ТОО « ПТЦ «Костанайпроект»
ГСЛ № 004566
№4462-1937-ТОО от 05.02.2001 г.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение
«Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района»
110200, Костанайская область, Амангельдинский р-н, с. Амангельды, ул.Майлина,14

РЕКОНСТРУКЦИЯ ЗДАНИЯ 18-ти КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО УЛИЦЕ М. МАМЕТОВОЙ №23 В СЕЛЕ АМАНГЕЛЬДЫ АМАНГЕЛЬДИНСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ТОМ - 9

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

сметная стоимость	**138 557,646**	**тыс. тенге**
в том числе НДС	**14 845,462**	**тыс. тенге**

Директор: **Зобнин С.А.**
ГАП: **Гобаченко В.А.**
Нормоконтроль: **Зобнин С.А.**

ГОРОД КОСТАНАЙ 2019 г.

ТОО « ПТЦ «Костанайпроект»
ГСЛ № 004566
№4462-1937-ТОО от 05.02.2001 г.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение
«Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района»
110200, Костанайская область, Амангельдинский р-н, с. Амангельды, ул.Майлина,14

РЕКОНСТРУКЦИЯ ЗДАНИЯ 18-ти КВАРТИРНОГО ЖИЛОГО ДОМА ПО УЛИЦЕ М. МАМЕТОВОЙ №23 В СЕЛЕ АМАНГЕЛЬДЫ АМАНГЕЛЬДИНСКОГО РАЙОНА КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ

ТОМ - 9

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

сметная стоимость	**138 557,646**	**тыс. тенге**
в том числе НДС	**14 845,462**	**тыс. тенге**

Директор: **Зобнин С.А.**
ГАП: **Гобаченко В.А.**
Нормоконтроль: **Зобнин С.А.**

ГОРОД КОСТАНАЙ 2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
К СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

на «Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой №23 в селе Амангельды, Амангельдинского района, Костанайской области»

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нк, по ресурсно-нормативной базе «РСНБ РК 2015»(2018) привязанной к местным условиям строительства по 10 территориальному району для Костанайской области.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция АВС-4(2019.1) в текущих ценах на II квартал 2019г.

При составлении смет использовано:

1. «Нормативный документ по определению сметной стоимости в Республике Казахстан.»
2. «Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве.»
3. «Нормативный документ по определению дополнительных затрат связанных с решениями проекта организации строительстве.»
4. Сборники сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2018;
5. Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2018;
6. Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2018;
7. Сборники сметных цен в текущем уровне цен на строительные материалы, изделия и конструкции СН РК 8.04-08-2018;
8. Сборник сметных цен в текущем уровне цен на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2018;
9. Сборник сметных цен в текущем уровне цен на инженерное оборудование объектов строительства СН РК 8.04-09-2018;
10. НДЗ РК 8.04-05-2018 Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений.
11. НДЗ РК 8.04-06-2018 Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов 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.79, приложение 1 к приказу от 15 ноября 2017 года №249-нк);

средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от общей суммы средств строительно-монтажных работ по позициям глав 1-9 сметного расчета стоимости строительства;

затраты на строительство временных зданий и сооружений в размере 0,9% с коэффициентом 0,8 (НДЗ РК 8.04-05-2015, таб.1, п.35а);

дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время в размере 1,4% (НДЗ РК 8.04-06-2015табл.3,раздел VIII Социальный комплекс. пункт 1.а);

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 12%, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Проектно-изыскательские работы и экспертиза проекта – договор.

МРП 2019 г. – 2525 тенге

Инженер-сметчик Семенова И.В.

ГИП Горбаченко В.А.

Заказчик Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"

(наименование организации)

"**Утвержден**"

Сводный сметный расчет в сумме 138557,646 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 14845,462 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2019 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, 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			3875,000	3875,000
2	ГН СИИз (расчет)	Изыскательские работы			200,000	200,000
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			703,860	703,860
		Итого по разделу I			**4778,860**	**4778,860**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

1	2	3	4	5	6	7
4	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	112624,683	1339,790	0,000	113964,473
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 113964,473.3,24% = 3692,449			3692,449	3692,449
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 113964,473.1,12% = 1276,402			1276,402	1276,402
		Итого по разделу III			**4968,851**	**4968,851**
		Итого по сводному сметному расчету	**112624,683**	**1339,790**	**9747,711**	**123712,184**
7	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			14845,462	14845,462
		Всего по сводному сметному расчету	**112624,683**	**1339,790**	**24593,173**	**138557,646**

Руководитель проектной организации Зобнин С.А.

Главный инженер проекта Горбаченко В.А.

Начальник сметного отдела Семенова И.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э80'Л2'''10'''''*
2 Ю2''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома
       по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманг
      ельдинского района,Костанайской области'3-2019''''
      '3-2019'Реконструкция здания 18-ти квартирного жил
      ого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельд
      ы, Амангельдинского района,Костанайской области''Г
      орбаченко В.А.'в текущих ценах II квартала 2019 г.
      *
3 L Исходные данные для выпуска сводного сметного расчет
      а*
4 ?2018-С-Д2'НАИМ=Реконструкция здания 18-ти квартирного
       жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Аманг
      ельды, Амангельдинского района,Костанайской област
      и'СМР=112624,683'ОБОР=1339,790'ПРОЧ=0,000'ГОД=2019
      'ОМИ='КВАРТАЛ=3'ЗАК='МРП=2525'ЛЕТ=1'НДС=12'ВОЗВР=0
      ,000'ГОД1=2019'ГОД2='ГОД3='ГОД4='ГОД5='ПРЦ1=100'ПР
      Ц2='ПРЦ3='ПРЦ4='ПРЦ5='МРП1=2525'МРП2='МРП3='МРП4='
      МРП5='СМСТ1=113964,473'СМСТ2=0,000'СМСТ3=0,000'СМС
      Т4=0,000'СМСТ5=0,000'ТСМСТ1=113964,473'ТСМСТ2=0,00
      0'ТСМСТ3=0,000'ТСМСТ4=0,000'ТСМСТ5=0,000'СМРГОД1=1
      12624,683'ОБОРГОД1=1339,790'ПРОЧГОД1=0,000'СМРГОД2
      =0,000'ОБОРГОД2=0,000'ПРОЧГОД2=0,000'СМРГОД3=0,000
      'ОБОРГОД3=0,000'ПРОЧГОД3=0,000'СМРГОД4=0,000'ОБОРГ
      ОД4=0,000'ПРОЧГОД4=0,000'СМРГОД5=0,000'ОБОРГОД5=0,
      000'ПРОЧГОД5=0,000'ВИДСТРОЙ=5*
5 К*
```

Заказчик Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"

"**Утвержден**"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 127640,21 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 13675,737 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской

(наименование стройки)

в текущих ценах II квартала 2019 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
		1-1 Подготовительные работы				
1	1-1-1	Подготовительные работы	318,636	--	--	318,636
2	1-1	Подготовительные работы	318,636	--	--	318,636
		Всего по главе	**318,636**	**--**	**--**	**318,636**
Глава 2. Основные объекты строительства						
		2-1 18-ти квартирный жилой дом				
3	2-1-1	Общестроительные работы	81697,952	--	--	81697,952

4	2-1-2	Внутренние инженерные системы отопления,вентиляции и холодоотведения	9528,931	321,834	--	9850,764
5	2-1-3	Внутренние инженерные системы водопровода и канализации	7551,906	828,661	--	8380,567
6	2-1-4	Внутренние инженерные слаботочные системы	197,033	--	--	197,033
7	2-1-5	Внутренние инженерные системы электроснабжения и электроосвещения	8818,996	189,295	--	9008,291
8	2-1	18-ти квартирный жилой дом	107794,817	1339,79	--	109134,607
		Всего по главе	**107794,817**	**1339,79**	**--**	**109134,607**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**108113,453**	**1339,79**	**--**	**109453,243**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
9	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,72%	778,417	--	--	778,417
		Всего по главе	**778,417**	**--**	**--**	**778,417**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**108891,87**	**1339,79**	**--**	**110231,66**

Глава 9. Дополнительные затраты на строительство						
10	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,4%	1524,486	--	--	1524,486
		Всего по главе	**1524,486**	**--**	**--**	**1524,486**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**110416,356**	**1339,79**	**--**	**111756,146**
11	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	2208,327	--	--	2208,327
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**112624,683**	**1339,79**	**--**	**113964,473**
12	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	13675,737	13675,737
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**112624,683**	**1339,79**	**13675,737**	**127640,21**

Руководитель проектной организации		Зобнин С.А.
Главный инженер проекта		Горбаченко В.А.
Начальник сметного отдела		Семенова И.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э60'И1Ж5'В2Ц7$''10''1'''*
 2 Ю''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома
       по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманге
       льдинского района,Костанайской области'3-2019'''''
       3-2019'Реконструкция здания 18-ти квартирного жило
       го дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды
       , Амангельдинского района,Костанайской области''Го
       рбаченко В.А.'в текущих ценах II квартала 2019 г.*
 3 Г1*
 4 П2 1-1 Подготовительные работы*
 5 ВТ1-1-1(1)'1'318,6361#####0,1317#144,2866#'Подготовите
       льные работы*
 6 ВТ1-1''318,6361###'Подготовительные работы*
 7 Г2*
 8 П2 2-1 18-ти квартирный жилой дом*
 9 ВТ2-1-1(1)'1'81697,9518#####13,0114#14565,7132#'Общест
       роительные работы*
10 ВТ2-1-2(1)'1'9467,9729#60,9576#321,8340###1,3290#1646,
       5852#'Внутренние инженерные системы отопления,вент
       иляции и холодоотведения*
11 ВТ2-1-3(1)'1'7551,9055##828,6610###0,7673#947,9300#'Вн
       утренние инженерные системы водопровода и канализа
       ции*
12 ВТ2-1-4(1)'1'16,5391#180,4937####0,0529#64,2719#'Внутр
       енние инженерные слаботочные системы*
13 ВТ2-1-5(1)'1'189,0852#8629,9110#189,2950###1,8712#2297
       ,0561#'Внутренние инженерные системы электроснабже
       ния и электроосвещения*
14 ВТ2-1''98923,4545#8871,3623#1339,7900#'18-ти квартирны
       й жилой дом*
15 ?2018-С-Д'ЗАК='СЗПС=19665,8431'НТС=17,1634'ВИДРАБОТ=И1
       'ГОДПРОЕКТ=2019'КВАРТАЛПРОЕКТ=2'НДС=12'Т=2'ГОД=201
       9'ЛЕТ=1'КВАРТАЛ=3'ВР=0,72'УРД='РАСЧ1='СОС1='Т1='ЗУ
       =1,4'МДТ='СД='ЗПС='ВН='СК='ГЕО='ЭКО='НЕУЧЗ='РАСЧ2=
       'СОС2='Т2='ДП=1'СБ='РАСЧ3='СОС3='Т3='СПК=1*
16 К'''*
```

Наименование стройки Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского

Объектная смета № 2-1
(Объектный сметный расчет)

на строительство 18-ти квартирный жилой дом 18-ти квартирный жилой дом
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	109134,607	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	17,032	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	19521,556	тыс.тенге

в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Номера смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге				Норматив-ная трудо-емкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Общестроительные работы	81697,952	--	--	81697,952	13,011	14565,713	--
2.	2-1-2	Внутренние инженерные системы отопления,вентиляции и холодоотведения	9528,931	321,834	--	9850,765	1,329	1646,585	--
3.	2-1-3	Внутренние инженерные системы водопровода и канализации	7551,906	828,661	--	8380,567	0,77	947,93	--
4.	2-1-4	Внутренние инженерные слаботочные системы	197,033	--	--	197,033	0,05	64,272	--
5.	2-1-5	Внутренние инженерные системы электроснабжения и электроосвещения	8818,996	189,295	--	9008,291	1,871	2297,056	--
		ИТОГО	**107794,817**	**1339,79**	--	**109134,607**	**17,032**	**19521,556**	

Главный инженер проекта Горбаченко В.А.

Начальник сметного отдела Семенова И.В.

Составил Семенова И.В.

Проверил Горбаченко В.А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э50'И3'Ц7$В1''1''1'''*
2 Ю''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома
      по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманге
      льдинского района,Костанайской области'3-2019'2-1'
      18-ти квартирный жилой дом'''2-1'18-ти квартирный
      жилой дом'''*
3 ВТ2-1-1'1'81697,9518#####13,0114#14565,7132#'Общестрои
      тельные работы*
4 ВТ2-1-2'1'9467,9729#60,9576#321,8340###1,3290#1646,585
      2#'Внутренние инженерные системы отопления,вентиля
      ции и холодоотведения*
5 ВТ2-1-3'1'7551,9055##828,6610###0,7673#947,9300#'Внутр
      енние инженерные системы водопровода и канализации
      *
6 ВТ2-1-4'1'16,5391#180,4937####0,0529#64,2719#'Внутренн
      ие инженерные слаботочные системы*
7 ВТ2-1-5'1'189,0852#8629,9110#189,2950###1,8712#2297,05
      61#'Внутренние инженерные системы электроснабжения
       и электроосвещения*
8 ?2018-О-Д*
9 К'''*
```

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области
Шифр стройки 3-2019
Наименование объекта - Подготовительные работы
Шифр объекта 1-1

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

на Подготовительные работы
(наименование работ и зат рат)

Основание: Том 5 (АС)

Сметная стоимость	318,636	тыс.тенге
Сметная заработная плата	144,287	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,132	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2019 г.

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. 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	1146-0401-0104 РСНБ РК 2015	**Стены кирпичные. Разборка**	м3	9,79272		11061,80	3266,00	108325	31983	–	75848	198907
		НР - 84%; СП - 8%				7795,80	1424,85	76342	13953		14734	
2	1146-0401-1202 РСНБ РК 2015	**Марши лестничные на двух косоурах. Разборка**	м2 горизонтальной проекции	6,825		4031,06	369,75	27512	2524	1348	21013	52407
		НР - 84%; СП - 8%				3463,80	201,54	23640	1375		3882	
3	1146-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка**	м3	0,33875		19064,40	7213,60	6458	2444	–	4268	11584
		НР - 84%; СП - 8%				11850,80	3147,06	4014	1066		858	
4	1146-0302-0405 РСНБ РК 2015	**Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2**	отверстие	39		808,65	347,62	31538	13557	–	20072	55738
		НР - 84%; СП - 8%				461,04	151,65	17980	5914		4129	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					173833	50507	1348	121201	318636
								121977	22309	–	23603	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					173833				
		Материалы	Тенге					1348				
		Всего заработная плата	Тенге						144287			
		Накладные расходы	Тенге					121201				
		Сметная прибыль	Тенге					23603				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					318636				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
		Сметная заработная плата	Тенге					144287			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				318636				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								132
		Сметная заработная плата	Тенге					144287			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								318636
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				121977				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					50507			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					22309			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1348		
		- Накладные расходы	Тенге							121201	
		- Сметная прибыль	Тенге							23603	

Составил Семенова И.В.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области

Объект номер - 1-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1-1-1

(локальная смета)

на Подготовительные работы

Наименование объекта - Подготовительные работы

Основание: Том 5 (АС)

Составлен в текущих ценах II квартала 2019 г.

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	113,609252	1073,66	121977
2	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	18,1262005	1230,77	(22309)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	**Тенге**			**121977**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	17,3467855	2736	47460,81
2	3105-0402-0306 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 78,48 кН (8 т)	маш.-ч	0,738465	1493	1102,53
3	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	34,693571	52	1804,07
4	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,04095	2623	107,41
5	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,2469275	26	32,42
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	**Тенге**			**50507**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**Тенге**			**22309**
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				

1	2	3	4	5	6	7
1	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,17472	5717	998,87
2	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,3274625	263	349,12
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	**Тенге**			**1348**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**173833**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**121201**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	**Тенге**			**295033**
		Сметная прибыль -	**Тенге**			**23603**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**Тенге**			**318636**

Составил Семенова И.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э100010'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''10''''''*
2 Ю''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома
      по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманге
      льдинского района,Костанайской области'3-2019'1-1'
      Подготовительные работы'РП'1'1-1-1'Подготовительны
      е работы'Том 5 (АС)'Горбаченко В.А.'в текущих цена
      х II квартала 2019 г.*
3 (РС697РС1023)(РС715)(РС787РС783)(РС698РС762)(РС976РС11
      97)(РС1044РС1197)*
4 РДемонтажные работы*
5 Е11-460401-0104'1,45.42.1,34.0,12''Стены кирпичные. Ра
      зборка'м3*
6 Е11-460401-1202'0,91.2,5.3''Марши лестничные на двух к
      осоурах. Разборка'м2 горизонтальной проекции*
7 Е11-460302-0103'(0,4.0,4.4+0,25.0,15).0,5''Проемы в ко
      нструкциях из кирпича. Пробивка'м3*
8 Е11-460302-0405'39''Потолки бетонные толщиной 100 мм.
      Пробивка отверстий площадью до 100 см2'отверстие*
9 К'Семенова И.В.*
```

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области
Шифр стройки 3-2019
Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Общестроительные работы
(наименование работ и зат рат)

Основание: Том 5 (АС)

Сметная стоимость	81697,952	тыс.тенге
Сметная заработная плата	14565,713	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,011	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2019 г.

