эксплуатация машин:				**29,68**	**9644**
103. 6	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000009	0,002925	234325,00	685
103. 7	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,037	12,025	1535,00	18458
103. 8	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	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	0,4225	281681,00	119010
		Итого материалов:				**425,09**	**138154**
		Накладные расходы	%	72		168,75	54845
		Сметная прибыль	%	8		67,86	22055
		Сметная стоимость:				**916,14**	**297744**
104	**1308-0208-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола**	**м**	**600,0000**		**434,72**	**260830**
104. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	0,1725	103,5	1396,00	144486
104. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0094	5,64	2187,59	12338
		Итого оплата труда:				**261,37**	**156824**
104. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0047	2,82	5492,00	15487
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	2,82	2059,00	5806
104. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0719	43,14	173,00	7463
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
104. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	2,82	2839,00	8006
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	2,82	1441,00	4064
		Итого эксплуатация машин:				**64,49**	**38693**
104. 6	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,005	3	373,00	1119
104. 7	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,000008	0,0048	234325,00	1125
104. 8	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	12	1535,00	18420
104. 9	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0004	0,24	237458,00	56990
		Итого материалов:				**129,42**	**77651**
		Накладные расходы	%	72		188,19	112913
		Сметная прибыль	%	8		49,83	29899
		Сметная стоимость:				**672,74**	**403642**
105	**1308-0206-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**20,0000**		**564,80**	**11296**
105. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	0,3335	6,67	1396,00	9311
105. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0066	0,132	2189,39	289
		Итого оплата труда:				**480,00**	**9600**
105. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0033	0,066	5492,00	362
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,066	2059,00	136
105. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	0,54	173,00	93
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
105. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0033	0,066	2839,00	187
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,066	1441,00	95
105. 6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0696	1,392	18,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**41,77**	**836**
105. 7	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	0,42	373,00	157

1	2	3	4	5	6	7	8
105. 8	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,004	0,08	234,00	19
105. 9	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,000192	234325,00	45
105.10	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,018	0,36	1527,00	550
105.11	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	1,34	227,00	304
105.12	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,18	3,6	12,00	43
105.13	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	0,2	159,00	32
		Итого материалов:				**57,46**	**1149**
		Накладные расходы	%	72		345,60	6912
		Сметная прибыль	%	8		72,83	1457
		Сметная стоимость:				**983,24**	**19665**
106	**2301-1305-0104 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм**	**м**	**20,0000**		**140,00**	**2800**
		Сметная прибыль	%	8		11,20	224
		Сметная стоимость:				**151,20**	**3024**
107	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**1760,0000**		**428,58**	**754293**
107. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	0,253	445,28	1396,00	621611
107. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	3,872	2187,50	8470
		Итого оплата труда:				**358,00**	**630081**
107. 3	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	1,936	5492,00	10633
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,936	2059,00	3986
107. 4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,027	47,52	173,00	8221
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
107. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	1,936	2839,00	5496
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	1,936	1441,00	2790
107. 6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0484	85,184	18,00	1533
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**18,39**	**32362**

1	2	3	4	5	6	7	8
107. 7	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,021	36,96	373,00	13786
107. 8	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	3,52	234,00	824
107. 9	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00001	0,016896	234325,00	3959
107.10	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	0,018	31,68	1527,00	48375
107.11	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,067	117,92	227,00	26768
107.12	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,18	316,8	12,00	3802
107.13	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	17,6	159,00	2798
		Итого материалов:				**57,00**	**100320**
		Накладные расходы	%	72		257,76	453658
		Сметная прибыль	%	8		54,91	96636
		Сметная стоимость:				**741,24**	**1304587**
108	**2301-1305-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**1760,0000**		**53,00**	**93280**
		Сметная прибыль	%	8		4,24	7462
		Сметная стоимость:				**57,24**	**100742**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**2907753**
В том числе:							
Стоимость монтажных работ -			Тенге				**2352054**
Материалы -			Тенге				**375026**
Всего заработная плата -			Тенге				**903489**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**1012603**
Накладные расходы -			Тенге				**650512**
Сметная прибыль -			Тенге				**240205**
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге				**3242771**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**641**
Сметная заработная плата -			Тенге				**903489**
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**459619**
Материалы -			Тенге				**60971**
Всего заработная плата -			Тенге				**393821**
Накладные расходы -			Тенге				**283551**
Сметная прибыль -			Тенге				**59454**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**802624**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**295**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**393821**
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**96080**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**96080**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7686**
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге				**103766**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**4149161**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**936**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1297310**
		РАЗДЕЛ 5. Демонтажные работы					
109	**1217-0101-2701 РСНБ РК 2015**	**Щитки групповые на лестничной клетке. Ремонт со сменой автоматов**	**шт.**	**12,0000**		**6961,47**	**83538**
109. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4=1441)	чел-ч	4,831	57,972	1441,00	83538
		Итого оплата труда:				**6961,47**	**83538**
		Накладные расходы	%	72		5012,26	60147
		Сметная прибыль	%	8		957,90	11495
		Сметная стоимость:				**12931,63**	**155180**
110	**1217-0101-0701 РСНБ РК 2015**	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	**шт.**	**212,0000**		**58,93**	**12493**
110. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,0584	12,381	1009,00	12493
		Итого оплата труда:				**58,93**	**12493**
		Накладные расходы	%	72		42,43	8995
		Сметная прибыль	%	8		8,11	1719
		Сметная стоимость:				**109,47**	**23207**
111	**1217-0101-0703 РСНБ РК 2015**	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	**шт.**	**35,0000**		**64,45**	**2256**
111. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,0632	2,212	1009,00	2232
111. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0105	1238,10	13
		Итого оплата труда:				**64,13**	**2245**
111. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,0105	2273,00	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0105	1206,00	13
		Итого эксплуатация машин:				**0,68**	**24**
		Накладные расходы	%	72		46,17	1616
		Сметная прибыль	%	8		8,85	310
		Сметная стоимость:				**119,47**	**4182**

1	2	3	4	5	6	7	8
112	**1217-0101-0705 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	**шт.**	**248,0000**		**192,89**	**47837**
112. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=1068)	чел-ч	0,1789	44,367	1068,00	47385
112. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,1984	1199,60	238
		Итого оплата труда:				**192,03**	**47623**
112. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0008	0,1984	2273,00	451
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,1984	1206,00	239
		Итого эксплуатация машин:				**1,82**	**451**
		Накладные расходы	%	72		138,26	34289
		Сметная прибыль	%	8		26,49	6570
		Сметная стоимость:				**357,64**	**88696**
113	**1217-0101-0601 РСНБ РК 2015**	**Кабель. Демонтаж**	**м**	**2400,0000**		**97,50**	**234000**
113. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,0964	231,36	1009,00	233448
113. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,24	1200,00	288
		Итого оплата труда:				**97,39**	**233736**
113. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,24	2273,00	546
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,24	1206,00	289
		Итого эксплуатация машин:				**0,23**	**552**
		Накладные расходы	%	72		70,12	168290
		Сметная прибыль	%	8		13,41	32183
		Сметная стоимость:				**181,03**	**434473**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**380124**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**380124**
Всего заработная плата -			Тенге				**379635**
Накладные расходы -			Тенге				**273337**
Сметная прибыль -			Тенге				**52277**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**705738**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**347**
Сметная заработная плата -			Тенге				**379635**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**705738**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**347**
Сметная заработная плата -			Тенге				**379635**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**9318654**

1	2	3	4	5	6	7	8
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**3407752**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**107446**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**31185**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**5567293**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- оборудование	Тенге				**236158**
	Накладные расходы		Тенге				**2476044**
	ИТОГО:		Тенге				**11794698**
	Сметная прибыль		Тенге				**924672**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**12719370**

Наименование стройки - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау
Наименование объекта - Капитальный ремонт здании СШ№22 им. А.Молдагуловой в г.Атырау

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-2-1

на Общестроительные работы

Основание:

Сметная стоимость, тыс. тенге	60377,488
Сметная заработная плата, тыс. тенге	14301,727
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	10,903

Составлена в текущих ценах на 4 квартал 2020

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Ремонтные работы					
		Полы					
1	**1207-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	**м2**	**1072,8200**		**358,57**	**384681**
1. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,336	360,468	1009,00	363707
1. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0086	9,226	1205,80	11125
		Итого оплата труда:				**349,39**	**374832**
1. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0086	9,226	2273,00	20971
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0086	9,226	1206,00	11127
		Итого эксплуатация машин:				**19,55**	**20973**
		Накладные расходы	%	72		251,56	269879
		Сметная прибыль	%	8		48,81	52365
		Сметная стоимость:				**658,94**	**706925**
2	**1207-0101-0207 РСНБ РК 2015**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**79,0000**		**875,36**	**69153**
2. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,6987	55,197	1206,00	66568
2. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	1,138	1206,05	1372
		Итого оплата труда:				**860,00**	**67940**