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Приямок										
1	1201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Разработка внутри здания в котлованах. Глубина до 3 м, площадь свыше 10 м2	м3 грунта	1,296		4712,82	1,31	6108	2	479	4052	10972
		НР - 72%; СП - 8%				4341,65	0,62	5627	1		813	
2	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	1		2145,46	142,68	2145	143	1747	284	2624
		НР - 94%; СП - 8%				254,58	47,37	255	47		194	
3	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	0,07		18226,61	883,91	1276	62	1132	95	1481
		НР - 91%; СП - 8%				1171,80	320,21	82	22		110	
4	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство ленточных фундаментов бетонных	м3	0,2		19650,29	1087,95	3930	218	3116	614	4908
		НР - 91%; СП - 8%				2980,74	395,31	596	79		364	
5	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	2		852,17	20,79	1704	42	1145	486	2365
		НР - 93%; СП - 8%				258,64	2,48	517	5		175	
6	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Установка металлических решеток приямков(сетка д=5Вр1)	т	0,0009		359291,00	8067,21	323	7	274	42	394

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			46445,40	3451,50	42	3		29	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				15487	473	7893	5573	22744
							7119	158	–	1685	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				15487				
	Материалы		Тенге				7896				
	Всего заработная плата		Тенге					7276			
		Накладные расходы	Тенге				5573				
		Сметная прибыль	Тенге				1685				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				22744				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					7276			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				22744				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					7276			
		РАЗДЕЛ 2.Световые приямки									
7	1201-0101-0203 РСНБ РК 2015	Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, без крепления	м3 грунта	14,256	3122,23	0,26	44510	4	–	32046	82681
		НР - 72%; СП - 8%			3121,97	0,12	44507	2		6125	
8	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	м2	111,54	240,16	30,49	26787	3401	15775	8298	37892
		НР - 94%; СП - 8%			68,24	10,90	7611	1216		2807	
9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	2,3999998	18226,61	883,91	43744	2121	38811	3259	50763
		НР - 91%; СП - 8%			1171,80	320,21	2812	769		3760	
10	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен приямков и каналов	м3	13,5355	32132,44	1745,64	434929	23628	331973	81796	558063
		НР - 93%; СП - 8%			5860,75	637,20	79328	8625		41338	
11	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	41,14	852,17	20,79	35058	855	23563	9990	48653
		НР - 93%; СП - 8%			258,64	2,48	10640	102		3604	
12	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Установка металлических решеток приямков	т	0,20185	551764,00	8067,21	111374	1628	100371	9367	130399
		НР - 93%; СП - 8%			46445,40	3451,50	9375	697		9659	
13	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	10,12	93,95	2,33	951	24	507	292	1342
		НР - 69%; СП - 8%			41,51	0,25	420	3		99	
14	1113-0301-1502 РСНБ РК 2015 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189за 2 раза	м2	20,24	141,30	1,65	2860	33	2336	342	3458
		НР - 69%; СП - 8%			24,26	0,25	491	5		256	
15	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	м2	21,098	1088,71	70,37	22970	1485	5865	13427	39308
		НР - 80%; СП - 8%			740,35	55,17	15620	1164		2912	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	10,1244	631,23	27,77	6391	281	2863	3178	10334
		НР - 94%; СП - 8%			320,76	13,17	3247	133		766	
17	2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	179,3	347,00	--	62217	--	62217	--	67194
		СП - 8%			--	--	--	--		4977	
18	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	11	243,00	--	2673	--	2673	--	2887
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
19	1203-0101-1601 РСНБ РК 2015	Стены. Ремонт кирпичной кладки отдельными местами Заделки	м3	2,5	59318,92	1446,36	148297	3616	63461	59545	224470
		НР - 72%; СП - 8%			32488,02	592,51	81220	1481		16627	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				942761	37077	650415	221540	1257444
							255272	14196	--	93144	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				940088				
	Материалы		Тенге				585522				
	Всего заработная плата		Тенге					269468			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				62217				
		Накладные расходы	Тенге				221539				
		Сметная прибыль	Тенге				92930				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1254557				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								274
		Сметная заработная плата	Тенге					269468			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2673				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2673				
		Сметная прибыль	Тенге				214				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2887				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1257444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								274
		Сметная заработная плата	Тенге					269468			
		РАЗДЕЛ 3.Перегородки									
20	1110-0402-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	196,3	3755,18	30,02	737142	5893	493935	215549	1028907
		НР - 90%; СП - 8%			1208,93	11,13	237314	2185		76215	
21	1110-0402-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дверным проемом. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	818,8	3983,44	30,02	3261641	24582	2247183	899092	4493593
		НР - 90%; СП - 8%			1208,93	11,13	989876	9116		332859	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	1110-0402-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	77,5	5985,93	53,66	463909	4158	333592	115012	625235
		НР - 90%; СП - 8%			1627,86	21,06	126159	1632		46314	
23	1110-0402-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверным проемом. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	15	5532,44	53,66	82987	805	57764	22260	113667
		НР - 90%; СП - 8%			1627,86	21,06	24418	316		8420	
24	2111-0101-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012	м3	52,5	14477,00	--	760043	--	760043	--	820846
		СП - 8%			--	--	--	--		60803	
25	2106-0902-0404 РСНБ РК 2015	Профиль стоечный ПС-4 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 75 мм х 50 мм	м	451,068	238,00	--	107354	--	107354	--	115943
		СП - 8%			--	--	--	--		8588	
26	2107-0510-0401 РСНБ РК 2015	Бруски траверсные, пропитанные, длина до 3600 мм	м3	0,072	87263,00	--	6283	--	6283	--	6786
		СП - 8%			--	--	--	--		503	
27	2106-0902-0101 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	93,15	149,00	--	13879	--	13879	--	14990
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
28	2113-0204-2301 РСНБ РК 2015	Винт с полуцилиндрической головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,558	4642,00	--	2590	--	2590	--	2797
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
29	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев (Усиление дверного проема)	м3	1,43	92890,51	1001,95	132833	1433	99161	29589	175417
		НР - 90%; СП - 8%			22545,00	446,04	32239	638		12994	
30	2106-0405-0401 РСНБ РК 2015	Каркасы подвесок и детали крепления	т	0,171	463126,00	--	79195	--	79195	--	85530
		СП - 8%			--	--	--	--		6336	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				5647856	36871	4200979	1281502	7483711
							1410006	13888	--	554349	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5447428				
	Материалы		Тенге				3231636				
	Всего заработная плата		Тенге					1423893			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				768916				
		Накладные расходы	Тенге				1281504				
		Сметная прибыль	Тенге				538315				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7267247				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1251
		Сметная заработная плата	Тенге					1423893			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				200428				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				200428				
		Сметная прибыль	Тенге				16034				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				216462				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				7483709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1251
		Сметная заработная плата	Тенге					1423893			
		РАЗДЕЛ 4. Лоджии									
31	1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	2,56086	26406,93	7297,49	67624	18688	10011	31124	106648
		НР - 69%; СП - 8%			15199,80	2414,02	38925	6182		7900	
32	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,56556	84540,22	21204,48	47813	11992	1374	25871	79578
		НР - 69%; СП - 8%			60907,00	5387,94	34447	3047		5895	
33	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,12642	463126,00	--	1447926	--	1447926	--	1563761
		СП - 8%			--	--	--	--		115834	
34	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	4,68	44315,53	1486,79	207397	6958	160568	38594	265670
		НР - 91%; СП - 8%			8519,42	542,84	39871	2540		19679	
35	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11	270653,00	--	29772	--	29772	--	32154
		СП - 8%			--	--	--	--		2382	
36	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	0,0292	226007,00	--	6599	--	6599	--	7127
		СП - 8%			--	--	--	--		528	
37	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,1392	18646,29	1341,63	2596	187	40	2200	5180
		НР - 91%; СП - 8%			17016,66	354,00	2369	49		384	
38	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	48,6	1509,55	89,28	73364	4339	38496	29216	110786
		НР - 94%; СП - 8%			628,16	11,35	30529	552		8206	
39	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	48,6	955,01	43,92	46414	2135	25859	17610	69146
		НР - 94%; СП - 8%			379,01	6,47	18420	315		5122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	48,6	665,36	27,77	32337	1349	15399	15255	51399
		НР - 94%; СП - 8%			320,76	13,17	15589	640		3807	
41	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	97,2	652,53	76,98	63426	7482	7538	60711	134068
		НР - 118%; СП - 8%			498,00	31,32	48406	3045		9931	
42	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	1,12392	651608,00	--	732355	--	732355	--	790944
		СП - 8%			--	--	--	--		58588	
43	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,3	93,95	2,33	216	5	116	66	305
		НР - 69%; СП - 8%			41,51	0,25	95	1		23	
44	1113-0301-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1126	м2	2,3	282,59	3,31	650	8	530	78	786
		НР - 69%; СП - 8%			48,52	0,50	112	1		58	
45	1110-0102-0602 РСНБ РК 2015 прим.	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)(Экран из асбестоцементного листа толщ.10 мм)	24,5	3624,16	13,66	88792	335	84117	4048	100267
		НР - 90%; СП - 8%			177,14	6,44	4340	158		7427	
46	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,18	711150,83	6781,69	128007	1221	116525	12379	151617
		НР - 118%; СП - 8%			57004,50	1276,17	10261	230		11231	
47	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015	Сверление отверстий в кирпичных стенах электродрелью или электроперфоратором, толщина стен 0,5 кирпича, диаметр отверстия до 20 мм	отверст	90	57,82	0,89	5204	80	--	3689	9604
		НР - 72%; СП - 8%			56,93	--	5124	--		711	
48	1219-0101-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Гнезда на фасадах после разборки лесов. Заделка	отверстие	126	655,47	356,10	82589	44868	8420	32275	124053
		НР - 72%; СП - 8%			232,54	123,22	29301	15526		9189	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3063080	99647	2685645	273116	3603093
							277786	32285	--	266895	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				767361				
	Материалы		Тенге				457609				
	Всего заработная плата		Тенге					227470			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				36371				
		Накладные расходы	Тенге				216122				
		Сметная прибыль	Тенге				78679				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1062162				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								190
		Сметная заработная плата	Тенге					227470			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2295719				
	Материалы		Тенге				11386				
	Всего заработная плата		Тенге					82600			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2180282				
		Накладные расходы	Тенге				56994				
		Сметная прибыль	Тенге				188217				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2540930				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					82600			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3603092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								264
		Сметная заработная плата	Тенге					310071			
		РАЗДЕЛ 5.Входные группы подъездов АС-53									
49	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,53	1336,72	--	4719	--	--	3397	8765
		НР - 72%; СП - 8%			1336,72	--	4719	--		649	
50	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,53	804,82	--	2841	--	--	2046	5277
		НР - 72%; СП - 8%			804,82	--	2841	--		391	
51	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	5,2	22634,22	1406,32	117698	7313	86605	24053	153090
		НР - 91%; СП - 8%			4573,17	509,78	23780	2651		11340	
52	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	м2	10,14	240,16	30,49	2435	309	1434	754	3445
		НР - 94%; СП - 8%			68,24	10,90	692	111		255	
53	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	0,66	5460,62	962,20	3604	635	1092	1995	6047
		НР - 94%; СП - 8%			2843,49	371,70	1877	245		448	
54	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,27	8745,59	1670,40	2361	451	1078	955	3582
		НР - 94%; СП - 8%			3081,24	681,45	832	184		265	
55	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,72	32132,44	1745,64	23135	1257	17658	4351	29685
		НР - 93%; СП - 8%			5860,75	637,20	4220	459		2199	
56	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	6,6	1302,59	2,82	8597	19	7457	1217	10599
		НР - 108%; СП - 8%			169,78	0,97	1121	6		785	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия	6,6	832,12	--	5492	--	4770	780	6774
		НР - 108%; СП - 8%			109,41	--	722	--		502	
58	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,66	5460,62	962,20	3604	635	1092	1995	6047
		НР - 94%; СП - 8%			2843,49	371,70	1877	245		448	
59	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,142	284774,06	1352,90	40438	192	38437	1718	45528
		НР - 91%; СП - 8%			12736,80	555,78	1809	79		3372	
60	1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	11,58	2452,12	98,40	28396	1139	6931	19396	51615
		НР - 94%; СП - 8%			1755,26	26,60	20326	308		3823	
61	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Установка стальных конструкций МД1, остающихся в теле бетона	1т	0,01476	601214,50	17077,68	8874	252	7845	793	10440
		НР - 91%; СП - 8%			52657,50	6356,07	777	94		773	
62	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	т	0,258	23836,35	10786,47	6150	2783	571	2440	9277
		НР - 69%; СП - 8%			10836,65	2870,73	2796	741		687	
63	2301-0201-0213 РСНБ РК 2015	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 152х4 мм	м	17,76	3749,00	--	66582	--	66582	--	71909
		СП - 8%			--	--	--	--		5327	
64	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка(анкерный болт М8,уголок 100х100х3)	т	0,0091	650649,18	1278,18	5921	12	3857	1872	8416
		НР - 91%; СП - 8%			225522,00	525,69	2052	5		623	
65	1113-0301-1502 РСНБ РК 2015 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189за 2 раза	м2	24,3	141,30	1,65	3433	40	2803	411	4152
		НР - 69%; СП - 8%			24,26	0,25	590	6		308	
66	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Установка стропил	м3	0,151	86985,44	1377,01	13135	208	9640	3031	17460
		НР - 90%; СП - 8%			21768,50	538,08	3287	81		1293	
67	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	0,068	92890,51	1001,95	6317	68	4716	1407	8341
		НР - 90%; СП - 8%			22545,00	446,04	1533	30		618	
68	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса (прогоны)из брусьев	м3	0,078	94540,18	1001,95	7374	78	5537	1614	9707
		НР - 90%; СП - 8%			22545,00	446,04	1759	35		719	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	1110-0102-0205 РСНБ РК 2015	Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов и лобовая доска	м2	12,92	3730,60	23,79	48199	307	28733	17373	70818
		НР - 90%; СП - 8%			1482,91	11,15	19159	144		5246	
70	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	м2	15	4317,27	84,54	64759	1268	36379	25386	97357
		НР - 92%; СП - 8%			1807,47	32,13	27112	482		7212	
71	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,7	2901,90	11,53	7835	31	5082	2515	11178
		НР - 92%; СП - 8%			1007,96	4,41	2722	12		828	
72	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	м2	14,4	305,28	2,58	4396	37	3909	419	5201
		НР - 90%; СП - 8%			31,26	1,10	450	16		385	
73	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,816	8771,88	55,72	7158	45	6440	623	8403
		НР - 90%; СП - 8%			824,46	23,72	673	19		622	
74	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг(уголок 125х10)	т	0,1662	693782,80	6578,82	115307	1093	107247	8469	133678
		НР - 118%; СП - 8%			41919,00	1263,78	6967	210		9902	
75	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	14,4	3190,20	20,79	45939	299	36523	8485	58778
		НР - 92%; СП - 8%			633,12	7,38	9117	106		4354	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				654699	18473	492418	137495	855569
							143807	6269	–	63374	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				581967				
	Материалы		Тенге				425265				
	Всего заработная плата		Тенге					146540			
		Накладные расходы	Тенге				135054				
		Сметная прибыль	Тенге				57362				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				774383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								137
		Сметная заработная плата	Тенге					146540			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6150				
	Материалы		Тенге				571				
	Всего заработная плата		Тенге					3537			
		Накладные расходы	Тенге				2440				
		Сметная прибыль	Тенге				687				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9277				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3537			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				66582				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				66582				
		Сметная прибыль	Тенге				5327				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				71909				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				855569				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								140
		Сметная заработная плата	Тенге					150077			
		РАЗДЕЛ 6. Проемы (АС-13)									
		Дверные блоки металлические									
76	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	8,001	2454,76	49,22	19641	394	3104	11248	33360
		НР - 69%; СП - 8%			2017,58	19,85	16143	159		2471	
77	2109-0402-0204 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	8,001	30610,00	--	244911	--	244911	--	264503
		СП - 8%			--	--	--	--		19593	
78	1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка	шт.	3	1179,43	2,38	3538	7	--	2437	6453
		НР - 69%; СП - 8%			1177,06	--	3531	--		478	
79	2109-0404-0103 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	3	5542,00	--	16626	--	16626	--	17956
		СП - 8%			--	--	--	--		1330	
		Дверные блоки деревянные									
80	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	202,08	1624,12	74,52	328202	15058	100682	197036	567257
		НР - 90%; СП - 8%			1051,37	32,00	212462	6468		42019	
81	2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	11,34	15124,00	--	171506	--	171506	--	185227
		СП - 8%			--	--	--	--		13720	
82	2109-0102-0301 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	3,42	33098,00	--	113195	--	113195	--	122251
		СП - 8%			--	--	--	--		9056	
83	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	34,02	4293,00	--	146048	--	146048	--	157732
		СП - 8%			--	--	--	--		11684	
84	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	87,78	5239,00	--	459879	--	459879	--	496670
		СП - 8%			--	--	--	--		36790	
85	2109-0102-0114 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-12П внутренние СТ РК 943-92	м2	20,16	6972,00	--	140556	--	140556	--	151800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		11244	
86	2109-0102-0111 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	15,12	6433,00	–	97267	–	97267	–	105048
		СП - 8%			–	–	–	–		7781	
87	2109-0102-0110 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	30,24	7097,00	–	214613	–	214613	–	231782
		СП - 8%			–	–	–	–		17169	
88	1115-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Остекление оконным стеклом прочих дверей на штапиках по замазке	м2	18	7535,92	28,07	135647	505	119519	12665	160176
		НР - 80%; СП - 8%			867,97	11,54	15623	208		11865	
		Двери балконные из ПВХ									
89	1110-0501-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2	м2	27,72	3316,61	172,40	91936	4779	48681	36601	138821
		НР - 90%; СП - 8%			1388,03	79,08	38476	2192		10283	
90	2109-0203-0401 РСНБ РК 2015	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	м2	27,72	25446,00	–	705363	–	705363	–	761792
		СП - 8%			–	–	–	–		56429	
		Блоки оконные									
91	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	м2	5,061	2958,76	160,51	14974	812	6621	7131	23874
		НР - 90%; СП - 8%			1490,01	75,55	7541	382		1768	
92	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2	м2	122,4525	2673,95	166,87	327432	20433	160198	140562	505433
		НР - 90%; СП - 8%			1198,84	76,59	146801	9378		37440	
93	2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	5,0575	12875,00	–	65115	–	65115	–	70325
		СП - 8%			–	–	–	–		5209	
94	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	122,4525	20134,00	–	2465459	–	2465459	–	2662695
		СП - 8%			–	–	–	–		197237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	1110-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м	м	87	1560,78	9,32	135788	811	115688	17708	165776
		НР - 90%; СП - 8%			221,71	4,44	19289	387		12280	
96	2109-0205-0106 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 400 мм ГОСТ 23166-99	м	91,35	1824,00	--	166622	--	166622	--	179952
		СП - 8%			--	--	--	--		13330	
97	1109-0403-0101 РСНБ РК 2015	Блоки оконные стальные с нащельниками из стали при высоте здания до 50 м. Монтаж	т конструкций	0,04	163646,75	49583,82	6546	1983	275	3208	10535
		НР - 69%; СП - 8%			107200,50	9046,47	4288	362		780	
98	2305-0306-2189 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 850 мм х 850 мм	шт.	4	20848,00	--	83392	--	83392	--	90063
		СП - 8%			--	--	--	--		6671	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				6154256	44784	5645320	428596	7109481
							464154	19535	--	526627	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5779603				
	Материалы		Тенге				551387				
	Всего заработная плата		Тенге					459207			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4745624				
		Накладные расходы	Тенге				411703				
		Сметная прибыль	Тенге				495304				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6686610				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								426
		Сметная заработная плата	Тенге					459207			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				291261				
	Материалы		Тенге				3379				
	Всего заработная плата		Тенге					24483			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				261537				
		Накладные расходы	Тенге				16893				
		Сметная прибыль	Тенге				24652				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				332807				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					24483			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				83392				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				83392				
		Сметная прибыль	Тенге				6671				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				90063				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				7109480				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								447
		Сметная заработная плата	Тенге					483689			
		РАЗДЕЛ 7. Кровля									
99	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(карниза)	м3 кладки	18,396	29891,03	1939,60	549875	35681	431929	88619	689574
		НР - 93%; СП - 8%			4471,90	708,00	82265	13024		51080	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Установка стропил	м3	8,552	86985,44	1377,01	743900	11776	545960	171689	988836
		НР - 90%; СП - 8%			21768,50	538,08	186164	4602		73247	
101	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Установка элементов каркаса прогоны,стойки из брусьев	м3	16,393	94540,18	1001,95	1549797	16425	1163792	339203	2040120
		НР - 90%; СП - 8%			22545,00	446,04	369580	7312		151120	
102	1110-0104-0301 РСНБ РК 2015	Укладка ходовых досок	м	48	87,87	4,93	4218	237	2302	1593	6276
		НР - 90%; СП - 8%			34,97	1,91	1679	92		465	
103	1110-0102-0205 РСНБ РК 2015	Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов и лобовая доска	м2	131,1846154	3008,33	23,79	394647	3121	196991	176398	616728
		НР - 90%; СП - 8%			1482,91	11,15	194535	1463		45684	
104	2107-0203-0201 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,096	47433,00	--	4554	--	4554	--	4918
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
105	2107-0203-0203 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,1	47433,00	--	147042	--	147042	--	158806
		СП - 8%			--	--	--	--		11763	
106	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	м	825	305,28	2,58	251853	2132	223930	24029	297953
		НР - 90%; СП - 8%			31,26	1,10	25791	908		22071	
107	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	41,49	8771,88	55,72	363945	2312	327426	31672	427267
		НР - 90%; СП - 8%			824,46	23,72	34207	984		31649	
108	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Устройство прокладной пароизоляции из пленки в один слой	м2	825	200,88	11,67	165728	9628	94379	59282	243011
		НР - 92%; СП - 8%			74,81	3,29	61721	2716		18001	
109	1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	825	2394,40	20,79	1975379	17155	1435897	486143	2658443
		НР - 92%; СП - 8%			633,12	7,38	522327	6089		196922	
110	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,2578	589401,00	--	151948	--	151948	--	164103
		СП - 8%			--	--	--	--		12156	
111	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	шт	228	136,33	0,79	31083	179	--	21382	56662
		НР - 69%; СП - 8%			135,54	0,37	30903	85		4197	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,051196	499538,00	--	25574	--	25574	--	27620
		СП - 8%			--	--	--	--		2046	
113	1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	631	191,16	0,52	120625	331	97719	21367	153352
		НР - 94%; СП - 8%			35,78	0,25	22575	156		11359	
114	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2	631	843,43	48,68	532201	30716	191248	293084	891308
		НР - 92%; СП - 8%			491,66	13,20	310237	8332		66023	
115	2111-0102-0102 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 50 (Техно-руф)	м3	32,4965	10835,00	--	352100	--	352100	--	380268
		СП - 8%			--	--	--	--		28168	
116	1112-0101-1304 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой	м2 утепляемого покрытия	631	675,03	47,16	425947	29761	156002	228634	706948
		НР - 92%; СП - 8%			380,64	13,20	240184	8332		52366	
117	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 75 (Техно-Лайт-Оптима)(Техно-Лайт-Оптима)	м3	64,993	14477,00	--	940904	--	940904	--	1016176
		СП - 8%			--	--	--	--		75272	
118	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	м2	631	538,20	92,67	339603	58472	148038	138495	516346
		НР - 92%; СП - 8%			210,92	27,65	133093	17446		38248	
119	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=10	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	631	142,39	13,69	89850	8639	76282	7001	104599
		НР - 92%; СП - 8%			7,81	4,25	4929	2680		7748	
120	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,6941	258773,06	1352,90	179614	939	169834	8396	203051
		НР - 91%; СП - 8%			12736,80	555,78	8841	386		15041	
121	1110-0106-0101 РСНБ РК 2015	Устройство слуховых окон ОБС-1,ОБС-2	шт	4	17411,34	824,00	69645	3296	41129	23889	101018
		НР - 90%; СП - 8%			6304,96	330,99	25220	1324		7483	
122	2109-0101-9901 РСНБ РК 2015	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92 (ОБС-1,ОБС-2)	м2	3,78	9699,00	--	36662	--	36662	--	39595
		СП - 8%			--	--	--	--		2933	
123	2113-0816-3522 РСНБ РК 2015	Раскладки /альбом рабочих чертежей РС 9207/, размером 19х19	м	27,52	113,00	--	3110	--	3110	--	3359
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
124	2107-0503-0204 РСНБ РК 2015	Наличники тип Н-1, размером 13х54 мм	м	5,808	382,00	--	2219	--	2219	--	2396

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		177	
125	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт	8	295,00	–	2360	–	2360	–	2549
		СП - 8%			–	–	–	–		189	
126	1115-0501-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Остекление оконным стеклом толщиной 4 мм фрамуг с одинарным переплетом	м2	0,3	2036,68	21,30	611	6	349	207	883
		НР - 80%; СП - 8%			852,41	8,76	256	3		65	
127	2107-0510-1101 РСНБ РК 2015	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	7	45,00	–	315	–	315	–	340
		СП - 8%			–	–	–	–		25	
128	2107-0201-0201 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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2204	47194,00	–	10402	–	10402	–	11234
		СП - 8%			–	–	–	–		832	
129	2107-0203-0201 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0538	47433,00	–	2552	–	2552	–	2756
		СП - 8%			–	–	–	–		204	
		Ограждение кровли									
130	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Ограждение кровель перилами	м	131	1713,38	21,36	224452	2799	213167	8635	251735
		НР - 92%; СП - 8%			64,78	6,87	8486	900		18647	
131	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,7	93,95	2,33	1569	39	837	481	2214
		НР - 69%; СП - 8%			41,51	0,25	693	4		164	
132	1113-0301-1502 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189 за 2 раза	м2	33,4	141,30	1,65	4719	55	3854	565	5707
		НР - 69%; СП - 8%			24,26	0,25	810	8		423	
		Люк выхода на чердак АС-40									
133	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	0,632	3097,08	449,68	1957	284	882	804	2982
		НР - 90%; СП - 8%			1252,14	160,86	791	102		221	
134	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,632	33103,00	–	20921	–	20921	–	22595
		СП - 8%			–	–	–	–		1674	
135	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт	2	295,00	–	590	–	590	–	637
		СП - 8%			–	–	–	–		47	
136	2113-0814-2211 РСНБ РК 2015	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	1	827,00	–	827	–	827	–	893
		СП - 8%			–	–	–	–		66	
137	2109-0404-0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	1800,00	–	1800	–	1800	–	1944
		СП - 8%			–	–	–	–		144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Стремянки ЛВ-1							
138	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,0262	70655,84	25885,45	1851	678	264	768	2829
		НР - 69%; СП - 8%			34680,00	7799,87	909	204		210	
139	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0245	573624,00	--	14054	--	14054	--	15178
		СП - 8%			--	--	--	--		1124	
140	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт	2	595,00	--	1190	--	1190	--	1285
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
141	1113-0301-1502 РСНБ РК 2015	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189 за 2 раза	м2	1,62	141,30	1,65	229	3	187	27	277
		НР - 69%; СП - 8%			24,26	0,25	39	--		21	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				9742422	234664	7241522	2132363	12824771
							2266236	77152	--	949983	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9541687				
	Материалы		Тенге				5331431				
	Всего заработная плата		Тенге					2311287			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1551321				
	Местные материалы		Тенге				190705				
		Накладные расходы	Тенге				2110215				
		Сметная прибыль	Тенге				932152				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12584055				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2137
		Сметная заработная плата	Тенге					2311287			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				200735				
	Материалы		Тенге				264				
	Всего заработная плата		Тенге					32101			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				167801				
		Накладные расходы	Тенге				22150				
		Сметная прибыль	Тенге				17831				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				240716				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					32101			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				12824770				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2165
		Сметная заработная плата	Тенге					2343388			
				РАЗДЕЛ 8.Вентшахты АС 23-27							
				Вентшахты кирпичные							
142	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен приямков и каналов	м3	10,4	32132,44	1745,64	334177	18155	255070	62848	428788
		НР - 93%; СП - 8%			5860,75	637,20	60952	6627		31762	
143	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Армирование кладки стен и других конструкций	т	0,17	334508,60	1928,40	56866	328	46010	9916	72125
		НР - 93%; СП - 8%			61927,20	791,19	10528	135		5343	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	1108-0801-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Отделка (внутренних поверхностей каналов)печей штукатурным глиняным раствором без сетки	м2	87,7	272,47	36,25	23896	3179	7075	13515	40404
		НР - 93%; СП - 8%			155,55	10,16	13642	891		2993	
145	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Устройство элементов каркаса из брусьев	м3	3,96	92890,51	1001,95	367846	3968	274600	81940	485769
		НР - 90%; СП - 8%			22545,00	446,04	89278	1766		35983	
146	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	7,609616	14092,62	1618,80	107239	12318	–	76439	198373
		НР - 76%; СП - 8%			12473,82	743,40	94921	5657		14694	
147	2111-0101-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012	м3	7,609616	14477,00	–	110164	–	110164	–	118978
		СП - 8%			–	–	–	–		8813	
148	1126-0301-0602 РСНБ РК 2015	Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции	121,223184	4418,83	344,11	535665	41714	5625	372338	980643
		НР - 76%; СП - 8%			4028,32	13,13	488326	1592		72640	
149	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,6788498	315248,00	–	214006	–	214006	–	231127
		СП - 8%			–	–	–	–		17120	
150	1120-0701-0405 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2600 мм. Установка над шахтами	зонт	16	13652,39	111,27	218438	1780	184746	31682	270130
		НР - 98%; СП - 8%			1994,52	26,02	31912	416		20010	
151	1120-0701-0407 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 3600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	22327,37	206,35	22327	206	19262	2858	27201
		НР - 98%; СП - 8%			2859,19	57,61	2859	58		2015	
152	1120-0701-0302 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	2	3282,89	42,63	6566	85	5605	884	8046
		НР - 98%; СП - 8%			438,10	13,01	876	26		596	
153	1208-0101-1808 РСНБ РК 2015	Устройство примыкания к дымовым и вентиляционным трубам из листовой стали	м	48,2328	1178,23	2,24	56829	108	49578	5181	66971
		НР - 72%; СП - 8%			148,10	1,10	7143	53		4961	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2054022	81842	1171741	657601	2928555
							800437	17221	–	216930	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1806691				
	Материалы		Тенге				637961				
	Всего заработная плата		Тенге					781510			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				324170				
		Накладные расходы	Тенге				622177				
		Сметная прибыль	Тенге				194309				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2623177				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								603
		Сметная заработная плата	Тенге					781510			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				247331				
	Материалы		Тенге				209612				
	Всего заработная плата		Тенге					36148			
	Сдача и испытание		Тенге				1796				
		Накладные расходы	Тенге				35425				
		Сметная прибыль	Тенге				22620				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				305376				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					36148			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2928554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								636
		Сметная заработная плата	Тенге					817658			
		РАЗДЕЛ 9. Лестницы (АС42-44)									
154	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной подготовки	м3	1,95	18226,61	883,91	35542	1724	31533	2648	41245
		НР - 91%; СП - 8%			1171,80	320,21	2285	624		3055	
155	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0075	260657,00	--	1955	--	1955	--	2111
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
156	1108-0201-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	м3	24	29824,63	1939,60	715791	46550	565698	112098	894120
		НР - 93%; СП - 8%			4314,30	708,00	103543	16992		66231	
157	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	1,875	2124,69	45,54	3984	85	3508	379	4711
		НР - 93%; СП - 8%			208,44	8,67	391	16		349	
158	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,5	852,17	20,79	1278	31	859	364	1774
		НР - 93%; СП - 8%			258,64	2,48	388	4		131	
159	1108-0401-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	140,0000001	4460,45	199,29	624463	27901	420894	172843	861090
		НР - 93%; СП - 8%			1254,77	72,75	175668	10185		63784	
160	1126-0201-0104 РСНБ РК 2015	Поверхности перегородок, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	3	49115,36	2363,75	147346	7091	77255	49829	212949
		НР - 76%; СП - 8%			21000,00	854,91	63000	2565		15774	
161	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	60	3083,29	33,13	184997	1988	103038	64707	269681