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	1,138	2273,00	2586
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	1,138	1206,00	1372
		Итого эксплуатация машин:				**32,73**	**2585**
		Накладные расходы	%	72		619,20	48917
		Сметная прибыль	%	8		119,56	9446
		Сметная стоимость:				**1614,12**	**127515**
3	**1207-0101-0301 РСНБ РК 2015**	**Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка**	**м**	**1082,0000**		**38,04**	**41159**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,0377	40,791	1009,00	41159
		Итого оплата труда:				**38,04**	**41159**
		Накладные расходы	%	72		27,39	29635
		Сметная прибыль	%	8		5,23	5664
		Сметная стоимость:				**70,66**	**76457**
4	**1212-0104-0504 РСНБ РК 2015**	**Очистка вручную от краски масляной стен и потолков**	**м2**	**2865,0000**		**259,31**	**742923**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,257	736,305	1009,00	742923
		Итого оплата труда:				**259,31**	**742923**
		Накладные расходы	%	72		186,70	534905
		Сметная прибыль	%	8		35,68	102226
		Сметная стоимость:				**481,69**	**1380054**
5	**1213-0103-0401 РСНБ РК 2015**	**Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка**	**м2 облицовки**	**2793,0000**		**95,59**	**266983**
5. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1230)	чел-ч	0,0731	204,168	1230,00	251119
5. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	5,586	1440,03	8044
		Итого оплата труда:				**92,79**	**259163**
5. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	5,586	2839,00	15859
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	5,586	1441,00	8049
		Итого эксплуатация машин:				**5,68**	**15864**
		Накладные расходы	%	72		66,81	186597
		Сметная прибыль	%	8		12,99	36286
		Сметная стоимость:				**175,39**	**489866**

1	2	3	4	5	6	7	8
6	**1211-0102-0101 РСНБ РК 2015**	**Штукатурка гладких фасадов по камню и бетону. Ремонт с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2. Толщина слоя до 20 мм**	**м2**	**28,0000**		**2955,81**	**82763**
6. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1254)	чел-ч	1,74	48,72	1254,00	61095
		Итого оплата труда:				**2181,96**	**61095**
6. 2	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0071	0,1988	27,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,19**	**5**
6. 3	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,022	0,616	35153,00	21654
6. 4	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0035	0,098	85,00	8
		Итого материалов:				**773,66**	**21663**
		Накладные расходы	%	72		1571,01	43988
		Сметная прибыль	%	8		362,15	10140
		Сметная стоимость:				**4888,97**	**136891**
7	**1212-0102-0702 РСНБ РК 2015**	**Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: огрунтовка с лестниц**	**м2**	**28,0000**		**255,82**	**7163**
7. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1230)	чел-ч	0,05	1,4	1230,00	1722
7. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0028	1428,57	4
		Итого оплата труда:				**61,64**	**1726**
7. 3	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0218	0,6104	100,00	61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
7. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0028	2839,00	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0028	1441,00	4
7. 5	3104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	0,0436	1,221	118,00	144
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**7,61**	**213**
7. 6	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000161	0,004508	1159717,00	5228
		Итого материалов:				**186,71**	**5228**
		Накладные расходы	%	72		44,38	1243
		Сметная прибыль	%	8		24,02	672
		Сметная стоимость:				**324,22**	**9078**

1	2	3	4	5	6	7	8
8	**1212-0102-0708 РСНБ РК 2015**	**Фасады простые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: шпаклевка с лестниц**	**м2**	**28,0000**		**779,54**	**21827**
8. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,258	7,224	1206,00	8712
8. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0056	1428,57	8
		Итого оплата труда:				**311,44**	**8720**
8. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0056	2839,00	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0056	1441,00	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,57**	**16**
8. 4	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000047	0,001316	6777,00	9
8. 5	2204-0301-0205 РСНБ РК 2015	Шпатлевка ХВ-005 ГОСТ 10277-90	кг	0,5	14	935,00	13090
		Итого материалов:				**467,82**	**13099**
		Накладные расходы	%	72		224,24	6279
		Сметная прибыль	%	8		80,30	2248
		Сметная стоимость:				**1084,08**	**30354**
9	**1111-0101-0204 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**6,0000**		**13477,85**	**80867**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1107)	чел-ч	3,24	19,44	1107,00	21520
9. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	3,3	1440,91	4755
		Итого оплата труда:				**4379,23**	**26275**
9. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	0,54	4654,00	2513
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09	0,54	1441,00	778
9. 4	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	2,76	2919,00	8056
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	2,76	1441,00	3977
9. 5	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,93	5,58	16,00	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1776,48**	**10659**
9. 6	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	1,74	6985,00	12154
9. 7	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,09	0,54	6981,00	3770
9. 8	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	6	5448,00	32688

1	2	3	4	5	6	7	8
9. 9	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,15	0,9	85,00	77
		Итого материалов:				**8114,69**	**48688**
		Накладные расходы	%	72		3153,05	18918
		Сметная прибыль	%	8		1330,47	7983
		Сметная стоимость:				**17961,37**	**107768**
10	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Отмостка. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**6,0000**		**35748,99**	**214494**
10. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,5=1107)	чел-ч	3,66	21,96	1107,00	24310
		Итого оплата труда:				**4051,62**	**24310**
10. 2	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,88	15,00	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**7,20**	**43**
10. 3	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,86	6839,00	12721
10. 4	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	6,12	27443,00	167951
10. 5	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	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	0,006	16473,00	99
10. 6	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	12	766,00	9192
10. 7	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,35	2,1	85,00	179
		Итого материалов:				**31690,17**	**190141**
		Накладные расходы	%	72		2917,17	17503
		Сметная прибыль	%	8		3093,29	18560
		Сметная стоимость:				**41759,45**	**250557**
11	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2015**	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	**м3 кладки**	**12,0000**		**25780,43**	**309365**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(1,8=980)	чел-ч	21,241	254,892	980,00	249794
11. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,535	18,42	1505,43	27730
		Итого оплата труда:				**23127,00**	**277524**
11. 3	3106-0102-0101 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	1,375	16,5	2904,00	47916
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,375	16,5	1441,00	23777

1	2	3	4	5	6	7	8
11. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	1,92	5125,00	9840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	1,92	2059,00	3953
11. 5	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,75	33	55,00	1815
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4964,25**	**59571**
		Накладные расходы	%	72		16651,44	199817
		Сметная прибыль	%	8		3394,55	40735
		Сметная стоимость:				**45826,42**	**549917**
12	**1110-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Карнизный свес. Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2 потолков**	**250,8000**		**1359,52**	**340968**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=1230)	чел-ч	0,7716	193,517	1230,00	238042
12. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0054	1,354	1800,90	2439
		Итого оплата труда:				**958,85**	**240481**
12. 3	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0067	1,68	12,00	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0054	1,354	2839,00	3845
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	1,354	1441,00	1951
		Итого эксплуатация машин:				**19,26**	**4831**
12. 5	2107-0507-1402 РСНБ РК 2015	Плиты древесноволокнистые ГОСТ 4598-86 твердые марки ТС-400, группа А толщиной 5 мм	1000 м2	0,00105	0,26334	353872,00	93189
12. 6	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,06	15,048	326,00	4906
		Итого материалов:				**391,13**	**98095**
		Накладные расходы	%	72		690,38	173146
		Сметная прибыль	%	8		163,99	41129
		Сметная стоимость:				**2213,89**	**555243**
13	**1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Стены. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе**	**м2 поверхности облицовки**	**15,2000**		**7602,05**	**115551**
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	3,105	47,196	1396,00	65886
13. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0132	0,20064	1530,10	307
		Итого оплата труда:				**4354,81**	**66193**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0011	0,01672	4654,00	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,01672	1441,00	24
13. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0121	0,18392	2273,00	418
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	0,18392	1206,00	222
		Итого эксплуатация машин:				**40,77**	**619**
13. 5	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	0,304	35474,00	10784
13. 6	2113-0101-0803 РСНБ РК 2015	Портландцемент сульфатостойкий с минеральными добавками ССПЦ400-Д20 ГОСТ 22266-2013	т	0,0004	0,00608	23333,00	142
13. 7	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,005	0,076	90,00	7
13. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,005	0,076	85,00	6
13. 9	2206-0301-0126 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные полированные толщиной 8 мм СТ РК 1954-2010	м2	1	15,2	2507,00	38106
		Итого материалов:				**3226,69**	**49046**
		Накладные расходы	%	72		3135,46	47659
		Сметная прибыль	%	8		859,00	13057
		Сметная стоимость:				**11596,50**	**176267**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**2677897**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**2677897**
Материалы -			Тенге				**425959**
Всего заработная плата -			Тенге				**2192341**
		Накладные расходы -	Тенге				**1578486**
		Сметная прибыль -	Тенге				**340511**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**4596894**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2028**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2192341**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4596894**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2028**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2192341**
РАЗДЕЛ 2. Полы							
1 Этаж							
		ТИП1					

1	2	3	4	5	6	7	8
14	**1111-0101-1203 РСНБ РК 2015**	**Лаги. Укладка по плитам перекрытий**	**м2 пола**	**417,4700**		**1005,38**	**419715**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,3703	154,589	1206,00	186434
14. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	1,837	1681,67	3089
		Итого оплата труда:				**453,98**	**189523**
14. 3	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0032	1,336	12,00	16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,751446	2273,00	1708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,751446	1206,00	906
14. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	1,085	2839,00	3082
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,085	1441,00	1563
		Итого эксплуатация машин:				**14,39**	**6006**
14. 6	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,21	87,669	226,00	19813
14. 7	2206-0204-0402 РСНБ РК 2015	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	0,0082	3,423	60604,00	207463
		Итого материалов:				**544,41**	**227275**
		Накладные расходы	%	72		326,87	136456
		Сметная прибыль	%	8		106,58	44494
		Сметная стоимость:				**1438,82**	**600665**
15	**1111-0101-3404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Покрытия из многослойных паркетных досок типа Tarkett. Устройство по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки "плавающим" способом**	**м2 покрытия**	**417,4700**		**11488,26**	**4796002**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1469)	чел-ч	0,3565	148,828	1469,00	218628
15. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0058	2,421	1670,16	4044
		Итого оплата труда:				**533,39**	**222672**
15. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	1,085	2273,00	2467
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,085	1206,00	1309
15. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	1,336	2839,00	3793
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	1,336	1441,00	1925
		Итого эксплуатация машин:				**18,74**	**7822**
15. 5	2110-0502-1816 РСНБ РК 2015	Клей для паркетных швов марки Бона	л	0,0375	15,655	1949,00	30512

1	2	3	4	5	6	7	8
15. 6	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,005	2,087	90,00	188
15. 7	2206-0202-0501 РСНБ РК 2015	Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86	м2	1,04	434,169	10358,00	4497120
15. 8	2206-0402-0101 РСНБ РК 2015	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	425,819	98,00	41730
		Итого материалов:				**10945,82**	**4569552**
		Накладные расходы	%	72		384,04	160324
		Сметная прибыль	%	8		949,78	396506
		Сметная стоимость:				**12822,08**	**5352832**
		ТИП 2					
16	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**19,4900**		**1100,62**	**21451**
16. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=1048)	чел-ч	0,4094	7,979	1048,00	8362
16. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,247523	1506,93	373
		Итого оплата труда:				**448,20**	**8735**
16. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,768	15,00	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
16. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,247523	2273,00	563
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,247523	1206,00	299
		Итого эксплуатация машин:				**37,79**	**736**
16. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,397596	30922,00	12294
16. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	0,68215	85,00	58
		Итого материалов:				**633,78**	**12353**
		Накладные расходы	%	72		322,71	6290
		Сметная прибыль	%	8		113,87	2219
		Сметная стоимость:				**1537,19**	**29960**
17	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**19,4900**		**1016,43**	**19810**
17. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=1048)	чел-ч	0,0304	0,592496	1048,00	620
17. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	0,245574	1506,67	370
		Итого оплата труда:				**50,81**	**990**
17. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	2,713	15,00	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
17. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	0,245574	2273,00	558
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,245574	1206,00	296
		Итого эксплуатация машин:				**38,41**	**748**
17. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	0,596394	30922,00	18442
		Итого материалов:				**946,21**	**18442**
		Накладные расходы	%	72		36,58	713
		Сметная прибыль	%	8		84,24	1642
		Сметная стоимость:				**1137,26**	**22165**
18	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**19,4900**		**406,89**	**7930**
18. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,0794	1,548	1206,00	1865
18. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,007796	1795,79	14
		Итого оплата труда:				**96,43**	**1879**
18. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,007796	2839,00	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,007796	1441,00	11
		Итого эксплуатация машин:				**1,43**	**28**
18. 4	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000784	0,01528	395106,00	6037
		Итого материалов:				**309,76**	**6037**
		Накладные расходы	%	72		69,43	1353
		Сметная прибыль	%	8		38,11	743
		Сметная стоимость:				**514,42**	**10026**
19	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**19,4900**		**425,90**	**8301**
19. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,2967	5,783	1301,00	7523
19. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,226084	1755,98	397
		Итого оплата труда:				**406,37**	**7920**
19. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,035082	2273,00	80
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,035082	1206,00	42
19. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,191002	2839,00	542

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,191002	1441,00	275
		Итого эксплуатация машин:				**39,89**	**778**
		Накладные расходы	%	72		292,59	5703
		Сметная прибыль	%	8		57,48	1120
		Сметная стоимость:				**775,96**	**15124**
20	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**2,0075**		**19369,00**	**38883**
		Сметная прибыль	%	8		1549,52	3111
		Сметная стоимость:				**20918,52**	**41994**
21	**1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**19,4900**		**1044,78**	**20363**
21. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,4209	8,203	1009,00	8277
21. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,247523	1506,93	373
		Итого оплата труда:				**443,83**	**8650**
21. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	0,91603	15,00	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
21. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,247523	2273,00	563
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,247523	1206,00	299
		Итого эксплуатация машин:				**36,96**	**720**
21. 5	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,397596	28439,00	11307
21. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	0,68215	85,00	58
		Итого материалов:				**583,13**	**11366**
		Накладные расходы	%	72		319,56	6228
		Сметная прибыль	%	8		109,15	2127
		Сметная стоимость:				**1473,48**	**28718**
22	**1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м2 стяжки**	**19,4900**		**626,20**	**12205**
22. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,0202	0,393698	1009,00	398
22. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,163716	1508,71	247
		Итого оплата труда:				**33,09**	**645**
22. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	1,809	15,00	27
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
22. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,163716	2273,00	372
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,163716	1206,00	197
		Итого эксплуатация машин:				**25,61**	**499**
22. 5	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,397596	28439,00	11307
		Итого материалов:				**580,16**	**11308**
		Накладные расходы	%	72		23,82	464
		Сметная прибыль	%	8		52,00	1014
		Сметная стоимость:				**702,02**	**13683**
23	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**19,4900**		**4411,45**	**85979**
23. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1254)	чел-ч	1,219	23,758	1254,00	29793
23. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,573006	1570,66	900
		Итого оплата труда:				**1574,83**	**30693**
23. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,070164	4654,00	327
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,070164	1441,00	101
23. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	0,44827	2273,00	1019
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	0,44827	1206,00	541
23. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,054572	2839,00	155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,054572	1441,00	79
		Итого эксплуатация машин:				**96,22**	**1875**
23. 6	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,25337	30922,00	7835
23. 7	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	0,0306	0,596394	3155,00	1882
23. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0385	0,750365	85,00	64
23. 9	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	19,88	2240,00	44531
		Итого материалов:				**2786,60**	**54311**
		Накладные расходы	%	72		1133,87	22099
		Сметная прибыль	%	8		443,63	8646
		Сметная стоимость:				**5988,95**	**116724**
		ТИП 3					

1	2	3	4	5	6	7	8
24	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**21,6500**		**1100,62**	**23828**
24. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=1048)	чел-ч	0,4094	8,864	1048,00	9289
24. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,274955	1509,34	415
		Итого оплата труда:				**448,20**	**9704**
24. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,964	15,00	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
24. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,274955	2273,00	625
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,274955	1206,00	332
		Итого эксплуатация машин:				**37,79**	**819**
24. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,44166	30922,00	13657
24. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	0,75775	85,00	64
		Итого материалов:				**633,78**	**13720**
		Накладные расходы	%	72		322,71	6987
		Сметная прибыль	%	8		113,87	2465
		Сметная стоимость:				**1537,19**	**33280**
25	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**21,6500**		**1016,43**	**22006**
25. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=1048)	чел-ч	0,0304	0,65816	1048,00	689
25. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	0,27279	1506,65	411
		Итого оплата труда:				**50,81**	**1100**
25. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	3,014	15,00	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
25. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	0,27279	2273,00	620
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,27279	1206,00	329
		Итого эксплуатация машин:				**38,41**	**831**
25. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	0,66249	30922,00	20486
		Итого материалов:				**946,21**	**20486**
		Накладные расходы	%	72		36,58	792
		Сметная прибыль	%	8		84,24	1824
		Сметная стоимость:				**1137,26**	**24622**

1	2	3	4	5	6	7	8
26	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**21,6500**		**406,89**	**8809**
26. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,0794	1,719	1206,00	2072
26. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,00866	1847,58	16
		Итого оплата труда:				**96,43**	**2088**
26. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00866	2839,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00866	1441,00	12
		Итого эксплуатация машин:				**1,43**	**31**
26. 4	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000784	0,016974	395106,00	6706
		Итого материалов:				**309,76**	**6706**
		Накладные расходы	%	72		69,43	1503
		Сметная прибыль	%	8		38,11	825
		Сметная стоимость:				**514,42**	**11137**
27	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**21,6500**		**425,90**	**9221**
27. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,2967	6,424	1301,00	8357
27. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,25114	1755,99	441
		Итого оплата труда:				**406,37**	**8798**
27. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,03897	2273,00	89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,03897	1206,00	47
27. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,21217	2839,00	602
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,21217	1441,00	306
		Итого эксплуатация машин:				**39,89**	**864**
		Накладные расходы	%	72		292,59	6335
		Сметная прибыль	%	8		57,48	1244
		Сметная стоимость:				**775,96**	**16800**
28	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**2,2300**		**19369,00**	**43192**
		Сметная прибыль	%	8		1549,52	3455

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**20918,52**	**46647**
29	**1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**21,6500**		**1044,78**	**22619**
29. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,4209	9,112	1009,00	9194
29. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,274955	1509,34	415
		Итого оплата труда:				**443,83**	**9609**
29. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	1,018	15,00	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
29. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,274955	2273,00	625
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,274955	1206,00	332
		Итого эксплуатация машин:				**36,96**	**801**
29. 5	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,44166	28439,00	12560
29. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	0,75775	85,00	64
		Итого материалов:				**583,13**	**12624**
		Накладные расходы	%	72		319,56	6918
		Сметная прибыль	%	8		109,15	2363
		Сметная стоимость:				**1473,48**	**31901**
30	**1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м2 стяжки**	**21,6500**		**626,20**	**13557**
30. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,0202	0,43733	1009,00	442
30. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,18186	1506,65	274
		Итого оплата труда:				**33,09**	**716**
30. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	2,009	15,00	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
30. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,18186	2273,00	413
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,18186	1206,00	219
		Итого эксплуатация машин:				**25,61**	**554**
30. 5	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,44166	28439,00	12560
		Итого материалов:				**580,16**	**12561**
		Накладные расходы	%	72		23,82	516
		Сметная прибыль	%	8		52,00	1126
		Сметная стоимость:				**702,02**	**15199**