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			1332,85	15,22	79971	913		19976	
162	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт	6	398,57	204,50	2391	1227	207	1662	4377
		НР - 118%; СП - 8%			159,54	75,15	957	451		324	
163	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	м3	0,132	78207,00	--	10323	--	10323	--	11149
		СП - 8%			--	--	--	--		826	
164	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,3513	70655,84	25885,45	24821	9094	3544	10297	37928
		НР - 69%; СП - 8%			34680,00	7799,87	12183	2740		2809	
165	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	0,73368	352,58	--	259	--	--	178	472
		НР - 69%; СП - 8%			352,58	--	259	--		35	
166	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,1944	422019,00	--	82040	--	82040	--	88604
		СП - 8%			--	--	--	--		6563	
167	2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,09996	301623,00	--	30150	--	30150	--	32562
		СП - 8%			--	--	--	--		2412	
168	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	0,04992	284970,00	--	14226	--	14226	--	15364
		СП - 8%			--	--	--	--		1138	
169	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00702	249146,00	--	1749	--	1749	--	1889
		СП - 8%			--	--	--	--		140	
170	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,22863	651608,00	--	148977	--	148977	--	160895
		СП - 8%			--	--	--	--		11918	
171	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Очистка щетками	м2	9,51	352,58	--	3353	--	--	2314	6120
		НР - 69%; СП - 8%			352,58	--	3353	--		453	
172	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,51	93,95	2,33	893	22	476	274	1261
		НР - 69%; СП - 8%			41,51	0,25	395	2		93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2раза	м2	19,02	87,10	1,65	1657	31	1165	322	2137
		НР - 69%; СП - 8%			24,26	0,25	461	5		158	
174	1115-0207-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное потолков	м2	8,01	3060,91	33,13	24518	265	12370	9604	36851
		НР - 80%; СП - 8%			1483,52	15,22	11883	122		2730	
175	1107-0519-0101 РСНБ РК 2015	Установка металлических ограждений с поручнями из твердолиственных пород	м	22,5	11342,83	82,85	255214	1864	202964	60361	340821
		НР - 118%; СП - 8%			2239,38	34,11	50386	768		25246	
176	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	22,8	850,03	0,99	19381	23	3186	12946	34913
		НР - 80%; СП - 8%			709,31	0,48	16172	11		2586	
177	1115-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Поручни. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	2,25	787,70	2,31	1772	5	404	1093	3094
		НР - 80%; СП - 8%			605,95	1,09	1363	2		229	
178	1107-0518-0101 РСНБ РК 2015	Устройство лестниц ЛС11 по готовому основанию из отдельных ступеней гладких	м	31,5	1311,44	51,69	41310	1628	933	46517	94854
		НР - 118%; СП - 8%			1230,12	21,35	38749	672		7026	
179	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки	м	31,5	3012,00	--	94878	--	94878	--	102468
		СП - 8%			--	--	--	--		7590	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				2473270	99530	1812332	548436	3263440
							561407	36072	--	241732	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2299472				
	Материалы		Тенге				1424489				
	Всего заработная плата		Тенге					582556			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				130120				
	Местные материалы		Тенге				105201				
		Накладные расходы	Тенге				538138				
		Сметная прибыль	Тенге				227009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3064618				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								524
		Сметная заработная плата	Тенге					582556			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				173799				
	Материалы		Тенге				3545				
	Всего заработная плата		Тенге					14923			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				148977				
		Накладные расходы	Тенге				10297				
		Сметная прибыль	Тенге				14728				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				198823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					14923			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				3263441				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								536
		Сметная заработная плата	Тенге					597479			
		РАЗДЕЛ 10. Фасад АС-61									
		Устройство облицовки цоколя									
180	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	244	504,28	5,18	123045	1264	24459	78364	217521
		НР - 80%; СП - 8%			398,86	2,59	97322	633		16113	
181	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	244	4031,25	123,91	983626	30233	712701	239010	1320446
		НР - 94%; СП - 8%			986,44	55,63	240692	13574		97811	
		Навесной вентилируемый фасад									
182	1115-0108-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1200 мм из Г-образного профиля	м2	853	1416,08	12,77	1207917	10894	353897	676457	2035124
		НР - 80%; СП - 8%			988,42	2,87	843126	2446		150750	
183	2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,67	47194,00	--	126008	--	126008	--	136089
		СП - 8%			--	--	--	--		10081	
184	1115-0108-1808 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	853	725,99	2,62	619273	2234	296673	256945	946315
		НР - 80%; СП - 8%			375,58	0,96	320366	815		70097	
185	2203-0102-0103 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 1 м ГОСТ 22233-2001	м2	853	12538,00	--	10694914	--	10694914	--	11550507
		СП - 8%			--	--	--	--		855593	
186	1115-0108-1807 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	609,3	368,50	3,25	224528	1980	70750	121904	374147
		НР - 80%; СП - 8%			249,13	0,96	151798	582		27715	
187	2113-0816-2808 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	3046,5	21,00	--	63977	--	63977	--	69095
		СП - 8%			--	--	--	--		5118	
188	2111-0101-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	31,5	18307,00	--	576671	--	576671	--	622804

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		46134	
189	1115-0108-1901 РСНБ РК 2015	Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	473,1	2031,08	5,48	960902	2594	758132	160543	1211160
		НР - 80%; СП - 8%			423,12	1,06	200176	502		89716	
190	2105-0109-0102 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,35 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	870,06	1223,00	–	1064083	–	1064083	–	1149210
		СП - 8%			–	–	–	–		85127	
191	2110-0102-0104 РСНБ РК 2015	Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	796	1006,00	–	800776	–	800776	–	864838
		СП - 8%			–	–	–	–		64062	
192	2110-0102-0106 РСНБ РК 2015	Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	281	926,00	–	260206	–	260206	–	281022
		СП - 8%			–	–	–	–		20816	
193	2110-0102-0105 РСНБ РК 2015	Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	281	926,00	–	260206	–	260206	–	281022
		СП - 8%			–	–	–	–		20816	
194	2113-0814-1201 РСНБ РК 2015	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	409	724,00	–	296116	–	296116	–	319805
		СП - 8%			–	–	–	–		23689	
195	2107-0510-0902 РСНБ РК 2015	Нащельник окрашенный, размер 40х13 мм	м	281	398,00	–	111838	–	111838	–	120785
		СП - 8%			–	–	–	–		8947	
196	2107-0503-0205 РСНБ РК 2015	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	122	462,00	–	56364	–	56364	–	60873
		СП - 8%			–	–	–	–		4509	
197	2113-0816-3407 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	170	656,00	–	111520	–	111520	–	120442
		СП - 8%			–	–	–	–		8922	
198	2113-0208-0403 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	12,304	1254,00	–	15429	–	15429	–	16664
		СП - 8%			–	–	–	–		1234	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				18557398	49199	16654720	1533223	21697869
							1853479	18552	–	1607250	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				18557398				
	Материалы		Тенге				2216613				
	Всего заработная плата		Тенге					1872031			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14438108				
		Накладные расходы	Тенге				1533222				
		Сметная прибыль	Тенге				1607250				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				21697870				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1704
		Сметная заработная плата	Тенге					1872031			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				21697870				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1704
		Сметная заработная плата	Тенге					1872031			
		РАЗДЕЛ 11. Внутренняя отделка АС-14									
		Потолоки с отделкой									
199	1115-0203-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	1062,78	617,27	6,22	656017	6606	124291	422741	1165058
		НР - 80%; СП - 8%			494,10	3,11	525120	3306		86301	
200	1115-0206-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности	535,4	81,24	2,28	43495	1220	7645	28192	77422
		НР - 80%; СП - 8%			64,68	1,14	34630	611		5735	
201	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1062,78	554,14	4,61	588927	4901	1814	467632	1141083
		НР - 80%; СП - 8%			547,82	2,19	582212	2327		84525	
202	2204-0803-0202 РСНБ РК 2015	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	552,6456	236,00	--	130424	--	130424	--	140858
		СП - 8%			--	--	--	--		10434	
203	1212-0101-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке	м2	535,4	149,95	2,86	80283	1531	5941	52967	143910
		НР - 72%; СП - 8%			135,99	1,41	72811	754		10660	
		Отделочные работы по оштукатуренным стенам									
204	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	82	1064,64	70,37	87300	5771	20820	52186	150645
		НР - 80%; СП - 8%			740,35	55,17	60709	4524		11159	
205	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1474	1325,35	74,93	1953564	110451	534201	1114874	3313913
		НР - 80%; СП - 8%			888,00	57,45	1308912	84681		245475	
206	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	2722	161,94	2,31	440800	6276	14563	338353	841485
		НР - 80%; СП - 8%			154,28	1,09	419961	2980		62332	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	2204-0803-0202 РСНБ РК 2015	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1415,492	236,00	--	334056	--	334056	--	360781
		СП - 8%			--	--	--	--		26724	
208	1212-0101-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке	м2	777	149,95	2,86	116511	2221	8623	76868	208849
		НР - 72%; СП - 8%			135,99	1,41	105667	1095		15470	
209	1115-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Откосы криволинейные при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м откосов	114,5	880,84	0,71	100857	82	12818	70365	184920
		НР - 80%; СП - 8%			768,18	--	87957	--		13698	
210	1115-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы. подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	114,5	300,76	2,31	34438	264	16508	14233	52564
		НР - 80%; СП - 8%			154,28	1,09	17666	125		3894	
211	1115-0403-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	617	399,14	1,52	246267	937	117626	102520	376690
		НР - 80%; СП - 8%			206,98	0,72	127704	446		27903	
212	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	82	1064,64	70,37	87300	5771	20820	52186	150645
		НР - 80%; СП - 8%			740,35	55,17	60709	4524		11159	
213	1115-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая с установкой плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	23	5674,57	23,04	130515	530	87867	34012	177690
		НР - 80%; СП - 8%			1831,22	17,27	42118	397		13162	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				5030753	146560	1438017	2827129	8486513
							3446173	105771	--	628631	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5030753				
		Материалы	Тенге				973539				
		Всего заработная плата	Тенге					3551944			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				464480				
		Накладные расходы	Тенге				2827129				
		Сметная прибыль	Тенге				628631				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8486513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3134
		Сметная заработная плата	Тенге					3551944			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				8486513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3134
		Сметная заработная плата	Тенге					3551944			

РАЗДЕЛ 12. Полы(АС-16)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Первый этаж							
				Тип У131 =470,7м2							
214	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	470,59	317,88	29,44	149591	13852	–	133791	306053
		НР - 94%; СП - 8%			288,44	14,01	135739	6592		22671	
215	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	24,235385	18307,00	–	443677	–	443677	–	479171
		СП - 8%			–	–	–	–		35494	
216	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	470,59	1509,55	89,28	710381	42012	372763	282892	1072735
		НР - 94%; СП - 8%			628,16	11,35	295606	5343		79462	
217	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	470,59	955,01	43,92	449420	20669	250393	170521	669536
		НР - 94%; СП - 8%			379,01	6,47	178358	3047		49595	
218	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	470,59	665,36	27,77	313112	13066	149101	147714	497692
		НР - 94%; СП - 8%			320,76	13,17	150945	6198		36866	
219	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	470,59	350,64	18,89	165008	8889	148657	10868	189946
		НР - 94%; СП - 8%			15,86	8,71	7462	4099		14070	
220	1111-0101-3603 РСНБ РК 2015	Покрытия из линолеума из готовых ковров на комнату. Устройство насухо	м2 покрытия	470,59	2523,24	19,64	1187409	9240	1104004	73906	1362220
		НР - 94%; СП - 8%			157,60	9,47	74165	4458		100905	
221	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	503,5313	218,95	2,18	110249	1097	68910	38210	160336
		НР - 94%; СП - 8%			79,92	0,81	40242	406		11877	
				Тип У137 =39,83м2							
222	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	39,83	317,88	29,44	12661	1172	–	11324	25904
		НР - 94%; СП - 8%			288,44	14,01	11489	558		1919	
223	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	2,051245	18307,00	–	37552	–	37552	–	40556
		СП - 8%			–	–	–	–		3004	
224	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	39,83	1509,55	89,28	60126	3556	31550	23944	90795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			628,16	11,35	25020	452		6726	
225	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	39,83	955,01	43,92	38038	1749	21193	14433	56668
		НР - 94%; СП - 8%			379,01	6,47	15096	258		4198	
226	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	39,83	665,36	27,77	26501	1106	12619	12502	42124
		НР - 94%; СП - 8%			320,76	13,17	12776	525		3120	
227	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	39,83	350,64	18,89	13966	752	12582	920	16077
		НР - 94%; СП - 8%			15,86	8,71	632	347		1191	
228	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2	39,83	2502,66	72,21	99681	2876	48218	46862	158266
		НР - 94%; СП - 8%			1219,86	31,78	48587	1266		11723	
229	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	42,6181	548,94	1,57	23395	67	11057	11564	37756
		НР - 94%; СП - 8%			287,92	0,74	12271	32		2797	
		по типу У61									
230	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	470,59	665,36	27,77	313112	13066	149101	147714	497692
		НР - 94%; СП - 8%			320,76	13,17	150945	6198		36866	
231	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	470,59	350,64	18,89	165008	8889	148657	10868	189946
		НР - 94%; СП - 8%			15,86	8,71	7462	4099		14070	
232	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	470,59	2991,37	20,37	1407707	9585	1221053	170791	1704778
		НР - 94%; СП - 8%			376,27	9,82	177069	4623		126280	
233	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	503,5313	218,95	2,18	110249	1097	68910	38210	160336
		НР - 94%; СП - 8%			79,92	0,81	40242	406		11877	
				Тип У62 =39,83м2							
234	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	39,83	1509,55	89,28	60126	3556	31550	23944	90795
		НР - 94%; СП - 8%			628,16	11,35	25020	452		6726	
235	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	39,83	955,01	43,92	38038	1749	21193	14433	56668
		НР - 94%; СП - 8%			379,01	6,47	15096	258		4198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
236	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	39,83	2459,34	70,92	97955	2825	49617	43972	153282
		НР - 94%; СП - 8%			1142,68	31,78	45513	1266		11354	
237	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	42,6181	548,94	1,57	23395	67	11057	11564	37756
		НР - 94%; СП - 8%			287,92	0,74	12271	32		2797	
		Общее									
				Тип У62 =46,00м2							
238	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	46	2459,34	70,92	113129	3262	57304	50784	177026
		НР - 94%; СП - 8%			1142,68	31,78	52563	1462		13113	
239	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	49,22	548,94	1,57	27019	77	12771	13356	43604
		НР - 94%; СП - 8%			287,92	0,74	14171	37		3230	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				6196507	164278	4483489	1505087	8317718
							1548739	52413	–	616129	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6196507				
	Материалы		Тенге				4002262				
	Всего заработная плата		Тенге					1601151			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				481229				
		Накладные расходы	Тенге				1505082				
		Сметная прибыль	Тенге				616127				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8317717				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1403
		Сметная заработная плата	Тенге					1601151			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				8317717				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1403
		Сметная заработная плата	Тенге					1601151			
		РАЗДЕЛ 13. Заделка трещин в стене АС-59									
240	1146-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Усиление конструктивных элементов кирпичных стен стальными тяжами	т	0,07613	529459,44	4335,82	40308	330	24997	12686	57233
		НР - 84%; СП - 8%			196781,69	1593,00	14981	121		4239	
241	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	2,2	352,58	–	776	–	–	535	1416
		НР - 69%; СП - 8%			352,58	–	776	–		105	
242	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,2	93,95	2,33	207	5	111	63	292
		НР - 69%; СП - 8%			41,51	0,25	91	1		22	
243	1113-0301-1502 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-1126	м2	2,2	141,30	1,65	311	4	254	37	376
		НР - 69%; СП - 8%			24,26	0,25	53	1		28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	1203-0101-1401 РСНБ РК 2015	Заделка трещин в кирпичных стенах цементным раствором	м	903,25	492,05	--	444444	--	30412	298103	801951
		НР - 72%; СП - 8%			458,38	--	414032	--		59404	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				486045	339	55774	311424	861268
							429933	122	--	63798	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				486045				
	Материалы		Тенге				55773				
	Всего заработная плата		Тенге					430055			
		Накладные расходы	Тенге				311425				
		Сметная прибыль	Тенге				63798				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				861267				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								385
		Сметная заработная плата	Тенге					430055			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				861267				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								385
		Сметная заработная плата	Тенге					430055			
		РАЗДЕЛ 14. Отмостка									
245	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	15,45	1543,08	--	23841	--	--	17165	44286
		НР - 72%; СП - 8%			1543,08	--	23841	--		3280	
246	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	м2	103	240,16	30,49	24736	3141	14567	7662	34990
		НР - 94%; СП - 8%			68,24	10,90	7028	1123		2592	
247	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	15,5	20204,12	7,68	313164	119	259095	50713	392987
		НР - 94%; СП - 8%			3480,66	--	53950	--		29110	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				361741	3260	273662	75540	472263
							84819	1123	--	34982	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				361741				
	Материалы		Тенге				273662				
	Всего заработная плата		Тенге					85942			
		Накладные расходы	Тенге				75541				
		Сметная прибыль	Тенге				34983				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				472264				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					85942			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				472264				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88
		Сметная заработная плата	Тенге					85942			
		РАЗДЕЛ 15. Устройство опорного приспособления под аварийные плиты(АС-61)									
248	1203-0101-1904 РСНБ РК 2015	Кладка отдельных участков внутренних стен из кирпича	м3	35	34800,05	3523,21	1218002	123312	859721	190284	1520948
		НР - 72%; СП - 8%			6713,40	837,54	234969	29314		112663	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	1107-0516-0115 РСНБ РК 2015	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	м	48	378,59	2,62	18172	126	323	20983	42287
		НР - 118%; СП - 8%			369,22	1,24	17723	59		3132	
250	1113-0601-0207 РСНБ РК 2015	Очистка щетками	м2	72	352,58	--	25386	--	--	17516	46334
		НР - 69%; СП - 8%			352,58	--	25386	--		3432	
251	1204-0101-0602 РСНБ РК 2015	Ригель деревянный. Врубка между балками при неразобранной подшивке	ригель	12	27294,11	209,84	327529	2518	30791	212695	583442
		НР - 72%; СП - 8%			24518,34	99,12	294220	1189		43218	
252	1204-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стойка деревянная под балки или прогоны. Установка	м стоек	18,2	1174,95	18,36	21384	334	2478	13485	37659
		НР - 72%; СП - 8%			1020,42	8,67	18572	158		2790	
253	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,112	56995,00	--	120373	--	120373	--	130003
		СП - 8%			--	--	--	--		9630	
254	2107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	4,5216	28882,00	--	130593	--	130593	--	141040
		СП - 8%			--	--	--	--		10447	
255	2107-0203-0210 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2304	47433,00	--	10929	--	10929	--	11803
		СП - 8%			--	--	--	--		874	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1872368	126291	1155208	454963	2513516
							590869	30721	--	186186	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1872368				
		Материалы	Тенге				893313				
		Всего заработная плата	Тенге					621590			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				261895				
		Накладные расходы	Тенге				454963				
		Сметная прибыль	Тенге				186186				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2513517				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								576
		Сметная заработная плата	Тенге					621590			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				2513517				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								576
		Сметная заработная плата	Тенге					621590			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								81697955
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				14140237				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1143287			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					425476			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						47969135		
		- Накладные расходы	Тенге							12393588	
		- Сметная прибыль	Тенге							6051695	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Составил Семенова И.В.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-1

(локальная смета)

на Общестроительные работы

Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом

Основание: Том 5 (АС)

Составлен в текущих ценах II квартала 2019 г.