1	2	3	4	5	6	7	8
31	**1111-0101-3408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом**	**м2 покрытия**	**21,6500**		**2790,29**	**60410**
31. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1469)	чел-ч	0,2185	4,731	1469,00	6949
31. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,106085	1668,47	177
		Итого оплата труда:				**329,15**	**7126**
31. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0022	0,04763	2273,00	108
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0022	0,04763	1206,00	57
31. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0027	0,058455	2839,00	166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0027	0,058455	1441,00	84
		Итого эксплуатация машин:				**15,84**	**343**
31. 5	2206-0201-0101 РСНБ РК 2015	Ламинат 31 класса ГОСТ 32304-2013	м2	1,04	22,516	2263,00	50954
31. 6	2206-0402-0101 РСНБ РК 2015	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	22,083	98,00	2164
		Итого материалов:				**2453,48**	**53118**
		Накладные расходы	%	72		236,99	5131
		Сметная прибыль	%	8		242,18	5243
		Сметная стоимость:				**3269,47**	**70784**
		ТИП 4					
32	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**151,3600**		**425,90**	**64464**
32. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,2967	44,909	1301,00	58426
32. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	1,756	1755,35	3082
		Итого оплата труда:				**406,37**	**61508**
32. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,272448	2273,00	619
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,272448	1206,00	329
32. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	1,483	2839,00	4211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	1,483	1441,00	2137
		Итого эксплуатация машин:				**39,89**	**6037**
		Накладные расходы	%	72		292,59	44286
		Сметная прибыль	%	8		57,48	8700
		Сметная стоимость:				**775,96**	**117450**

1	2	3	4	5	6	7	8
33	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**15,1360**		**19369,00**	**293169**
		Сметная прибыль	%	8		1549,52	23454
		Сметная стоимость:				**20918,52**	**316623**
		Плинтуса					
34	**1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**344,4100**		**407,87**	**140473**
34. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,088	30,308	1206,00	36542
34. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,275528	1796,55	495
		Итого оплата труда:				**107,54**	**37037**
34. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,275528	2839,00	782
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,275528	1441,00	397
		Итого эксплуатация машин:				**2,84**	**977**
34. 4	2206-0401-0101 РСНБ РК 2015	Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,01	347,854	295,00	102617
34. 5	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,003	1,033	326,00	337
		Итого материалов:				**298,93**	**102954**
		Накладные расходы	%	72		77,43	26666
		Сметная прибыль	%	8		38,82	13371
		Сметная стоимость:				**524,12**	**180511**
35	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**25,6944**		**1618,63**	**41590**
35. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	0,2714	6,973	1419,00	9895
35. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,015417	1816,22	28
		Итого оплата труда:				**386,19**	**9923**
35. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,015417	2839,00	44
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,015417	1441,00	22
		Итого эксплуатация машин:				**2,13**	**55**
35. 4	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0016	0,041111	29162,00	1199
35. 5	2206-0301-0510 РСНБ РК 2015	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	1,01	25,951	1173,00	30441
		Итого материалов:				**1231,39**	**31640**
		Накладные расходы	%	72		278,05	7144

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		151,73	3899
		Сметная стоимость:				**2048,42**	**52633**
36	**1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3**	**м плинтусов**	**26,0000**		**368,38**	**9578**
36. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1469)	чел-ч	0,1034	2,688	1469,00	3949
36. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0078	1794,87	14
		Итого оплата труда:				**152,41**	**3963**
36. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0078	2839,00	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0078	1441,00	11
		Итого эксплуатация машин:				**1,06**	**28**
36. 4	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,0515	1,339	575,00	770
36. 5	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1,01	26,26	184,00	4832
		Итого материалов:				**215,45**	**5601**
		Накладные расходы	%	72		109,73	2853
		Сметная прибыль	%	8		38,25	994
		Сметная стоимость:				**516,36**	**13426**
		2 Этаж					
		ТИП1					
37	**1111-0101-1203 РСНБ РК 2015**	**Лаги. Укладка по плитам перекрытий**	**м2 пола**	**633,7000**		**1005,38**	**637107**
37. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,3703	234,659	1206,00	282997
37. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0044	2,788	1681,68	4689
		Итого оплата труда:				**453,98**	**287686**
37. 3	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0032	2,028	12,00	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
37. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	1,141	2273,00	2593
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	1,141	1206,00	1376
37. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0026	1,648	2839,00	4678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,648	1441,00	2375
		Итого эксплуатация машин:				**14,39**	**9117**
37. 6	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,21	133,077	226,00	30075

1	2	3	4	5	6	7	8
37. 7	2206-0204-0402 РСНБ РК 2015	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	0,0082	5,196	60604,00	314919
		Итого материалов:				**544,41**	**344993**
		Накладные расходы	%	72		326,87	207135
		Сметная прибыль	%	8		106,58	67539
		Сметная стоимость:				**1438,82**	**911781**
38	**1111-0101-3404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Покрытия из многослойных паркетных досок типа Tarkett. Устройство по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки "плавающим" способом**	**м2 покрытия**	**633,7000**		**11488,26**	**7280108**
38. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1469)	чел-ч	0,3565	225,914	1469,00	331868
38. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0058	3,675	1670,27	6139
		Итого оплата труда:				**533,39**	**338007**
38. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0026	1,648	2273,00	3745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	1,648	1206,00	1987
38. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	2,028	2839,00	5757
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	2,028	1441,00	2922
		Итого эксплуатация машин:				**18,74**	**11874**
38. 5	2110-0502-1816 РСНБ РК 2015	Клей для паркетных швов марки Бона	л	0,0375	23,764	1949,00	46316
38. 6	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,005	3,169	90,00	285
38. 7	2206-0202-0501 РСНБ РК 2015	Многослойные паркетные доски толщиной 14 мм ГОСТ 862.3-86	м2	1,04	659,048	10358,00	6826419
38. 8	2206-0402-0101 РСНБ РК 2015	Звукоизоляционная подложка под паркет 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1,02	646,374	98,00	63345
		Итого материалов:				**10945,82**	**6936366**
		Накладные расходы	%	72		384,04	243365
		Сметная прибыль	%	8		949,78	601878
		Сметная стоимость:				**12822,08**	**8125351**
		ТИП 2					
39	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**44,9200**		**1100,62**	**49440**
39. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=1048)	чел-ч	0,4094	18,39	1048,00	19273
39. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,570484	1507,49	860
		Итого оплата труда:				**448,20**	**20133**
39. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	4,074	15,00	61

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
39. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,570484	2273,00	1297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,570484	1206,00	688
		Итого эксплуатация машин:				**37,79**	**1697**
39. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,916368	30922,00	28336
39. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	1,572	85,00	134
		Итого материалов:				**633,78**	**28470**
		Накладные расходы	%	72		322,71	14496
		Сметная прибыль	%	8		113,87	5115
		Сметная стоимость:				**1537,19**	**69051**
40	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**44,9200**		**1016,43**	**45658**
40. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=1048)	чел-ч	0,0304	1,366	1048,00	1429
40. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0126	0,565992	1507,09	853
		Итого оплата труда:				**50,81**	**2282**
40. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,1392	6,253	15,00	94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
40. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0126	0,565992	2273,00	1286
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0126	0,565992	1206,00	683
		Итого эксплуатация машин:				**38,41**	**1725**
40. 5	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0306	1,375	30922,00	42504
		Итого материалов:				**946,21**	**42504**
		Накладные расходы	%	72		36,58	1643
		Сметная прибыль	%	8		84,24	3784
		Сметная стоимость:				**1137,26**	**51085**
41	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 К=2**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**44,9200**		**406,89**	**18277**
41. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,0794	3,567	1206,00	4299
41. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,017968	1836,60	33
		Итого оплата труда:				**96,43**	**4332**

1	2	3	4	5	6	7	8
41. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,017968	2839,00	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,017968	1441,00	26
		Итого эксплуатация машин:				**1,43**	**64**
41. 4	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000784	0,035217	395106,00	13915
		Итого материалов:				**309,76**	**13914**
		Накладные расходы	%	72		69,43	3119
		Сметная прибыль	%	8		38,11	1712
		Сметная стоимость:				**514,42**	**23107**
42	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**44,9200**		**425,90**	**19131**
42. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,2967	13,328	1301,00	17340
42. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,521072	1756,00	915
		Итого оплата труда:				**406,37**	**18255**
42. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,080856	2273,00	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,080856	1206,00	98
42. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,440216	2839,00	1250
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,440216	1441,00	634
		Итого эксплуатация машин:				**39,89**	**1792**
		Накладные расходы	%	72		292,59	13143
		Сметная прибыль	%	8		57,48	2582
		Сметная стоимость:				**775,96**	**34856**
43	**2111-0401-0103 РСНБ РК 2015**	**Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-35 ГОСТ 15588-2014**	**м3**	**4,6268**		**19369,00**	**89616**
		Сметная прибыль	%	8		1549,52	7169
		Сметная стоимость:				**20918,52**	**96785**
44	**1111-0101-1103 РСНБ РК 2015**	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**44,9200**		**1044,78**	**46931**
44. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,4209	18,907	1009,00	19077
44. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,570484	1507,49	860
		Итого оплата труда:				**443,83**	**19937**
44. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,047	2,111	15,00	32

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
44. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,570484	2273,00	1297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,570484	1206,00	688
		Итого эксплуатация машин:				**36,96**	**1660**
44. 5	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,916368	28439,00	26061
44. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,035	1,572	85,00	134
		Итого материалов:				**583,13**	**26194**
		Накладные расходы	%	72		319,56	14355
		Сметная прибыль	%	8		109,15	4903
		Сметная стоимость:				**1473,48**	**66189**
45	**1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	**м2 стяжки**	**44,9200**		**626,20**	**28129**
45. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,0202	0,907384	1009,00	917
45. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,377328	1507,97	569
		Итого оплата труда:				**33,09**	**1486**
45. 3	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	4,169	15,00	63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
45. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,377328	2273,00	858
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,377328	1206,00	455
		Итого эксплуатация машин:				**25,61**	**1151**
45. 5	2102-0101-0401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	0,916368	28439,00	26061
		Итого материалов:				**580,16**	**26061**
		Накладные расходы	%	72		23,82	1070
		Сметная прибыль	%	8		52,00	2336
		Сметная стоимость:				**702,02**	**31535**
46	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**44,9200**		**4411,45**	**198162**
46. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1254)	чел-ч	1,219	54,757	1254,00	68666
46. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	1,321	1571,20	2075
		Итого оплата труда:				**1574,83**	**70741**
46. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,161712	4654,00	753

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,161712	1441,00	233
46. 4	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023	1,033	2273,00	2348
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023	1,033	1206,00	1246
46. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0028	0,125776	2839,00	357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0028	0,125776	1441,00	181
		Итого эксплуатация машин:				**96,22**	**4322**
46. 6	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,58396	30922,00	18057
46. 7	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	0,0306	1,375	3155,00	4337
46. 8	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0385	1,729	85,00	147
46. 9	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	45,818	2240,00	102633
		Итого материалов:				**2786,60**	**125174**
		Накладные расходы	%	72		1133,87	50934
		Сметная прибыль	%	8		443,63	19928
		Сметная стоимость:				**5988,95**	**269023**
		Плинтуса					
47	**1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**741,0000**		**407,87**	**302229**
47. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,088	65,208	1206,00	78619
47. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,5928	1796,56	1065
		Итого оплата труда:				**107,54**	**79684**
47. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,5928	2839,00	1683
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,5928	1441,00	854
		Итого эксплуатация машин:				**2,84**	**2102**
47. 4	2206-0401-0101 РСНБ РК 2015	Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	1,01	748,41	295,00	220781
47. 5	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,003	2,223	326,00	725
		Итого материалов:				**298,93**	**221508**
		Накладные расходы	%	72		77,43	57373
		Сметная прибыль	%	8		38,82	28768
		Сметная стоимость:				**524,12**	**388370**

1	2	3	4	5	6	7	8
48	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**35,4400**		**1618,63**	**57364**
48. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,9=1419)	чел-ч	0,2714	9,618	1419,00	13648
48. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,021264	1787,06	38
		Итого оплата труда:				**386,19**	**13686**
48. 3	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0006	0,021264	2839,00	60
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,021264	1441,00	31
		Итого эксплуатация машин:				**2,13**	**75**
48. 4	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0016	0,056704	29162,00	1654
48. 5	2206-0301-0510 РСНБ РК 2015	Керамогранитный плинтус матовый размерами 72 мм х 600 мм СТ РК 1954-2010	м	1,01	35,794	1173,00	41987
		Итого материалов:				**1231,39**	**43641**
		Накладные расходы	%	72		278,05	9854
		Сметная прибыль	%	8		151,73	5377
		Сметная стоимость:				**2048,42**	**72596**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**14955707**
		В том числе:					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**14955707**
	Материалы -		Тенге				**12978873**
	Всего заработная плата -		Тенге				**1479508**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**464860**
		Накладные расходы -	Тенге				**1065248**
		Сметная прибыль -	Тенге				**1281676**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**17302631**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1137**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1479508**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**17302631**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1137**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1479508**
		РАЗДЕЛ 3. Проемы					
				Замена оконных блоков			
49	**1206-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с выламыванием четвертей в кладке**	**шт.**	**112,0000**		**3962,37**	**443785**
49. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	3,824	428,243	1009,00	432097
49. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0362	4,054	1395,52	5658

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**3908,53**	**437755**
49. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0292	3,27	2919,00	9546
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0292	3,27	1441,00	4712
49. 4	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0584	6,541	55,00	360
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
49. 5	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,007	0,784	2273,00	1782
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,784	1206,00	946
		Итого эксплуатация машин:				**104,36**	**11688**
		Накладные расходы	%	72		2814,14	315184
		Сметная прибыль	%	8		542,12	60718
		Сметная стоимость:				**7318,63**	**819686**
50	**1206-0101-0302 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные деревянные в зданиях каменных. Снятие**	**м2**	**76,3700**		**1014,28**	**77461**
50. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=1068)	чел-ч	0,9497	72,529	1068,00	77461
		Итого оплата труда:				**1014,28**	**77461**
		Накладные расходы	%	72		730,28	55772
		Сметная прибыль	%	8		139,56	10659
		Сметная стоимость:				**1884,13**	**143891**
51	**1208-0101-0401 РСНБ РК 2015**	**Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка**	**м**	**218,2000**		**91,85**	**20042**
51. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	0,091	19,856	1009,00	20035
		Итого оплата труда:				**91,82**	**20035**
51. 2	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012	0,26184	27,00	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**0,03**	**7**
		Накладные расходы	%	72		66,11	14425
		Сметная прибыль	%	8		12,64	2757
		Сметная стоимость:				**170,60**	**37225**
52	**1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	**м2**	**2,8800**		**3962,27**	**11411**
52. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1254)	чел-ч	1,498	4,315	1254,00	5412
52. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0659	0,189792	1664,98	316

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1988,88**	**5728**
52. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0302	0,086976	2273,00	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0302	0,086976	1206,00	105
52. 4	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2289	0,659232	16,00	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
52. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,102816	2839,00	292
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,102816	1441,00	148
52. 6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3527	1,016	18,00	18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**225,01**	**648**
52. 7	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,14	3,283	1630,00	5352
		Итого материалов:				**1858,20**	**5351**
		Накладные расходы	%	72		1431,99	4124
		Сметная прибыль	%	8		431,54	1243
		Сметная стоимость:				**5825,80**	**16778**
53	**2109-0201-0203 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99**	**м2**	**2,8800**		**29779,00**	**85764**
		Сметная прибыль	%	8		2382,32	6861
		Сметная стоимость:				**32161,32**	**92625**
54	**1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м2**	**384,6600**		**2858,25**	**1099456**
54. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1254)	чел-ч	1,177	452,706	1254,00	567697
54. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0678	26,08	1662,23	43351
		Итого оплата труда:				**1588,54**	**611048**
54. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0321	12,348	2273,00	28066
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0321	12,348	1206,00	14892
54. 4	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1321	50,814	16,00	813
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
54. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	13,732	2839,00	38986

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	13,732	1441,00	19788
54. 6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2035	78,278	18,00	1409
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**225,11**	**86592**
54. 7	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,71	273,109	1630,00	445167
		Итого материалов:				**1157,30**	**445167**
		Накладные расходы	%	72		1143,75	439955
		Сметная прибыль	%	8		320,16	123153
		Сметная стоимость:				**4322,16**	**1662564**
55	**2109-0201-0603 РСНБ РК 2015**	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99**	**м2**	**384,6600**		**20337,00**	**7822830**
		Сметная прибыль	%	8		1626,96	625826
		Сметная стоимость:				**21963,96**	**8448656**
56	**1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	**м2**	**25,9200**		**2524,32**	**65430**
56. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1254)	чел-ч	0,939	24,339	1254,00	30520
56. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	1,734	1664,31	2886
		Итого оплата труда:				**1288,81**	**33406**
56. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,808704	2273,00	1838
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,808704	1206,00	975
56. 4	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1247	3,232	16,00	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
56. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,925344	2839,00	2627
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,925344	1441,00	1333
56. 6	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1922	4,982	18,00	90
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**222,15**	**5758**
56. 7	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	17,885	1630,00	29152
		Итого материалов:				**1124,70**	**29152**
		Накладные расходы	%	72		927,94	24052

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		276,18	7159
		Сметная стоимость:				**3728,45**	**96641**
57	**2109-0201-0402 РСНБ РК 2015**	**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**	**25,9200**		**22139,00**	**573843**
		Сметная прибыль	%	8		1771,12	45907
		Сметная стоимость:				**23910,12**	**619750**
				Подоконные доски			
58	**1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8**	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51м**	**м**	**218,2000**		**1262,92**	**275570**
58. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,2437	53,175	1206,00	64125
58. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,41458	1736,70	720
		Итого оплата труда:				**297,18**	**64845**
58. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,08728	2273,00	198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,08728	1206,00	105
58. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,3273	2839,00	929
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,3273	1441,00	472
		Итого эксплуатация машин:				**6,46**	**1410**
58. 5	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	123,501	1630,00	201307
58. 6	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	872,8	10,00	8728
		Итого материалов:				**962,58**	**210035**
		Накладные расходы	%	72		213,97	46689
		Сметная прибыль	%	8		118,15	25781
		Сметная стоимость:				**1595,05**	**348039**
59	**2109-0205-0207 РСНБ РК 2015**	**Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	**218,2000**		**2754,00**	**600923**
		Сметная прибыль	%	8		220,32	48074
		Сметная стоимость:				**2974,32**	**648997**
60	**1208-0101-1804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов**	**м**	**218,2000**		**1037,37**	**226354**