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	12686,0945	1114,62	14140237
2	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	325,257029	1308,12	(425476)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	**Тенге**			**14140237**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	11,546813	4421	51048,46
2	3103-0206-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	14,8916	169	2516,68
3	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	4725	57,65
4	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	6,2454198	337	2104,71
5	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,40116	43	60,25
6	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	203,662674	16	3258,6
7	3403-0302-0701 РСНБ РК 2015	Гайковерт электрический	маш.-ч	12,4538	38	473,24

1	2	3	4	5	6	7
8	3105-0401-0104 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,32465	23	7,47
9	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	122,719683	14	1718,08
10	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,213812	3529	754,54
11	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,448128	2736	3962,08
12	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	63,7835612	4849	309286,49
13	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	4,8858484	4347	21238,78
14	3105-0104-0102 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	2,1869676	6003	13128,37
15	3105-0103-0102 РСНБ РК 2015	Краны на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,192	7799	1497,41
16	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,064	53	427,39
17	3103-0101-0601 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,299	1070	319,93
18	3103-0205-0201 РСНБ РК 2015	Растворонасосы, 1 м3/ч	маш.-ч	77,977606	1224	95444,59
19	3103-0305-0901 РСНБ РК 2015	Термос 100 л	маш-ч.	62,87925	26	1634,86
20	3104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	3,7056	46	170,46
21	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	14,16004	8897	125981,88
22	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0711762	32	2,28
23	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,244695	30	7,34
24	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	9,274383	60	556,46
25	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	98,5219977	797	78522,03

1	2	3	4	5	6	7
26	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	120	6,12
27	3204-0106-0501 РСНБ РК 2015	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	37,579187	1018	38255,61
28	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	27,423156	13	356,5
29	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	61,0660252	2072	126528,8
30	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	11,06589	165	1825,87
31	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2,921424	15	43,82
32	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	10,4832	4280	44868,1
33	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	19,7450292	192	3791,05
34	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	158,906281	16	2542,5
35	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,238425	208	49,59
36	3403-0102-0301 РСНБ РК 2015	Электроплиткорез	маш.-ч	6,9784	86	600,14
37	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	77,0018274	2623	201975,79
38	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,142266	145	165,63
39	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	3,6675917	26	95,36
40	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	24,59584	209	5140,53
41	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	8,244864	45	371,02
42	3401-0105-0101 РСНБ РК 2015	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,1393392	209	29,12
43	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	118,414919	18	2131,47

1	2	3	4	5	6	7
44	3401-0204-0201 РСНБ РК 2015	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	0,1140048	197	22,46
45	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,497704	123	307,22
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	**Тенге**			**1143287**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**Тенге**			**425476**
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	1,2278	1629	2000,09
2	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0967	3205	309,92
3	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0335	3205	107,37
4	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	2915	86,87
5	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	11,72868	2772	32511,9
6	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	26,4143	1474	38934,68
7	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0077716	4222	32,81
8	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,7113998	14155	66689,86
9	2102-0201-0105 РСНБ РК 2015	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	4,7502	26232	124607,25
10	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,046875	11151	522,7
11	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	16,0905	11852	190704,61
12	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	5,99607	11852	71065,42
13	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,5524577	13812	21442,55
14	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	42,823148	15485	663116,45

1	2	3	4	5	6	7
15	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,0192	16852	323,56
16	2102-0401-2808 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	4,41504	13938	61536,83
17	2102-0401-2809 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	17,8725	14318	255898,45
18	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,1520625	16809	2556,02
19	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,0010554	18015	19,01
20	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	40,8546298	16707	682558,3
21	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	2,11632	16419	34747,86
22	2102-0501-0306 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа В, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,79068	14932	11806,43
23	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	47,02868	52958	2490544,84
24	2103-0101-0104 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,005	54105	54375,52
25	2105-0109-0102 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,35 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	870,06	1223	1064083,38
26	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,6150026	216144	132929,11
27	2105-0302-0102 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0015	309850	464,78
28	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,324	105	34,02
29	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,776988	112	87,02
30	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,4176	96	40,09
31	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	40,2391976	70	2816,74
32	2105-0308-0375 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	90,8948146	869	78987,59

1	2	3	4	5	6	7
33	2105-0308-0475 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, оцинкованная, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	64,8	1042	67521,6
34	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	0,0710959	4169	296,4
35	2106-0209-0201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,2578	589401	151947,58
36	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,3462	639046	221237,73
37	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	1,62255	651608	1057266,56
38	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,35167	463126	1552245,52
39	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0008499	439489	373,52
40	2106-0802-0105 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01476	530001	7822,81
41	2106-0902-0101 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	93,15	149	13879,35
42	2106-0902-0102 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	1487,3784	159	236493,17
43	2106-0902-0404 РСНБ РК 2015	Профиль стоечный ПС-4 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 75 мм х 50 мм	м	3266,25492	238	777368,67
44	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	496,755	254	126175,77
45	2107-0101-0102 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	4,5216	28882	130592,85
46	2107-0101-0202 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,24	35575	8538
47	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	0,0038748	60019	232,56
		в т.ч. № п.п. сметы: 31, 32, 62, 138, 164	м3	0,0039	60019,00	232,56

1	2	3	4	5	6	7
48	2107-0201-0102 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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0129421	59410	768,89
49	2107-0201-0103 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	17,29455	59731	1033020,77
50	2107-0201-0201 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, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,69388	47194	79940,97
51	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	5,59812	59544	333334,46
52	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,158332	56995	123014,13
53	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,441096	25441	11221,92
54	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	0,0035204	21616	76,1
55	2107-0201-0401 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, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,043598	18356	800,28
56	2107-0203-0105 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7,22349	47433	342631,8
57	2107-0203-0201 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1498	47433	7105,46
58	2107-0203-0202 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,8358068	47433	39644,82
59	2107-0203-0203 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,1	47433	147042,3
60	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	0,848824	47433	40262,27
61	2107-0203-0210 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2304	47433	10928,56
62	2107-0203-0302 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,24	47433	11383,92
63	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	0,024804	47433	1176,53
64	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	0,557948	47433	26465,15
65	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	0,20208	29839	6029,87

1	2	3	4	5	6	7
66	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	0,21929	16836	3691,97
67	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	0,1595	15114	2410,68
68	2107-0204-0405 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0138672	15114	209,59
69	2107-0503-0205 РСНБ РК 2015	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	122	462	56364
70	2107-0503-0301 РСНБ РК 2015	Поручни, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	22,95	1101	25267,95
71	2107-0601-0101 РСНБ РК 2015	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	1,5598089	114354	178370,39
72	2109-0102-0217 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	11,34	15124	171506,16
73	2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	5,0575	12875	65115,31
74	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	122,4525	20134	2465458,64
75	2109-0203-0401 РСНБ РК 2015	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	м2	27,72	25446	705363,12
76	2109-0205-0106 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 400 мм ГОСТ 23166-99	м	91,35	1824	166622,4
77	2110-0102-0104 РСНБ РК 2015	Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	796	1006	800776
78	2110-0102-0105 РСНБ РК 2015	Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	281	926	260206
79	2110-0102-0106 РСНБ РК 2015	Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	281	926	260206
80	2110-0103-0504 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,5 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	965,34	1440	1390089,6
81	2110-0104-0510 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	16,56	2132	35305,92
82	2110-0401-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	27,764	162	4497,77

1	2	3	4	5	6	7
83	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	62,11063	227	14099,11
84	2110-0402-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1345,549	280	376753,72
85	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	31	766	23746
86	2110-0501-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2536,62	123	312004,26
87	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	115,011	224	25762,46
88	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	20,3433	863	17556,27
89	2110-0502-1401 РСНБ РК 2015	Замазка оконная на олифе	т	0,008229	239849	1973,72
90	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	235,295	315	74117,93
91	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	280,395	1422	398721,69
92	2111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012	м3	2,94	10835	31854,9
93	2111-0101-0103 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012	м3	60,109616	14477	870206,91
94	2111-0101-0104 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	31,5	18307	576670,5
95	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	26,28663	18307	481229,34
96	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,1875102	23952	4491,24
97	2113-0101-0202 РСНБ РК 2015	Портландцемент с минеральными добавками ПЦ 400-Д20 ГОСТ 10178-85	т	0,1754	22284	3908,61
98	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,2548348	31766	8095,08
99	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0997089	22192	2212,74
100	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0074424	139096	1035,21

1	2	3	4	5	6	7
101	2113-0104-0201 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,00396	94130	372,75
102	2113-0104-0502 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	126845	1572,88
103	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	3,1340345	98842	309774,24
104	2113-0104-1101 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 55/60	т	0,33	106156	35031,48
105	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	150,128	776	116499,33
106	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0265451	499538	13260,3
107	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,1644675	517578	85124,76
108	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	9,1211901	314	2864,05
109	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	1450,1	92	133409,2
110	2113-0207-0403 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 40 мм	10 шт.	440,965864	48	21166,36
111	2113-0207-1006 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	775,32	9	6977,88
112	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	612,3024	41	25104,4
113	2113-0207-1203 РСНБ РК 2015	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	26,95	104	2802,8
114	2113-0208-0202 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	5,95974	7441	44346,43
115	2113-0208-0403 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	12,304	1254	15429,22
116	2113-0208-0503 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	39,85955	1145	45639,18
117	2113-0208-0505 РСНБ РК 2015	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 35 мм	1000 шт.	3,32075	1511	5017,65
118	2113-0209-0101 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	3,6776686	434	1596,11

1	2	3	4	5	6	7
119	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,1290456	278	35,87
120	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	163,042782	399	65054,07
121	2113-0210-0102 РСНБ РК 2015	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,0091	423849	3857,03
122	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00159	1588530	2525,76
123	2113-0211-0405 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	1296,294	2	2592,59
124	2113-0211-0406 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4х6 мм	шт.	2812,37787	2	5624,76
125	2113-0211-0414 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8х8 мм	шт.	2543,382	3	7630,15
126	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	10	295	2950
127	2113-0211-0601 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	648,147	2	1296,29
128	2113-0211-0605 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,0000675	247290	16,69
129	2113-0211-0609 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,0000101	189831	1,92
130	2113-0211-0701 РСНБ РК 2015	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2217,8	60	133068
131	2113-0211-0802 РСНБ РК 2015	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	1424,51	73	103989,23
132	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,11977	228368	27351,64
133	2113-0407-0302 РСНБ РК 2015	Листы хризотилцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-2012	м2	25,1125	3238	81314,28
134	2113-0508-0103 РСНБ РК 2015	Стекло листовое, толщина 4 мм ГОСТ 111-2001	м2	0,261	1205	314,5
135	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,8696271	263	754,71
136	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,8321051	124	103,18

1	2	3	4	5	6	7
137	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,3771436	53700	20252,61
138	2113-0703-0301 РСНБ РК 2015	Контакт Петрова керосиновый	т	0,075882	70347	5338,07
139	2113-0703-2002 РСНБ РК 2015	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,0025908	113576	294,25
140	2113-0704-1901 РСНБ РК 2015	Карборунд	кг	0,2316	120	27,79
141	2113-0704-2302 РСНБ РК 2015	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,1222842	74586	9120,69
142	2113-0704-2401 РСНБ РК 2015	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,4765122	1148349	547202,31
143	2113-0704-3001 РСНБ РК 2015	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т	0,006562	845335	5547,09
144	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0006125	287565	176,12
145	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	27,69	302	8362,38
146	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	18,211383	90	1639,02
147	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,9383172	6931	13434,48
148	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0003802	1863677	708,56
		в т.ч. № п.п. сметы: 31, 32, 62, 97, 138, 164	т	0,0004	1863677,00	708,38
149	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	13,81652	575	7944,5
150	2113-0810-0102 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,247352	395060	97718,88
151	2113-0810-0103 РСНБ РК 2015	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1587,78345	104	165129,48
152	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	23,441672	170	3985,08
153	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0071136	211188	1502,31
154	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00251	206087	517,28

1	2	3	4	5	6	7
155	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00251	219513	550,98
156	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,036781	207966	7649,2
157	2113-0814-1201 РСНБ РК 2015	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	905,755	724	655766,62
158	2113-0814-1501 РСНБ РК 2015	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	496,755	505	250861,27
159	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,393	540083	212252,62
160	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	2	595	1190
161	2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	179,3	347	62217,1
162	2113-0814-2211 РСНБ РК 2015	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	1	827	827
163	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	2,0181245	21265	42915,42
164	2113-0816-2305 РСНБ РК 2015	Резина прессованная	кг	0,6812	1143	778,61
165	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0568138	80160	4554,2
		в т.ч. № п.п. сметы: 29, 67, 68, 101, 133, 145	т	0,0568	80160,00	4554,19
166	2113-0816-2808 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	3046,5	21	63976,5
167	2113-0816-3407 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	170	656	111520
168	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	348	10	3480
169	2113-0816-3524 РСНБ РК 2015	Салазка	шт.	1194,2	137	163605,4
170	2202-0101-0405 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	22,77	2232	50822,64
171	2203-0201-0205 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	510,988	607	310169,72
172	2203-0201-0305 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	2198,463	708	1556511,8

1	2	3	4	5	6	7
173	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0048533	508847	2469,58
174	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,910252	57875	52680,83
175	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0002663	430696	114,69
176	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0022812	598652	1365,62
177	2204-0603-0101 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,2385	594	141,67
178	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,6156	801	493,1
179	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	63,75575	594	37870,92
180	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0017118	612905	1049,17
181	2204-0705-1002 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-1126 светло-дымчатая, слоновая кость СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0094996	1017949	9670,11
182	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,05954	266971	15895,45
183	2204-0803-0202 РСНБ РК 2015	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1968,1376	236	464480,47
184	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	11,5	78	897
185	2205-0108-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1038,439	78	80998,24
186	2206-0101-0103 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32 ГОСТ 7251-77	м2	480,0018	2300	1104004,14
187	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	480,0018	2389	1146724,3
188	2206-0301-0122 РСНБ РК 2015	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	248,88	2365	588601,2
189	2206-0301-0615 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая для полов гладкая неглазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 150х150 ГОСТ 6787-2001	м2	128,1732	950	121764,54
190	2301-0101-0205 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,860269	1005	864,57