1	2	3	4	5	6	7	8
60. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,2612	56,994	1206,00	68735
60. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,19638	1288,32	253
		Итого оплата труда:				**316,17**	**68988**
60. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0006	0,13092	2273,00	298
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,13092	1206,00	158
60. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,06546	2839,00	186
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,06546	1441,00	94
		Итого эксплуатация машин:				**2,22**	**484**
60. 5	2105-0307-1011 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,01	2,182	192,00	419
60. 6	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,00211	0,460402	337297,00	155292
60. 7	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,02	4,364	326,00	1423
		Итого материалов:				**720,14**	**157135**
		Накладные расходы	%	72		227,64	49672
		Сметная прибыль	%	8		101,20	22082
		Сметная стоимость:				**1366,21**	**298108**
				Дверные блоки			
		ДЕМОНТАЖ					
61	**1206-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	**шт.**	**57,0000**		**2213,85**	**126189**
61. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,3=1068)	чел-ч	1,96	111,737	1068,00	119335
61. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0397	2,263	1441,07	3261
		Итого оплата труда:				**2150,81**	**122596**
61. 3	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0397	2,263	2919,00	6605
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0397	2,263	1441,00	3261
61. 4	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0793	4,52	55,00	249
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**120,25**	**6854**
		Накладные расходы	%	72		1548,58	88269
		Сметная прибыль	%	8		300,99	17157
		Сметная стоимость:				**4063,43**	**231615**
62	**1206-0101-1001 РСНБ РК 2015**	**Полотна дверные.Снятие**	**м2**	**116,3400**		**380,21**	**44234**

1	2	3	4	5	6	7	8
62. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=1048)	чел-ч	0,3628	42,208	1048,00	44234
		Итого оплата труда:				**380,21**	**44234**
		Накладные расходы	%	72		273,75	31848
		Сметная прибыль	%	8		52,32	6087
		Сметная стоимость:				**706,28**	**82169**
		МОНТАЖ					
63	**1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м2 проемов**	**107,1000**		**1972,79**	**211286**
63. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1254)	чел-ч	1,122	120,123	1254,00	150634
63. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0253	2,71	1839,00	4983
		Итого оплата труда:				**1453,01**	**155617**
63. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,1576	16,879	12,00	203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,2142	5125,00	1098
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,2142	2059,00	441
63. 5	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,002	0,2142	2273,00	487
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,2142	1206,00	258
63. 6	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0477	5,109	16,00	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
63. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0213	2,281	2839,00	6476
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0213	2,281	1441,00	3287
63. 8	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	0,0408	4,37	42,00	184
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**99,54**	**10661**
63. 9	2107-0204-0202 РСНБ РК 2015	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	0,1071	30804,00	3299
63.10	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	25,704	1630,00	41898
63.11	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	3,03	324,513	14,00	4543
63.12	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,00721	0,772191	326,00	252
		Итого материалов:				**466,77**	**49991**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы	%	72		1046,17	112044
		Сметная прибыль	%	8		241,52	25866
		Сметная стоимость:				**3260,48**	**349197**
64	**2109-0102-0103 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92**	**м2**	**51,4500**		**4461,00**	**229518**
		Сметная прибыль	%	8		356,88	18361
		Сметная стоимость:				**4817,88**	**247879**
65	**2109-0102-0102 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**22,8900**		**5646,00**	**129237**
		Сметная прибыль	%	8		451,68	10339
		Сметная стоимость:				**6097,68**	**139576**
66	**2109-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	**м2**	**32,7600**		**4160,00**	**136282**
		Сметная прибыль	%	8		332,80	10903
		Сметная стоимость:				**4492,80**	**147185**
67	**2109-0404-0307 РСНБ РК 2015**	**Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**53,0000**		**5730,00**	**303690**
		Сметная прибыль	%	8		458,40	24295
		Сметная стоимость:				**6188,40**	**327985**
68	**1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**	**9,2400**		**3184,51**	**29425**
68. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,6=1348)	чел-ч	1,034	9,552	1348,00	12877
68. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,101	0,93324	1892,33	1766
		Итого оплата труда:				**1584,75**	**14643**
68. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0692	0,639408	6138,00	3925
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0692	0,639408	1441,00	921
68. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0119	0,109956	5125,00	564
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0119	0,109956	2059,00	226
68. 5	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0179	0,165396	726,00	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
68. 6	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0199	0,183876	2839,00	522
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0199	0,183876	1441,00	265
		Итого эксплуатация машин:				**694,04**	**6413**
68. 7	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00105	0,009702	38292,00	372
68. 8	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0008	0,007392	45795,00	339
68. 9	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,89	8,224	226,00	1859
68.10	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	3,992	1630,00	6506
68.11	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,021	0,19404	348,00	68
68.12	2113-0814-0401 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	0,375	3,465	200,00	693
68.13	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,000236	0,002181	80206,00	175
68.14	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,0413	0,381612	326,00	124
		Итого материалов:				**1096,84**	**10135**
		Накладные расходы	%	72		1141,02	10543
		Сметная прибыль	%	8		346,04	3197
		Сметная стоимость:				**4671,57**	**43165**
69	**2109-0102-0217 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92**	**м2**	**9,2400**		**15136,00**	**139857**
		Сметная прибыль	%	8		1210,88	11189
		Сметная стоимость:				**16346,88**	**151046**
70	**1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**1,8900**		**3497,34**	**6610**
70. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=1254)	чел-ч	2,314	4,373	1254,00	5483
70. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0138	0,026082	1955,37	51
		Итого оплата труда:				**2928,31**	**5534**
70. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,1045	0,197505	12,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
70. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0046	0,008694	5125,00	45
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,008694	2059,00	18
70. 5	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0073	0,013797	28,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
70. 6	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0045	0,008505	2273,00	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0045	0,008505	1206,00	10
70. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0047	0,008883	2839,00	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,008883	1441,00	13
70. 8	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0568	0,107352	18,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**62,04**	**117**
70. 9	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	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	0,00043	0,000813	25079,00	20
70.10	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,24	0,4536	1630,00	739
70.11	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,4207	0,795123	314,00	250
		Итого материалов:				**534,08**	**1010**
		Накладные расходы	%	72		2108,38	3985
		Сметная прибыль	%	8		448,46	848
		Сметная стоимость:				**6054,18**	**11442**
71	**2109-0402-0501 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	**м2**	**1,8900**		**40521,00**	**76585**
		Сметная прибыль	%	8		3241,68	6127
		Сметная стоимость:				**43762,68**	**82712**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				**12735782**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**12348897**
Материалы -			Тенге				**906967**
Всего заработная плата -			Тенге				**1656356**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**9718254**
Накладные расходы -			Тенге				**1192577**
Сметная прибыль -			Тенге				**1083319**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**14624793**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**1434**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1656356**
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**386885**
		Материалы -	Тенге				**1009**
		Всего заработная плата -	Тенге				**5534**
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				**380275**
		Накладные расходы -	Тенге				**3985**
		Сметная прибыль -	Тенге				**31270**
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				**422140**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**4**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**5534**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**15046933**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**1438**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1661890**
		РАЗДЕЛ 4. Внутренние отделочные работы					
					Первый этаж		
		Потолок 1 этаж					
72	**1211-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**1231,3200**		**2451,74**	**3018876**
72. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1553)	чел-ч	0,8976	1105,233	1553,00	1716423
72. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0214	26,35	1206,06	31780
		Итого оплата труда:				**1419,78**	**1748203**
72. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	5,664	2273,00	12874
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	5,664	1206,00	6831
72. 4	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0168	20,686	1279,00	26458
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0168	20,686	1206,00	24947
		Итого эксплуатация машин:				**31,94**	**39328**
72. 5	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	11,2	13790,784	88,00	1213589
72. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0074	9,112	85,00	775
72. 7	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,11	135,445	360,00	48760
		Итого материалов:				**1025,83**	**1263125**
		Накладные расходы	%	72		1022,24	1258707
		Сметная прибыль	%	8		277,92	342207

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**3751,90**	**4619789**
73	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1231,3200**		**493,84**	**608075**
73. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,26	320,143	1301,00	416506
73. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	1,354	1418,29	1921
		Итого оплата труда:				**339,82**	**418427**
73. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,123132	2273,00	280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,123132	1206,00	149
73. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	1,231	2839,00	3496
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	1,231	1441,00	1774
		Итого эксплуатация машин:				**3,07**	**3780**
73. 5	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0031	3,817	90,00	344
73. 6	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	10,343	170,00	1758
73. 7	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	0,849611	211542,00	179728
73. 8	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	67,723	88,00	5960
		Итого материалов:				**152,51**	**187789**
		Накладные расходы	%	72		244,67	301268
		Сметная прибыль	%	8		59,08	72747
		Сметная стоимость:				**797,59**	**982090**
		Стены в/э 1 этаж					
74	**1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**1599,9700**		**1994,33**	**3190868**
74. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1469)	чел-ч	0,738	1180,778	1469,00	1734559
74. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019	30,399	1205,78	36655
		Итого оплата труда:				**1107,03**	**1771214**
74. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	7,36	2273,00	16729
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	7,36	1206,00	8876
74. 4	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0144	23,04	1279,00	29468