1	2	3	4	5	6	7
191	2303-0102-1901 РСНБ РК 2015	Комплект для туалетной комнаты Т-7	комплект	1,61	20299	32681,39
192	2305-0301-0804 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К250Ц для вентиляционных шахт, d=250 мм	шт.	2	2704	5408
193	2305-0301-0914 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	16	11248	179968
194	2305-0301-0915 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П800Х1000Ц для вентиляционной шахты периметром 3600 мм	шт.	1	18868	18868
195	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0080352	31512	253,21
196	2107-0201-0207 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,065576	47194	191870,79
197	2107-0510-0401 РСНБ РК 2015	Бруски траверсные, пропитанные, длина до 3600 мм	м3	0,072	87263	6282,94
198	2107-0510-0501 РСНБ РК 2015	Опилки древесные	м3	2,980746	3142	9365,5
199	2107-0510-0701 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,13104	20702	2712,79
200	2107-0510-0902 РСНБ РК 2015	Нащельник окрашенный, размер 40х13 мм	м	281	398	111838
201	2107-0510-1101 РСНБ РК 2015	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	7	45	315
202	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,46154	167	77,08
203	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	171,529859	27	4631,31
204	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1464,91176	50	73245,59
205	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1175,93892	32	37630,05
206	2113-0809-1305 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	2350,10568	10	23501,06
207	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,0830642	605475	50293,28
208	2202-0101-9902 РСНБ РК 2015	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	135,800762	235	31913,18

1	2	3	4	5	6	7
209	2203-0102-0103 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 1 м ГОСТ 22233-2001	м2	853	12538	10694914
210	2204-0201-0601 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	170,9283	479	81874,66
211	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	16,788	1128	18936,86
212	2204-0201-9909 РСНБ РК 2015	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	6,562	128	839,94
213	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	141,825	95	13473,37
214	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,01375	1710	1733,51
215	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	265,485	40	10619,4
216	2205-0102-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1866,6	57	106396,2
217	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	206,898	64	13241,47
218	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1017,13323	123	125107,39
219	2109-0404-0103 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	3	5542	16626
220	2301-1305-0106 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	11	243	2673
221	2102-0304-0101 РСНБ РК 2015	Смеси бетонные мозаичные класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,236232	24428	5770,68
222	2109-0102-0301 РСНБ РК 2015	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	3,42	33098	113195,16
223	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,632	33103	20921,1
224	2109-0402-0204 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные наружные двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	8,001	30610	244910,61
225	2113-0204-2301 РСНБ РК 2015	Винт с полуцилиндрической головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,558	4642	2590,24
226	2113-0506-0201 РСНБ РК 2015	Стекло закаленное эмалированное Стемалит толщиной 4 мм ГОСТ 30698-2000	м2	19,08	6153	117399,24

1	2	3	4	5	6	7
227	2305-0306-2189 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 850 мм х 850 мм	шт.	4	20848	83392
228	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0245	573624	14053,79
229	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,45228	891	6639,98
230	2109-0404-0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	1800	1800
231	2102-0101-0302 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	5,304	14285	75767,64
232	2102-0101-0307 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	15,81	14414	227885,34
233	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,172841	326085	56360,85
234	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,6788498	315248	214006,04
235	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	0,04992	284970	14225,7
236	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00702	249146	1749
237	2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,09996	301623	30150,24
238	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,2016981	422019	85120,44
239	2105-0204-0902 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89	т	0,0365424	376940	13774,29
240	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	0,0292	226007	6599,4
241	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0357811	213816	7650,57
242	2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,6941	244652	169812,95
243	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4229	270653	114459,15
244	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0075	260657	1954,93

1	2	3	4	5	6	7
245	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	43,8918	227	9963,44
246	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	м3	0,132	78207	10323,32
247	2104-0110-9903 РСНБ РК 2015	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки	м	31,5	3012	94878
248	2106-0405-0401 РСНБ РК 2015	Каркасы подвесок и детали крепления	т	0,171	463126	79194,55
249	2107-0503-0204 РСНБ РК 2015	Наличники тип Н-1, размером 13х54 мм	м	5,808	382	2218,66
250	2111-0102-0102 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 50 (Техно-руф)	м3	32,4965	10835	352099,58
251	2111-0102-0103 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 75 (Техно-Лайт-Оптима)(Техно-Лайт-Оптима)	м3	64,993	14477	940903,66
252	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,051196	499538	25574,35
253	2113-0816-3522 РСНБ РК 2015	Раскладки /альбом рабочих чертежей РС 9207/, размером 19х19	м	27,52	113	3109,76
254	2301-0201-0213 РСНБ РК 2015	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 152х4 мм	м	17,76	3749	66582,24
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	**Тенге**			**46874117**
		КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ				
1	2109-0101-9901 РСНБ РК 2015	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92 (ОБС-1,ОБС-2)	м2	3,78	9699	36662,22
2	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	87,78	5239	459879,42
3	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	34,02	4293	146047,86
4	2109-0102-0110 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	30,24	7097	214613,28
5	2109-0102-0111 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	15,12	6433	97266,96
6	2109-0102-0114 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-12П внутренние СТ РК 943-92	м2	20,16	6972	140555,52
		ИТОГО КОНСТРУКЦИИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ:	**Тенге**			**1095025**

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**63252665**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**12393586**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	**Тенге**			**75646252**
		Сметная прибыль -	**Тенге**			**6051700**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**Тенге**			**81697952**

Составил Семенова И.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э1000010'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''10'''''*
2 Ю''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманге льдинского района,Костанайской области'3-2019'2-1' 18-ти квартирный жилой дом'РП'2'2-1-1'Общестроител ьные работы'Том 5 (АС)'Горбаченко В.А.'в текущих ц енах II квартала 2019 г.*
3 (РС697РС1023)(РС715)(РС787РС783)(РС698РС762)(РС976РС11 97)(РС1044РС1197)*
4 РПриямок*
5 Е12-010101-0102'1,2.1,2.0,9''Грунт. Разработка внутри здания в котлованах. Глубина до 3 м, площадь свыше 10 м2'м3 грунта*
6 Е11-110101-1303(РС144679РС144655)'1''Покрытия щебеночн ые с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
7 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,07''Устройство бет онной подготовки'м3*
8 Е11-060101-0119'0,2''Устройство ленточных фундаментов бетонных'м3*
9 Е11-080101-0307'2''Гидроизоляция боковая обмазочная би тумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов'м2*
10 Е11-080201-0703(РС131018РС279860)'0,9:1000''Установка металлических решеток приямков(сетка д=5Вр1)'т*
11 РСветовые приямки*
12 Н43=11*
13 Е12-010101-0203'1,2.1,8.0,6''Грунт. Разработка при под водке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа , без крепления'м3 грунта*
14 Е11-110101-0102 '1,3.2,6.3''Уплотнение грунта щебнем'м 2*
15 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'2,4:11''Устройство б етонной подготовки'м3*
16 Е11-080201-0109'(1,68+1,3.2).1,15.0,25''Кладка стен пр иямков и каналов'м3*
17 Е11-080101-0307'3,74''Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности буто вой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов'м2*
18 Е11-080201-0703'18,35:1000''Установка металлических ре шеток приямков'т*
19 Е11-130301-0406'0,92''Огрунтовка металлических поверхн остей грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
20 Е11-130301-1502#к=2'0,92.2''Окраска металлических огру нтованных поверхностей эмалью ПФ-1189за 2 раза'м2*
21 Е11-150203-0201 (РС276071РС128234)'2,74.0,7''Оштукатур ивание простое поверхностей цементно-известковым и ли цементным раствором по камню и бетону стен'м2*
22 Е11-110101-1101(РС102637РС102636)'1,18.0,78''Устройств о цементных стяжек толщиной 20 мм'м2*
23 С121-130814-2209'16,3''Скобы ходовые'кг*
24 С123-011305-0106'1''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаме тром 50 мм'м*
25 Н43=1*
26 Е12-030101-1601(РС147789)(РС102867РС102868)'2,5''Стены . Ремонт кирпичной кладки отдельными местами#Задел ки'м3*
27 РПерегородки*
28 Е11-100402-0602(РС131274РС131276)(РС131287РС131291)(РС 271926)(РС248659)(РС249366РС149147)'196,3''Перегор одки с одинарным металлическим каркасом с однослой ной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами . Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним две рным проемом. Устройство'м2 перегородок (за вычето м проемов)*
29 Е11-100402-0602(РС131274РС131276)(РС131287РС131291)(РС 271926) (РС248659)(РС249366РС149158)'818,8''Перего родки с одинарным металлическим каркасом с односло йной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листам и. Общая толщина перегородки 75-125 мм. С одним дв ерным проемом. Устройство'м2 перегородок (за вычет ом проемов)*
30 Е11-100402-0702(РС131274РС131276)(РС131287РС131291)(РС 271926)(РС248659)(РС249366РС149158)'77,5''Перегоро дки с одинарным металлическим каркасом с двухслойн ой обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. С одним две рным проемом. Устройство'м2 перегородок (за вычето м проемов)*
31 Е11-100402-0702(РС131274РС131276)(РС131287РС131291)(РС 271926)(РС249366РС149147)(РС248659)'15''Перегородк и с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. О бщая толщина перегородки 100-150 мм. С одним дверн ым проемом. Устройство'м2 перегородок (за вычетом проемов)*
32 С121-110101-0103'1050.0,05''Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012'м3*
33 LВыполнить систему крепления грузов*
34 С121-060902-0404'18.2,5.(2+2+2+2+2)+0,534.2''Профиль с тоечный ПС-4 для монтажа гипсокартона, оцинкованны й, размерами 75 мм х 50 мм'м*
35 С121-070510-0401'0,004.18''Бруски траверсные, пропитан ные, длина до 3600 мм'м3*
36 С121-060902-0101'18.(0,575+0,575.4+0,575.4)''Профиль н аправляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинков анный, размерами 50 мм х 30 мм'м*
37 С121-130204-2301'(8+6+16+1).18''Винт с полуцилиндричес кой головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87'1000 шт.*
38 Е11-100102-0401'1,43''Установка элементов каркаса из б русьев (Усиление дверного проема)'м3*
39 С121-060405-0401'0,171''Каркасы подвесок и детали креп ления'т*
40 Р Лоджии*
41 Е11-090302-0401(РС248298)'2,56086''Прогоны при шаге фе рм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т кон струкций*
42 Е11-090302-0301(РС248298)'0,56556''Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Мо нтаж'т конструкций*

43 С121-**060801**-0101'2,56086+0,56556''Отдельные конструкти
вные элементы зданий и сооружений с преобладанием
горячекатаных профилей, средняя масса сборочной ед
иницы до 0,1 т'т*
44 Е11-**060801**-0101(РС100533РС101842)'0,26.18''Перекрытия
безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высо
те от опорной площади до 6 м'м3*
45 С121-**050309**-0301'0,110''Сетки арматурные сварные из ар
матурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм
ГОСТ 23279-2012'т*
46 С121-**050301**-3001'0,0292''Сталь арматурная горячекатана
я гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 м
м СТ РК 2591-2014'т*
47 Е11-**060301**-0701(РС274377)'0,110+0,0292''Каркасы армату
рные пространственные. Изготовление в построечных
условиях из арматуры диаметром до 25 мм'т*
48 Е11-**110101**-0401(РС135512РС135569)'48,6''Гидроизоляция
оклеечная рулонными материалами на битумной мастик
е. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхно
сти*
49 Е11-**110101**-0402(РС135512РС135569)'48,60''Гидроизоляция
оклеечная рулонными материалами на битумной масти
ке. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой по
верхности*
50 Е11-**110101**-1101'48,60''Стяжки цементные толщиной 20 мм
. Устройство'м2 стяжки*
51 Е11-**070519**-0104(РС130720)'97,2''Ограждения металлическ
ие без поручня. Установка'м ограждения*
52 С121-**060510**-0101'(35,48.18+13,4.36+0,08.36):1000''Площ
адки посадочные (мостовых кранов), для установки к
алориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостик
и для обслуживания светильников, кронштейны для пр
окладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные
щиты переходных площадок, ограждения'т*
53 Е11-**130301**-0406'2,3''Поверхности металлические. Огрунт
овка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
54 Е11-**130301**-1502(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'2,3''Поверхнос
ти металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ
-1126'м2*
55 Е11-**100102**-0602(РС132717РС146143.1000) (РС145983)(РС14
5784=1,1)прим.'24,5''Стены каркасные. Обшивка плит
ами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м
2 обшивки стен (за вычетом проемов)(Экран из асбес
тоцементного листа толщ.10 мм)*
56 Е11-**070107**-0103'0,029+0,033+0,029+0,089''Установка ста
льных крепежных элементов, монтажных изделий массо
й до 20 кг'т*
57 Е12-**190101**-0201(РС147789)'90''Сверление отверстий в ки
рпичных стенах электродрелью или электроперфоратор
ом, толщина стен 0,5 кирпича, диаметр отверстия до
20 мм'отверст*
58 Е12-**190101**-0501#прим.'36+90''Гнезда на фасадах после р
азборки лесов. Заделка'отверстие*
59 РВходные группы подъездов АС-53*
60 Е11-**010205**-0406'3,53''Ямы для стоек и столбов. Копание
вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5
м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
61 Е11-**010205**-0502'3,53''Траншеи, пазухи котлованов и ямы
. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
62 Е11-**060101**-0102(РС100467РС279158)'5,2''Фундаменты обще
го назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3
. Устройство'м3*
63 Е11-**110101**-0102 '1,3.2,6.3''Уплотнение грунта щебнем'м
2*
64 Е11-**110101**-0201'(2,4+2,4+1,8).0,1''Устройство уплотняе
мых трамбовками подстилающих слоев песчаных'м3*
65 Е11-**110101**-0204'1,8.1.0,15''Слои подстилающие щебеночн
ые. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подсти
лающего слоя*
66 Е11-**080201-0**109'0,72''Кладка стен приямков и каналов'м
3*
67 Е11-**270701**-0101(РС144679РС144639)(РС245634РС102739)'2,
4.1.2+1,8.1''Покрытия дорожек и тротуаров асфальто
бетонные однослойные из литой мелкозернистой асфал
ьтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство'м2 пок
рытия*
68 Е11-**270701**-0102(РС245634РС102739)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4)
К=4'2,4.1.2+1,8.1''Покрытия дорожек и тротуаров ас
фальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой
асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5
см изменения толщины добавлять к нормам 1127-**0701**
-0101'м2 покрытия*
69 Е11-**110101**-0201'(2,4+2,4+1,8).0,1''Слои подстилающие п
есчаные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 п
одстилающего слоя*
70 Е11-**060301**-0410(РС274377РС279860)'0,142''Армирование п
одстилающих слоев и набетонок'1т*
71 Е11-**110101**-1702(РС278511РС271795)'(1,3.2,6+0,3.1,6).3'
'Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщино
й 20 мм. Устройство'м2 покрытия*
72 Е11-**060301**-0406'0,01476''Установка стальных конструкци
й МД1, остающихся в теле бетона'1т*
73 Е11-**090301**-0201(РС248298)'0,258''Монтаж колонн цельног
о сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий,
крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т'
т*
74 С123-**010201**-0213'2,96.6''Трубы электросварные прямошов
ные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2
кп-БСт4кп, 152х4 мм'м*
75 Е11-**060301**-0407'0,0091''Детали закладные весом до 4 кг
. Установка(анкерный болт М8,уголок 100х100х3)'т*
76 Е11-**130301**-1502#к=2'0,45.27.2''Окраска металлических о
грунтованных поверхностей эмалью ПФ-1189за 2 раза'
м2*
77 Е11-**100105**-0101'0,151''Установка стропил 'м3*
78 Е11-**100102**-0401'0,041+0,021+0,006''Установка элементов
каркаса из брусьев'м3*
79 Е11-**100102**-0401(РС131542РС131536)(РС131589РС131536)'0,
078''Установка элементов каркаса (прогоны)из брусь
ев'м3*
80 Е11-**100102**-0205(РС133140=0,0131)'6,46+6,46''Дополнител
ьные работы по стенам, устройство карнизов и лобов
ая доска'м2*
81 Е11-**120101**-0705(РС248491РС134979)'15''Устройство крове

льного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством'м2*
82 Е11-120101-1001'0,3.3.3''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
83 Е11-100115-0201'3,0.1,6.3''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам'м2*
84 Е11-100115-0101'0,816''Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов'м3*
85 Е11-070107-0104'0,1662''Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг(уголок 125х10)'т*
86 Е11-120101-0716(РС135062РС135176)'3.1,6.3''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м2 кровли*
87 Р Проемы (АС-13) *
88 П2 Дверные блоки металлические*
89 Е11-090403-0403(РС134849)'2,1.1,27.3''Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах'м2*
90 С121-090402-0204'2,1.1,27.3''Блоки дверные стальные наружные двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
91 Е11-090403-0501(РС279868)'3''Доводчики дверные. Установка'шт.*
92 С121-090404-0103'3''Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014'комплект*
93 П2 Дверные блоки деревянные*
94 Е11-100107-0106(РС134849)'1,89.6+1,71.2+1,89.18+1,68.19+1,47.38+2,52.8+1,89.8+1,68.18''Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
95 С121-090102-0217'1,89.6''Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92'м2*
96 С121-090102-0301'1,71.2''Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92'м2*
97 С121-090102-0103'1,89.18''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92'м2*
98 С121-090102-0102'1,68.19+1,47.38''Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92'м2*
99 С121-090102-0114'2,52.8''Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-12П внутренние СТ РК 943-92'м2*
100 С121-090102-0111'1,89.8''Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П внутренние СТ РК 943-92'м2*
101 С121-090102-0110'1,68.18''Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-8П внутренние СТ РК 943-92'м2*
102 Е11-150501-0201(РС146345РС272046)'18''Остекление оконным стеклом прочих дверей на штапиках по замазке'м2*
103 П2 Двери балконные из ПВХ*
104 Е11-100501-0301(РС134850)'1,54.18''Установка дверных блоков из ПХВ профилей в балконных проемах площадью проема до 3 м2'м2*
105 С121-090203-0401'1,54.18''Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99'м2*
106 П2Блоки оконные*
107 Е11-100501-0101(РС134848)'0,723.7''Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2'м2*
108 Е11-100501-0105(РС134848)'1,35.1,45.32+1,25.1,45.30+1,25.1,45.3''Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема до 2 м2'м2*
109 С121-090201-0101'0,85.0,85.7''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
110 С121-090201-0402'1,35.1,45.32+1,25.1,45.30+1,25.1,45.3''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*
111 Е11-100501-0402'1,5.32+1,3.30''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной свыше 0,51 м'м*
112 С121-090205-0106'(1,5.32+1,3.30).1,05''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 400 мм ГОСТ 23166-99'м*
113 Е11-090403-0101(РС129696)(РС131019)(РС134843)(РС147852)(РС279826)'0,01.4''Блоки оконные стальные с нащельниками из стали при высоте здания до 50 м. Монтаж'т конструкций*
114 С123-050306-2189'4''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 850 мм х 850 мм'шт.*
115 Р Кровля*
116 Е11-080201-0101(РС245636РС102867) '52,6.2.0,4.0,35+52,4.0,2.0,35''Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м(карниза)'м3 кладки*
117 Е11-100105-0101'7,932+0,432+0,188''Установка стропил 'м3*
118 Е11-100102-0401(РС131542РС131536)(РС131589РС131536)'1,315+3,105+0,576+0,761+0,135+0,074+0,03+0,528+0,396+0,09+0,035+0,194+0,02+0,076+0,191+0,117+0,264+0,025+1,59+1,78+0,25+0,72+0,722+0,352+0,162+0,028+0,216+0,36+0,018+0,339+0,07+0,024+0,012+0,36+0,04+1,418''Установка элементов каркаса прогоны,стойки из брусьев'м3*
119 Е11-100104-0301'48''Укладка ходовых досок'м*
120 Е11-100102-0205(РС131589)'145.0,2+0,096:0,013+2,37:0,025''Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов и лобовая доска'м2*
121 С121-070203-0201'0,096''Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*

122 С121-070203-0203'2,37+0,73''Доски обрезные хвойных пор
од длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, то
лщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
123 Е11-100115-0201'825''Обрешетка под кровлю, покрытия и
настилы по фермам'м*
124 Е11-100115-0101'41,49''Огнезащита деревянных конструкц
ий - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов'м3*
125 Е11-120101-1503(РС135535)(РС135836)(РС147202=1,1) '825
''Устройство прокладной пароизоляции из пленки в о
дин слой'м2*
126 Е11-120101-0716(РС135062РС134979)'825''Покрытия кровел
ьные из профилированного оцинкованного листа. Устр
ойство'м2 кровли*
127 С121-060209-0201'(108.0,58+116.0,7+15.1,16+108.0,7+40.
0,37+8.0,77):1000''Конструкции стальные из одного
профиля ГОСТ 23118-2012'т*
128 Е11-090501-0301'140+40+48''Постановка строительных бол
тов с гайками и шайбами'шт*
129 С121-130201-0901'(140.0,199+40.0,239+48.0,287):1000''Б
олты строительные с гайками и шайбами'т*
130 Е11-110101-0503'631''Гидроизоляция из полиэтиленовой п
ленки насухо. Устройство в один слой'м2 изолируемо
й поверхности*
131 Е11-120101-1303(РС248659)'631''Утепление покрытий плит
ами из минеральной ваты или перлита на битумной ма
стике в один слой'м2*
132 С121-110102-0102'32,4965''Плиты теплоизоляционные из б
азальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 95
73-2012 марки П 50 (Техно-руф)'м3*
133 Е11-120101-1304(РС248659)'631''Покрытия. Утепление пли
тами из минеральной ваты или перлита на битумной м
астике, на каждый последующий слой'м2 утепляемого
покрытия*
134 С121-110102-0103'64,993''Плиты теплоизоляционные из ба
зальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 957
3-2012 марки П 75 (Техно-Лайт-Оптима)(Техно-Лайт-О
птима)'м3*
135 Е11-120101-1701 (РС102635РМ102634)'631''Устройство выр
авнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм
'м2*
136 Е11-120101-1702(РС102635РМ102634)(Н5.10)(Н52.10)(Н53.1
0) К=10'631''Стяжки выравнивающие цементно-песчаны
е. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения
толщины к норме 1112-0101-1701'м2 стяжки*
137 Е11-060301-0410(РС274377РС279857)'631.1,1:1000''Слои п
одстилающие и набетонки. Армирование'т*
138 Е11-100106-0101(РС133828)'2+2''Устройство слуховых око
н ОБС-1,ОБС-2'шт*
139 С121-090101-9901'1,4.0,75.2+1,4.0,6.2''Блоки оконные о
дно, - двустворные одинарной конструкции для жилых
, общественных и вспомогательных зданий и сооружен
ий СТ РК 950-92 (ОБС-1,ОБС-2)'м2*
140 С121-130816-3522'6,84.2+6,92.2''Раскладки /альбом рабо
чих чертежей РС 9207/, размером 19х19'м*
141 С121-070503-0204'0,726.2.4''Наличники тип Н-1, размеро
м 13х54 мм'м*
142 С121-130211-0501'4.2''Петля накладная'шт*
143 Е11-150501-0305'0,30''Остекление оконным стеклом толщи
ной 4 мм фрамуг с одинарным переплетом'м2*
144 С121-070510-1101'3,5.2''Штапик /раскладка/, размер 10х
16 мм'м*
145 С121-070201-0201'(0,053+0,0093+0,0118+0,0033+0,0053+0,
0005+0,004+0,0093+0,0059+0,0024+0,0054).2''Бруски
обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шир
иной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 м
м, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
146 С121-070203-0201'(0,0138+0,0113+0,0018).2''Доски обрез
ные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 м
м до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'
м3*
147 П2 Ограждение кровли*
148 Е11-120101-1201(РС248298РС147482)'131''Ограждение кров
ель перилами'м*
149 Е11-130301-0406'16,7''Огрунтовка металлических поверхн
остей грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
150 Е11-130301-1502'16,7.2''Окраска металлических огрунтов
анных поверхностей эмалью ПФ-1189 за 2 раза'м2*
151 П2 Люк выхода на чердак АС-40*
152 Е11-100107-0105(РС248409)'0,632''Проемы площадью до 2
м2 в перекрытиях. Установка блоков люков'м2*
153 С121-090102-0305'0,632''Люки и лазы утепленные однопол
ьные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92'м2*
154 С121-130211-0501'2''Петля накладная'шт*
155 С121-130814-2211'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава
анодированная'шт*
156 С121-090404-0301'1''Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ
5089-2011'шт.*
157 П Стремянки ЛВ-1*
158 Е11-090304-0101(РС248298) '26,2:1000''Монтаж лестниц п
рямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждени
ем'т*
159 С121-060304-0401'24,5:1000''Лестницы приставные и прис
лоненные с ограждениями'т*
160 С121-130814-2208'2''Скобы ходовые'шт*
161 Е11-130301-1502'1,62''Окраска металлических огрунтован
ных поверхностей эмалью ПФ-1189 за 2 раза'м2*
162 РВентшахты АС 23-27*
163 П Вентшахты кирпичные *
164 Е11-080201-0109'10,4''Кладка стен приямков и каналов'м
3*
165 Е11-080201-0701'0,17''Армирование кладки стен и других
конструкций'т*
166 Е11-080801-0602'87,7''Отделка (внутренних поверхностей
каналов)печей штукатурным глиняным раствором без
сетки'м2*
167 Е11-100102-0401'3,96''Устройство элементов каркаса из
брусьев'м3*
168 Е11-260201-0301(РС248665)'((0,8+0,54).2.1.2+(0,8+0,54)
.2.1,25.2+(0,8+0,54).2.2,25.2+(0,8+0,54).2.1.2+(0,
8+0,54).2.2,25.6+(0,8+0,54).2.2,75.2+(1,32+0,54).2
.2,75+0,26.3,14.2,75.2).0,08''Покрытия и перекрыти
я. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых м
атериалов насухо'м3 изоляции*
169 С121-110101-0103'((0,8+0,54).2.1.2+(0,8+0,54).2.1,25.2

+(0,8+0,54).2.2,25.2+(0,8+0,54).2.1.2+(0,8+0,54).2
.2,25.6+(0,8+0,54).2.2,75.2+(1,32+0,54).2.2,75+0,2
6.3,14.2,75.2).0,08''Плиты из минеральной ваты на
синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-
75 ГОСТ 9573-2012'м3*
170 Е11-260301-0602 (РС248539)'(0,8+0,54).2.1,98.2+(0,8+0,
54).2.1,98.2+(0,8+0,54).2.2,78.2+(0,8+0,54).2.1,98
.2+(0,8+0,54).2.2,78.6+(0,8+0,54).2.2,78.2+(1,32+0
,54).2.2,78+0,26.3,14.2,78.2''Изоляция поверхносте
й фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовко
й покрытия'м2 поверхности покрытия изоляции*
171 С121-050104-0303'((0,8+0,54).2.1,98.2+(0,8+0,54).2.1,9
8.2+(0,8+0,54).2.2,78.2+(0,8+0,54).2.1,98.2+(0,8+0
,54).2.2,78.6+(0,8+0,54).2.2,78.2+(1,32+0,54).2.2,
78+0,26.3,14.2,78.2).5,6:1000''Сталь листовая оцин
кованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГО
СТ 14918-80'т*
172 Е11-200701-0405(РС145989)'16''Зонты из листовой оцинко
ванной стали, прямоугольного сечения, периметр 260
0 мм. Установка над шахтами'зонт*
173 Е11-200701-0407(РС145989)'1''Зонты из листовой оцинков
анной стали, прямоугольного сечения, периметр 3600
мм. Установка над шахтами'зонт*
174 Е11-200701-0302(РС145989)'2''Зонты из листовой оцинков
анной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Уста
новка над шахтами'зонт*
175 Е12-080101-1808'(0,8+0,54).2.16+(1,32+0,54).2+3,14.0,2
6.2''Устройство примыкания к дымовым и вентиляцион
ным трубам из листовой стали'м*
176 Н43=3*
177 Р Лестницы (АС42-44)*
178 Е11-060101-0101(РС100463РС100467) '0,65''Устройство бе
тонной подготовки'м3*
179 С121-050309-0302'0,0025''Сетки арматурные сварные из а
рматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметро
м от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
180 Е11-080201-0107(РС245636РС102867)'8''Кладка стен внутр
енних при высоте этажа до 4 м'м3*
181 Е11-080101-0303(РС135545РС135569)'0,25.2,5''Стены, фун
даменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в
2 слоя'м2 поверхности*
182 Е11-080101-0307'2,5.0,1.2''Стены, фундаменты. Гидроизо
ляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выро
вненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетон
у'м2 поверхности*
183 Е11-080401-0305(РС245636РС102867)'5,6:0,12''Перегородк
и неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка пр
и высоте этажа до 4 м'м2 перегородок (за вычетом п
роемов)*
184 Е11-260201-0104(РС248665РС135975)'1''Поверхности перег
ородок, холодные. Изоляция изделиями из волокнисты
х и зернистых материалов на битуме'м3 изоляции*
185 Е11-150207-0101(РС276071РС128324)'1,0:0,05''Стены. Ошт
укатуривание по сетке без устройства каркаса улучш
енное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
186 Е11-070503-0110(РС125423)'2''Укладка перемычек масса д
о 0,3 т'шт*
187 С121-040105-9901'0,022.2''Перемычки из тяжелого бетона
класса В15 /ГОСТ 948-84)'м3*
188 Е11-090304-0101(РС248298)'117,1:1000''Монтаж лестниц п
рямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждени
ем'т*
189 Е11-130601-0207'2,65.0,024.2+3,26.0,018.2''Поверхности
металлические. Очистка щетками'м2*
190 С121-050204-0703'64,8:1000''Швеллер горячекатаный с вн
утренним уклоном граней полок № 22У-40У из углерод
истой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'т
*
191 С121-050204-0702'33,32:1000''Швеллер горячекатаный с в
нутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеро
дистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005'
т*
192 С121-050106-2401'2.8,32:1000''Прокат сортовой стальной
горячекатаный полосовой из углеродистой стали, ши
риной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ
535-2005'т*
193 С121-050201-0502'2.1,17:1000''Уголок стальной горячека
таный равнополочный из углеродистой стали обыкнове
нного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщ
иной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
194 С121-060510-0101'(11,49+16,56+2.24,08):1000''Площадки
посадочные (мостовых кранов), для установки калори
феров, обслуживания переплетов и т.п., мостики для
обслуживания светильников, кронштейны для проклад
ки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты
переходных площадок, ограждения'т*
195 Е11-130601-0207'3,17''Очистка щетками'м2*
196 Е11-130301-0406'3,17''Поверхности металлические. Огрун
товка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
197 Е11-130301-1406#к=2'3,17.2''Окраска металлических огру
нтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2раза'м2*
198 Е11-150207-0102 (РС276071РС128234)'2,67''Оштукатуриван
ие по сетке без устройства каркаса улучшенное пото
лков'м2*
199 Е11-070519-0101(РС130720=0,012)'7,5''Установка металли
ческих ограждений с поручнями из твердолиственных
пород'м*
200 Е11-150403-1004'7,6''Масляная окраска решеток, перепле
тов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п
. белилами с добавлением колера, количество окрасо
к 2'м2*
201 Е11-150403-0301(РС276162)'7,5.0,1''Поручни. Окраска ул
учшенная масляными составами по дереву'м2 окрашива
емой поверхности*
202 Е11-070518-0101(РС246728)'10.1,05''Устройство лестниц
ЛС11 по готовому основанию из отдельных ступеней г
ладких'м*
203 С121-040110-9903'10.1,05''Ступени лестничные с лицевым
и бетонными поверхностями, не требующими дополнит
ельной отделки'м*
204 Н43=1*
205 Р Фасад АС-61*
206 П Устройство облицовки цоколя*
207 Е11-150203-0501'244''Стены. Сплошное выравнивание бето

нных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
208 Е11-110101-2707'244''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
209 П2 Навесной вентилируемый фасад*
210 Е11-150108-1805(РС131308)'853''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 1200 мм из Г-образного профиля'м2*
211 С121-070201-0207'2,67''Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
212 Е11-150108-1808(РС269575)'853''Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями'м2*
213 С122-030102-0103'853''Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 1 м ГОСТ 22233-2001'м2*
214 Е11-150108-1807(РС147202.1,015)(РС135983)(РС147713)'609,3''Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
215 С121-130816-2808'609,3.5''Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм'шт.*
216 С121-110101-0104'31,5''Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012'м3*
217 Е11-150108-1901'355,8+117,3''Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
218 С121-050109-0102'853.1,02''Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,35 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012'м2*
219 С121-100102-0104'281+281+85+28+121''Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
220 С121-100102-0106'281''Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
221 С121-100102-0105'281''Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
222 С121-130814-1201'288+121''Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием'м*
223 С121-070510-0902'281''Нащельник окрашенный, размер 40х13 мм'м*
224 С121-070503-0205'122''Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88'м*
225 С121-130816-3407'85+85''Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием'м*
226 С121-130208-0403'8189+1316+364+1831+604''Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм'1000 шт.*
227 Р Внутренняя отделка АС-14*
228 П2 Потолоки с отделкой*
229 Е11-150203-0502'48,3+771,1+164,08+79,3''Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором'м2 оштукатуриваемой поверхности*
230 Е11-150206-0103'535,4''Потолки сборные панельные. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями'м2 отделываемой поверхности*
231 Е11-150405-0104(РС249453)(РС147147РС149612)(РС149589)'48,3+771,1+164,08+79,3''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м2 окрашиваемой поверхности*
232 С122-040803-0202'(48,3+771,1+164,08+79,3).0,52''Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'кг*
233 Е12-120101-0101'535,4''Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке'м2*
234 П2 Отделочные работы по оштукатуренным стенам*
235 Е11-150203-0201(РС276071)'82''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
236 Е11-150203-0203(РС276071РС128234)'351+785+216+122''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м2 оштукатуриваемой поверхности*
237 Е11-150405-0101(РС149589)'140,0+11+2030+193+227+24+97''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
238 С122-040803-0202'(140,1+11+2030+193+227+24+97).0,52''Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007'кг*
239 Е12-120101-0101'777''Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке'м2*
240 Е11-150201-0302'114,5''Откосы криволинейные при ширине до 200 мм. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню'м откосов*
241 Е11-150405-0101'114,5''Откосы. подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
242 Е11-150403-0108(РС276162)'211+17+98+291''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
243 Е11-150203-0201(РС276071)'82''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое'м2 оштукатуриваемой поверхности*
244 Е11-150107-0107'23''Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая с установкой плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону'м2 поверхности облицовки*