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	23,04	1206,00	27786
		Итого эксплуатация машин:				**28,87**	**46191**
74. 5	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	9,6	15359,712	88,00	1351655
74. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0063	10,08	85,00	857
74. 7	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	159,997	360,00	57599
		Итого материалов:				**881,34**	**1410118**
		Накладные расходы	%	72		797,06	1275275
		Сметная прибыль	%	8		223,31	357291
		Сметная стоимость:				**3014,70**	**4823434**
75	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1599,9700**		**691,96**	**1107115**
75. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,39	623,988	1301,00	811809
75. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	2,72	1411,79	3840
		Итого оплата труда:				**509,79**	**815649**
75. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,319994	2273,00	727
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,319994	1206,00	386
75. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	2,4	2839,00	6813
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	2,4	1441,00	3458
		Итого эксплуатация машин:				**4,71**	**7536**
75. 5	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0031	4,96	90,00	446
75. 6	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	13,44	170,00	2285
75. 7	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	1,008	211542,00	213230
75. 8	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	815,985	88,00	71807
		Итого материалов:				**179,86**	**287770**
		Накладные расходы	%	72		367,05	587267
		Сметная прибыль	%	8		84,72	135551
		Сметная стоимость:				**1143,73**	**1829933**
		Потолок 2 этаж					

1	2	3	4	5	6	7	8
76	**1211-0101-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**993,7500**		**2451,74**	**2436417**
76. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,4=1553)	чел-ч	0,8976	891,99	1553,00	1385258
76. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0214	21,266	1206,09	25649
		Итого оплата труда:				**1419,78**	**1410907**
76. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	4,571	2273,00	10390
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	4,571	1206,00	5513
76. 4	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0168	16,695	1279,00	21353
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0168	16,695	1206,00	20134
		Итого эксплуатация машин:				**31,94**	**31741**
76. 5	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	11,2	11130	88,00	979440
76. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0074	7,354	85,00	625
76. 7	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,11	109,313	360,00	39353
		Итого материалов:				**1025,83**	**1019418**
		Накладные расходы	%	72		1022,24	1015853
		Сметная прибыль	%	8		277,92	276182
		Сметная стоимость:				**3751,90**	**3728451**
77	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**993,7500**		**493,84**	**490754**
77. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,26	258,375	1301,00	336146
77. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	1,093	1417,95	1550
		Итого оплата труда:				**339,82**	**337696**
77. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,099375	2273,00	226
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,099375	1206,00	120
77. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,99375	2839,00	2821
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,99375	1441,00	1432
		Итого эксплуатация машин:				**3,07**	**3051**
77. 5	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0031	3,081	90,00	277

1	2	3	4	5	6	7	8
77. 6	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	8,348	170,00	1419
77. 7	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	0,685687	211542,00	145052
77. 8	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,055	54,656	88,00	4810
		Итого материалов:				**152,51**	**151557**
		Накладные расходы	%	72		244,67	243141
		Сметная прибыль	%	8		59,08	58712
		Сметная стоимость:				**797,59**	**792607**
		Стены в/э 2 этаж					
78	**1211-0101-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**1193,0300**		**1994,33**	**2379296**
78. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,1=1469)	чел-ч	0,738	880,456	1469,00	1293388
78. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,019	22,668	1205,78	27332
		Итого оплата труда:				**1107,03**	**1320720**
78. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	5,488	2273,00	12474
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	5,488	1206,00	6619
78. 4	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0144	17,18	1279,00	21973
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	17,18	1206,00	20719
		Итого эксплуатация машин:				**28,87**	**34442**
78. 5	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	9,6	11453,088	88,00	1007872
78. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0063	7,516	85,00	639
78. 7	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	119,303	360,00	42949
		Итого материалов:				**881,34**	**1051466**
		Накладные расходы	%	72		797,06	950918
		Сметная прибыль	%	8		223,31	266417
		Сметная стоимость:				**3014,70**	**3596632**
79	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**1193,0300**		**691,96**	**825529**
79. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,39	465,282	1301,00	605331

1	2	3	4	5	6	7	8
79. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	2,028	1411,63	2863
		Итого оплата труда:				**509,79**	**608194**
79. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,238606	2273,00	542
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,238606	1206,00	288
79. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	1,79	2839,00	5081
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	1,79	1441,00	2579
		Итого эксплуатация машин:				**4,71**	**5619**
79. 5	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0031	3,698	90,00	333
79. 6	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	10,021	170,00	1704
79. 7	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,751609	211542,00	158997
79. 8	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	608,445	88,00	53543
		Итого материалов:				**179,86**	**214579**
		Накладные расходы	%	72		367,05	437900
		Сметная прибыль	%	8		84,72	101074
		Сметная стоимость:				**1143,73**	**1364504**
			Откосы				
80	**1211-0101-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Штукатурка оконных и дверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями**	**м2**	**33,0000**		**3670,08**	**121113**
80. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,5=1581)	чел-ч	1,306	43,108	1581,00	68154
80. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0301	0,9933	1206,08	1198
		Итого оплата труда:				**2101,56**	**69352**
80. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0046	0,1518	2273,00	345
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,1518	1206,00	183
80. 4	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,0255	0,8415	1279,00	1076
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0255	0,8415	1206,00	1015
		Итого эксплуатация машин:				**43,07**	**1421**
80. 5	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	17	561	88,00	49368
80. 6	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,0112	0,3696	85,00	31

1	2	3	4	5	6	7	8
80. 7	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,18	5,94	360,00	2138
		Итого материалов:				**1561,75**	**51538**
		Накладные расходы	%	72		1513,12	49933
		Сметная прибыль	%	8		414,66	13684
		Сметная стоимость:				**5597,86**	**184730**
81	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**33,0000**		**691,96**	**22835**
81. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=1301)	чел-ч	0,39	12,87	1301,00	16744
81. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,0561	1408,20	79
		Итого оплата труда:				**509,79**	**16823**
81. 3	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0002	0,0066	2273,00	15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0066	1206,00	8
81. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,0495	2839,00	141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,0495	1441,00	71
		Итого эксплуатация машин:				**4,71**	**155**
81. 5	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0031	0,1023	90,00	9
81. 6	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,0084	0,2772	170,00	47
81. 7	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,02079	211542,00	4398
81. 8	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,51	16,83	88,00	1481
		Итого материалов:				**179,86**	**5936**
		Накладные расходы	%	72		367,05	12113
		Сметная прибыль	%	8		84,72	2796
		Сметная стоимость:				**1143,73**	**37743**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**14200878**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**14200878**
Материалы -			Тенге				**5643295**
Всего заработная плата -			Тенге				**8517185**
Накладные расходы -			Тенге				**6132375**
Сметная прибыль -			Тенге				**1626661**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**21959914**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5889**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8517185**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**21959914**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**5889**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8517185**
		РАЗДЕЛ 5.Жалюзийное окно					
82	**1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Жалюзийная решетка. Установка**	**м3 древесины в конструкции**	**0,0820**		**98151,29**	**8048**
82. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,8=1165)	чел-ч	22,5	1,845	1165,00	2149
82. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,02952	1456,64	43
		Итого оплата труда:				**26731,26**	**2192**
82. 3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,01886	12,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 4	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,02706	163,00	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
82. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,02952	2839,00	84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,02952	1441,00	43
		Итого эксплуатация машин:				**1078,59**	**89**
82. 6	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,000254	216144,00	55
82. 7	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	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	0,07626	56114,00	4279
82. 8	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	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	0,00984	54879,00	540
82. 9	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	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	0,00082	19342,00	16
82.10	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,1189	226,00	27
82.11	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,000212	80206,00	17
82.12	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00301	0,000247	605514,00	149
82.13	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	7,5	0,615	1052,00	647

1	2	3	4	5	6	7	8
82.14	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3	0,246	326,00	80
		Итого материалов:				**70860,20**	**5810**
		Накладные расходы	%	72		19246,51	1578
		Сметная прибыль	%	8		9391,82	770
		Сметная стоимость:				**126789,62**	**10396**
83	**2109-0404-1003 РСНБ РК 2015**	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80**	**пара**	**2,0000**		**3738,00**	**7476**
		Сметная прибыль	%	8		299,04	598
		Сметная стоимость:				**4037,04**	**8074**
84	**2109-0404-0507 РСНБ РК 2015**	**Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-2016**	**шт.**	**2,0000**		**604,00**	**1208**
		Сметная прибыль	%	8		48,32	97
		Сметная стоимость:				**652,32**	**1305**
85	**2109-0404-0201 РСНБ РК 2015**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**4,0000**		**661,00**	**2644**
		Сметная прибыль	%	8		52,88	212
		Сметная стоимость:				**713,88**	**2856**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**19376**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8048**
Материалы -			Тенге				**5811**
Всего заработная плата -			Тенге				**2192**
Накладные расходы -			Тенге				**1578**
Сметная прибыль -			Тенге				**770**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**10396**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2**
Сметная заработная плата -			Тенге				**2192**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**11328**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**11328**
Сметная прибыль -			Тенге				**907**
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**12235**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				**22631**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2**
Сметная заработная плата -			Тенге				**2192**

РАЗДЕЛ 6.Водосточный желоб

1	2	3	4	5	6	7	8
86	**1112-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Желоба настенные. Устройство**	**м желобов**	**46,8600**		**6507,57**	**304945**
86. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=1206)	чел-ч	0,75	35,145	1206,00	42385
86. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0319	1,495	1590,14	2377
		Итого оплата труда:				**955,23**	**44762**
86. 3	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0134	0,627924	6138,00	3854
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0134	0,627924	1441,00	905
86. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0077	0,360822	5125,00	1849
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0077	0,360822	2059,00	743
86. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,506088	2839,00	1437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0108	0,506088	1441,00	729
		Итого эксплуатация машин:				**152,37**	**7140**
86. 6	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,001	0,04686	309851,00	14520
86. 7	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0445	2,085	50417,00	105133
86. 8	2110-0401-1101 РСНБ РК 2015	Толь с крупнозернистой посыпкой ТВК-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,201	9,419	290,00	2731
86. 9	2113-0209-0202 РСНБ РК 2015	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,114	5,342	390,00	2083
86.10	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,025	1,171	348,00	408
86.11	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00067	0,031396	80206,00	2518
86.12	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0081	0,379566	337297,00	128026
		Итого материалов:				**5450,70**	**255420**
		Накладные расходы	%	72		687,77	32229
		Сметная прибыль	%	8		575,63	26974
		Сметная стоимость:				**7770,96**	**364148**
87	**2110-0302-0204 РСНБ РК 2015**	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**3,0000**		**3989,00**	**11967**
		Сметная прибыль	%	8		319,12	957
		Сметная стоимость:				**4308,12**	**12924**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				**316912**
В том числе:							

1	2	3	4	5	6	7	8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**316912**
	Материалы -		Тенге				**255420**
	Всего заработная плата -		Тенге				**44762**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**11967**
		Накладные расходы -	Тенге				**32229**
		Сметная прибыль -	Тенге				**27931**
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				**377072**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**44762**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**377072**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**36**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**44762**
		РАЗДЕЛ 7. Ограждение витража					
			Защитная сетка				
88	**1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	**т**	**0,3478**		**112322,80**	**39066**
88. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1325)	чел-ч	73,6	25,598	1325,00	33917
88. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,27	0,093906	1693,18	159
		Итого оплата труда:				**97977,05**	**34076**
88. 3	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	16,3	5,669	286,00	1621
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
88. 4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,11	0,038258	5125,00	196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,11	0,038258	2059,00	79
88. 5	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	3,7	1,287	90,00	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
88. 6	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,19	0,413882	174,00	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
88. 7	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,16	0,055648	2839,00	158
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,055648	1441,00	80
88. 8	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,32	0,806896	27,00	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**6282,49**	**2185**
88. 9	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,010434	70,00	1
88.10	2105-0310-1108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,006504	4801,00	31
88.11	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,000358	63631,00	23
88.12	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,005	0,001739	633893,00	1102
88.13	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,95	0,67821	294,00	199
88.14	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,205202	146,00	30
88.15	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000035	1863719,00	65
88.16	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,014	0,004869	219558,00	1069
88.17	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000108	460049,00	50
88.18	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000209	575703,00	120
88.19	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000675	403352,00	272
88.20	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,003478	326,00	1
		Итого материалов:				**8520,31**	**2964**
		Накладные расходы	%	72		70543,48	24535
		Сметная прибыль	%	8		14629,30	5088
		Сметная стоимость:				**197495,58**	**68689**
89	**1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,3478**		**243091,93**	**84547**
89. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,8=1396)	чел-ч	130	45,214	1396,00	63119
89. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,8	0,62604	1613,32	1010
		Итого оплата труда:				**184382,80**	**64129**
89. 3	3106-0201-0801 РСНБ РК 2015	Автоматы сварочные номинальным сварочным током 450-1250 А	маш.-ч	43,4	15,095	1182,00	17842
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 4	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,3	0,10434	12,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 5	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,5	0,1739	5492,00	955
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,1739	2059,00	358
89. 6	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,4	0,13912	28,00	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 7	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,37	0,476486	90,00	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89. 8	3401-0304-0101 РСНБ РК 2015	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,8	0,27824	1572,00	437
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,8	0,27824	1441,00	401
89. 9	3401-0102-0101 РСНБ РК 2015	Станки сверлильные	маш.-ч	2,4	0,83472	55,00	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
89.10	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,5	0,1739	3786,00	658
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,5	0,1739	1441,00	251
89.11	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9	0,31302	27,00	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**57489,80**	**19995**
89.12	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,6	0,20868	294,00	61
89.13	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,2	0,06956	146,00	10
89.14	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,019	0,006608	206133,00	1362
		Итого материалов:				**4122,13**	**1433**
		Накладные расходы	%	72		132755,62	46172
		Сметная прибыль	%	8		30067,80	10458
		Сметная стоимость:				**405915,35**	**141177**
90	**2301-0301-0114 РСНБ РК 2015**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 42 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74**	**м**	**64,4000**		**1535,00**	**98854**
		Сметная прибыль	%	8		122,80	7908
		Сметная стоимость:				**1657,80**	**106762**
91	**2105-0201-0501 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,1050**		**267577,00**	**28096**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль	%	8		21406,16	2248
		Сметная стоимость:				**288983,16**	**30344**
92	**2105-0106-2401 РСНБ РК 2015**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,1404**		**281681,00**	**39548**
		Сметная прибыль	%	8		22534,48	3164
		Сметная стоимость:				**304215,48**	**42712**
93	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**10,0862**		**96,41**	**972**
93. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(4,7=1636)	чел-ч	0,0295	0,297543	1636,00	487
93. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002017	1487,18	3
		Итого оплата труда:				**48,55**	**490**
93. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001009	4654,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001009	1441,00	1
93. 4	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001009	27,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
93. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001009	2839,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001009	1441,00	1
93. 6	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0112	0,112965	150,00	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**2,43**	**25**
93. 7	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	0,000151	287565,00	44
93. 8	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000908	460049,00	418
		Итого материалов:				**45,72**	**460**
		Накладные расходы	%	72		34,96	353
		Сметная прибыль	%	8		10,51	106
		Сметная стоимость:				**141,88**	**1431**
94	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**м2**	**10,0862**		**83,22**	**839**
94. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,5=1325)	чел-ч	0,0213	0,214836	1325,00	285
94. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,002017	1487,18	3
		Итого оплата труда:				**28,51**	**288**

1	2	3	4	5	6	7	8
94. 3	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001009	4654,00	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001009	1441,00	1
94. 4	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	0,001009	27,00	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
94. 5	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,001009	2839,00	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,001009	1441,00	1
94. 6	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0065	0,06556	150,00	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**1,73**	**18**
94. 7	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	0,000141	526056,00	74
94. 8	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,000908	510044,00	463
		Итого материалов:				**53,27**	**536**
		Накладные расходы	%	72		20,53	207
		Сметная прибыль	%	8		8,30	84
		Сметная стоимость:				**112,05**	**1130**
95	**2108-0102-0102 РСНБ РК 2015 Прим.**	**Сетки фасадные и укрывные плетено-тканые, с усиленными краями, с петлями для крепления,**	**м2**	**201,6000**		**181,00**	**36490**
		Сметная прибыль	%	8		14,48	2919
		Сметная стоимость:				**195,48**	**39409**
96	**2113-0201-0901 РСНБ РК 2015**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0036**		**633893,00**	**2282**
		Сметная прибыль	%	8		50711,44	183
		Сметная стоимость:				**684604,44**	**2465**
97	**1106-0301-0401 РСНБ РК 2015**	**Болты анкерные. Установка**	**т**	**0,0230**		**605395,68**	**13948**
97. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,3=1277)	чел-ч	289	6,659	1277,00	8503
97. 2	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,62	0,014285	1680,11	24
		Итого оплата труда:				**370100,92**	**8527**
97. 3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,25	0,00576	5125,00	30
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,25	0,00576	2059,00	12

1	2	3	4	5	6	7	8
97. 4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,37	0,008525	2839,00	24
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,37	0,008525	1441,00	12
		Итого эксплуатация машин:				**2331,68**	**54**
97. 5	2106-0510-0201 РСНБ РК 2015	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,01	0,00023	--	--
97. 6	2113-0205-0101 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	1	0,02304	234011,00	5392
		Итого материалов:				**234011,00**	**5391**
		Накладные расходы	%	72		266472,66	6140
		Сметная прибыль	%	8		69749,47	1607
		Сметная стоимость:				**941617,81**	**21695**
			Прочие работы				
98	**1219-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Помещения. Очистка от строительного мусора**	**т**	**137,0360**		**2162,49**	**296339**
98. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2=1009)	чел-ч	2,143	293,696	1009,00	296339
		Итого оплата труда:				**2162,49**	**296339**
		Накладные расходы	%	72		1556,99	213364
		Сметная прибыль	%	8		297,56	40776
		Сметная стоимость:				**4017,04**	**550479**
99	**4102-0102-0110 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**1370,3600**		**44,00**	**60296**
		Сметная прибыль	%	8		3,52	4824
		Сметная стоимость:				**47,52**	**65120**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				**701277**
			В том числе:				
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**478810**
Материалы -			Тенге				**6390**
Всего заработная плата -			Тенге				**305644**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**106416**
Транспортные расходы -			Тенге				**60296**
		Накладные расходы -	Тенге				**220064**
		Сметная прибыль -	Тенге				**55911**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**754785**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**301**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**305644**
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				**123613**
Материалы -			Тенге				**4397**

1	2	3	4	5	6	7	8
	Всего заработная плата -		Тенге				**98205**
		Накладные расходы -	Тенге				**70707**
		Сметная прибыль -	Тенге				**15546**
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				**209866**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**72**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**98205**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**98854**
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				**98854**
		Сметная прибыль -	Тенге				**7908**
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге				**106762**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**1071413**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**373**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**403849**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**45607829**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**14012541**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**514912**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**289186**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**31020075**
		- перевозка грузов	Тенге				**60296**
		- оборудование	Тенге				**0**
	Накладные расходы		Тенге				**10297249**
	ИТОГО:		Тенге				**55905078**
	Сметная прибыль		Тенге				**4472410**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**60377488**