245 Р Полы(АС-16)*
246 П Первый этаж*
247 П Тип У131 =470,7м2*
248 Е11-110101-0901(РС248659)'470,59''Тепло- и звукоизоляц ия сплошная из плит или матов минераловатных или с текловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверх ности*
249 С121-110102-0104'470,59.1,03.0,05''Плиты теплоизоляцио нные из базальтовой ваты на синтетическом связующе м ГОСТ 9573-2012 марки П 100'м3*
250 Е11-110101-0401(РС135512РС135569)'470,59''Гидроизоляци я оклеечная рулонными материалами на битумной маст ике. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверх ности*
251 Е11-110101-0402(РС135512РС135569)'470,59''Гидроизоляци я оклеечная рулонными материалами на битумной маст ике. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой п оверхности*
252 Е11-110101-1101'470,59''Стяжки цементные толщиной 20 м м. Устройство'м2 стяжки*
253 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'470,59''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм и зменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
254 Е11-110101-3603(РС149999РС149916)'470,59''Покрытия из линолеума из готовых ковров на комнату. Устройство насухо'м2 покрытия*
255 Е11-110101-4003'470,59.1,07''Плинтуса поливинилхлоридн ые. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов *
256 П Тип У137 =39,83м2*
257 Е11-110101-0901(РС248659)'39,83''Тепло- и звукоизоляци я сплошная из плит или матов минераловатных или ст екловолокнистых. Устройство'м2 изолируемой поверхн ости*
258 С121-110102-0104'39,83.1,03.0,05''Плиты теплоизоляцион ные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 100'м3*
259 Е11-110101-0401(РС135512РС135569)'39,83''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной масти ке. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхн ости*
260 Е11-110101-0402(РС135512РС135569)'39,83''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной масти ке. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой по верхности*
261 Е11-110101-1101'39,83''Стяжки цементные толщиной 20 мм . Устройство'м2 стяжки*
262 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'39,83''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм из менения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 с тяжки*
263 Е11-110101-2705(РС279917РС150198)'39,83''Покрытия из п литок многоцветных или одноцветных на клее из сухи х смесей. Устройство'м2*
264 Е11-110101-3904'39,83.1,07''Плинтуса из плиток керамич еских. Устройство'м плинтусов*
265 П2 по типу У61*
266 Е11-110101-1101'470,59''Стяжки цементные толщиной 20 м м. Устройство'м2 стяжки*
267 Е11-110101-1102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'470,59''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм и зменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
268 Е11-110101-3601'470,59''Покрытия из линолеума. Устройс тво на клее "Бустилат"'м2 покрытия*
269 Е11-110101-4003'470,59.1,07''Плинтуса поливинилхлоридн ые. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов *
270 П Тип У62 =39,83м2*
271 Е11-110101-0401(РС135512РС135569)'39,83''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной масти ке. Устройство первого слоя'м2 изолируемой поверхн ости*
272 Е11-110101-0402(РС135512РС135569)'39,83''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной масти ке. Устройство последующего слоя'м2 изолируемой по верхности*
273 Е11-110101-2702(РС279917РС150198)'39,83''Покрытия из п литок керамических для полов многоцветных или одно цветных на цементном растворе. Устройство'м2 покры тия*
274 Е11-110101-3904'39,83.1,07''Плинтуса из плиток керамич еских. Устройство'м плинтусов*
275 П2Общее*
276 П Тип У62 =46,00м2*
277 Е11-110101-2702(РС279917РС150198)'46''Покрытия из плит ок керамических для полов многоцветных или одноцве тных на цементном растворе. Устройство'м2 покрытия *
278 Е11-110101-3904'46.1,07''Плинтуса из плиток керамическ их. Устройство'м плинтусов*
279 Р Заделка трещин в стене АС-59*
280 Е11-460101-0403'0,07613''Усиление конструктивных элеме нтов кирпичных стен стальными тяжами'т*
281 Е11-130601-0207'2,2*
282 Е11-130301-0406'2,2*
283 Е11-130301-1502'2,2*
284 Е12-030101-1401(РС102633РС102637)'3,25+900''Заделка тр ещин в кирпичных стенах цементным раствором'м*
285 Р Отмостка*
286 Е11-010205-0302'103.0,15''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами'м3 грунта*
287 Е11-110101-0102'103''Уплотнение грунта щебнем'м2*
288 Е11-110101-0209(РС100467РС279163)'15,5''Устройство упл отняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных'м 3*
289 Р Устройство опорного приспособления под аварийные пли ты(АС-61)*
290 Е12-030101-1904'35''Кладка отдельных участков внутренн их стен из кирпича'м3*
291 Е11-070516-0115(РС102636РС102638)'48''Промазка и расши вка снизу швов панелей перекрытий раствором'м*

292 Е11-130601-0207'72''Очистка щетками'м2*
293 Е12-040101-0602(РС131599)(РС131611)(РС248314)'12''Риге
ль деревянный. Врубка между балками при неразобран
ной подшивке'ригель*
294 Е12-040101-1101(РС248314)(РС131566)'18,2''Стойка дерев
янная под балки или прогоны. Установка'м стоек*
295 С121-070201-0203'0,2.0,2.4,4.12''Брусья обрезные хвойн
ых пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм
до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8
486-86'м3*
296 С121-070101-0102'3,14.0,04.2.18''Лесоматериал круглый
хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм
до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9
463-88'м3*
297 С121-070203-0210'0,2.0,08.0,4.36''Доски обрезные хвойн
ых пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм
до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8
486-86'м3*
298 К'Семенова И.В.*

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области
Шифр стройки 3-2019
Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Внутренние инженерные системы отопления,вентиляции и холодоотведения
(наименование работ и зат рат)

Основание: Том 6 (ОВ.ВК)

Сметная стоимость	9850,764	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1646,585	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,329	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2019 г.

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Тепловой пункт										
1	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1		1385,29	--	1385	--	59	994	2570
		НР - 75%; СП - 8%				1325,61	--	1326	--		190	
2	2305-1401-0201 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры ECL 110, ~230В, типа Danfoss	шт.	1		128112,00	--	128112	--	128112	--	138361
		СП - 8%				--	--	--	--		10249	
3	1312-1101-0402 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1		15421,39	6985,44	15421	6985	197	6490	23664
		НР - 61%; СП - 8%				8239,35	2400,12	8239	2400		1753	
4	2304-1005-1508 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1		129707,00	--	129707	--	129707	--	140084
		СП - 8%				--	--	--	--		10377	
5	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	3		651,41	--	1954	--	23	1448	3674
		НР - 75%; СП - 8%				643,50	--	1931	--		272	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2305-1401-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss	шт.	2	21733,00	--	43466	--	43466	--	46943
		СП - 8%			--	--	--	--		3477	
7	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	21733,00	--	21733	--	21733	--	23472
		СП - 8%			--	--	--	--		1739	
8	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	19930,71	433,61	39861	867	7420	31196	76742
		НР - 98%; СП - 8%			15786,81	129,44	31574	259		5685	
9	5102-0602-0128 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-8 CAN PN 16, типа WILO	шт.	2	160917,00	--	321834	--		--	321834
					--	--	--	--	321834	--	
10	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2091,87	119,66	4184	239	596	3330	8115
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	24,78	3349	50		601	
11	2304-0902-6719 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные стандартнопроходные для воды и нефтепродуктов, сварные типа SV серии LS, под приварку, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7270,00	--	14540	--	14540	--	15703
		СП - 8%			--	--	--	--		1163	
12	1118-0701-0102 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка	шт.	2	47426,57	231,21	94853	462	87979	6344	109293
		НР - 98%; СП - 8%			3205,94	30,99	6412	62		8096	
13	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	2091,87	119,66	12551	718	1787	9991	24345
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	24,78	10046	149		1803	
14	2304-0702-0206 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	6339,00	--	38034	--	38034	--	41077
		СП - 8%			--	--	--	--		3043	
15	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2065,64	93,43	4131	187	595	3306	8032
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	12,39	3349	25		595	
16	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2069,00	--	2069	--	2069	--	2235
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
17	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1078,00	--	1078	--	1078	--	1164
		СП - 8%			--	--	--	--		86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	4	676,58	2,20	2706	9	460	2194	5293
		НР - 98%; СП - 8%			559,23	0,55	2237	2		392	
19	2304-1009-0706 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	65040,00	--	65040	--	65040	--	70243
		СП - 8%			--	--	--	--		5203	
20	2304-1001-2805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	3	10071,00	--	30213	--	30213	--	32630
		СП - 8%			--	--	--	--		2417	
21	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	572,52	2,20	1145	4	147	975	2290
		НР - 98%; СП - 8%			496,89	0,55	994	1		170	
22	2304-1009-0703 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	22414,00	--	22414	--	22414	--	24207
		СП - 8%			--	--	--	--		1793	
23	2304-1009-0701 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	13761,00	--	13761	--	13761	--	14862
		СП - 8%			--	--	--	--		1101	
24	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	6	2065,64	93,43	12394	561	1787	9918	24097
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	12,39	10046	74		1785	
25	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	1078,00	--	6468	--	6468	--	6985
		СП - 8%			--	--	--	--		517	
26	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2091,87	119,66	4184	239	596	3330	8115
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	24,78	3349	50		601	
27	2304-0702-0204 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	3204,00	--	6408	--	6408	--	6921
		СП - 8%			--	--	--	--		513	
28	1312-0901-0104 РСНБ РК 2015	Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудования	шт.	11	1299,55	58,17	14295	640	26	8315	24418
		НР - 61%; СП - 8%			1239,00	0,12	13629	1		1809	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	8	2826,88	--	22615	--	19389	3162	27839
		НР - 98%; СП - 8%			403,28	--	3226	--		2062	
30	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	5	448,57	--	2243	--	327	1877	4450
		НР - 98%; СП - 8%			383,16	--	1916	--		330	
31	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	5	1682,00	--	8410	--	8410	--	9083
		СП - 8%			--	--	--	--		673	
32	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,045	249146,00	--	11212	--	11212	--	12108
		СП - 8%			--	--	--	--		897	
33	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	45	761,23	36,83	34255	1657	1168	31425	70935
		НР - 98%; СП - 8%			698,44	14,14	31430	636		5254	
34	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	45	1012,00	--	45540	--	45540	--	49183
		СП - 8%			--	--	--	--		3643	
35	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	2	908,26	44,13	1817	88	72	1656	3751
		НР - 98%; СП - 8%			828,53	16,58	1657	33		278	
36	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	1367,00	--	2734	--	2734	--	2953
		СП - 8%			--	--	--	--		219	
37	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	2	508,83	30,89	1018	62	34	930	2103
		НР - 98%; СП - 8%			460,91	13,40	922	27		156	
38	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	2	1034,00	--	2068	--	2068	--	2233
		СП - 8%			--	--	--	--		165	
39	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	394,19	16,75	788	34	18	735	1645
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	736	14		122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	2	441,00	--	882	--	882	--	953
		СП - 8%			--	--	--	--		71	
41	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	2	393,46	16,75	787	34	17	735	1644
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	736	14		122	
42	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	2	353,00	--	706	--	706	--	762
		СП - 8%			--	--	--	--		56	
43	1113-0301-1909 РСНБ РК 2015	Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм покрытие Вектор	м2	9,3	2144,91	49,81	19948	463	13625	4330	26220
		НР - 69%; СП - 8%			630,12	44,70	5860	416		1942	
44	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	53	603,16	65,58	31967	3475	14099	12186	47686
		НР - 76%; СП - 8%			271,56	30,98	14393	1642		3532	
45	2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	2,2	842,00	--	1852	--	1852	--	2001
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
46	2111-0403-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	51,7	691,00	--	35725	--	35725	--	38583
		СП - 8%			--	--	--	--		2858	
47	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	2,2	306,00	--	673	--	673	--	727
		СП - 8%			--	--	--	--		54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	2,2	197,00	--	433	--	433	--	468
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
49	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	50	81,91	1,22	4096	61	107	3849	8580
		НР - 98%; СП - 8%			78,56	--	3928	--		636	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1283711	16786	783806	148716	1521276
							161282	5854	321834	88849	
	Стоимость оборудования		Тенге				321834				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				321834				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				33056				
	Материалы		Тенге				306				
	Всего заработная плата		Тенге					27526			
		Накладные расходы	Тенге				17247				
		Сметная прибыль	Тенге				4024				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				54327				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					27526			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				101810				
	Материалы		Тенге				27724				
	Всего заработная плата		Тенге					22310			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				49895				
		Накладные расходы	Тенге				16516				
		Сметная прибыль	Тенге				9466				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				127793				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					22310			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				827011				
	Материалы		Тенге				122502				
	Всего заработная плата		Тенге					117300			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				583383				
	Сдача и испытание		Тенге				1295				
		Накладные расходы	Тенге				114954				
		Сметная прибыль	Тенге				75357				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1017322				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								97
		Сметная заработная плата	Тенге					117300			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1521276				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								136
		Сметная заработная плата	Тенге					167136			

РАЗДЕЛ 2.Система теплоучета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	3611,83	288,53	3612	289	89	2528	6631
		НР - 75%; СП - 8%			3234,00	136,29	3234	136		491	
51	СТПРАЙС-ЛИСТТОО "Взлет Казахстан", г. Алматы от апреля 2019 г.	Система теплоучета в комплекте:расходомерное устройства11 шт, термопреобразователь-2 шт,теплосчетчик регистратор-1шт	комплект	1	381771,43	--	381771	--	381771	--	412313
		СП - 8%			--	--	--	--		30542	
52	1116-0601-0303 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка прим.	шт.	2	4285,01	85,10	8570	170	4014	4347	13950
		НР - 98%; СП - 8%			2192,94	24,78	4386	50		1033	
53	2304-0902-6719 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные стандартнопроходные для воды и нефтепродуктов, сварные типа SV серии LS, под приварку, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7270,00	--	14540	--	14540	--	15703
		СП - 8%			--	--	--	--		1163	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				408493	459	400414	6875	448597
							7620	186	--	33229	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3612				
	Материалы		Тенге				89				
	Всего заработная плата		Тенге					3370			
		Накладные расходы	Тенге				2528				
		Сметная прибыль	Тенге				491				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6631				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					3370			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				404881				
	Материалы		Тенге				4014				
	Всего заработная плата		Тенге					4435			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				396311				
		Накладные расходы	Тенге				4347				
		Сметная прибыль	Тенге				32738				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				441966				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4435			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				448597				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					7806			
		РАЗДЕЛ 3.Отопление									
54	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	85,838	1116,78	15,78	95862	1354	40172	53685	161511
		НР - 98%; СП - 8%			633,00	5,19	54336	445		11964	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	2305-1001-0289 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	514	2792,00	--	1435088	--	1435088	--	1549895
		СП - 8%			--	--	--	--		114807	
56	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	65	185,61	--	12064	--	1339	10511	24381
		НР - 98%; СП - 8%			165,01	--	10725	--		1806	
57	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	65	256,00	--	16640	--	16640	--	17971
		СП - 8%			--	--	--	--		1331	
58	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	62	277,43	0,52	17201	33	1594	15278	35077
		НР - 98%; СП - 8%			251,20	0,25	15574	15		2598	
59	2304-1008-0402 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	62	6568,00	--	407216	--	407216	--	439793
		СП - 8%			--	--	--	--		32577	
60	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	62	5521,00	--	342302	--	342302	--	369686
		СП - 8%			--	--	--	--		27384	
61	СТПРАЙС-ЛИСТИП Девина Н.Ю.,г. Костанай от марта 2019 г.	Узел этажный для поквартирного учета тепловой энергии, 3 выхода	комплект	6	97537,50	--	585225	--	585225	--	632043
		СП - 8%			--	--	--	--		46818	
62	2304-0702-0204 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	3204,00	--	6408	--	6408	--	6921
		СП - 8%			--	--	--	--		513	
63	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2069,00	--	2069	--	2069	--	2235
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
64	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1078,00	--	3234	--	3234	--	3493
		СП - 8%			--	--	--	--		259	
65	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	4	572,52	2,20	2290	9	293	1950	4579
		НР - 98%; СП - 8%			496,89	0,55	1988	2		339	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	2304-1009-0703 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	22414,00	--	22414	--	22414	--	24207
		СП - 8%			--	--	--	--		1793	
67	2304-1009-0701 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	13761,00	--	41283	--	41283	--	44586
		СП - 8%			--	--	--	--		3303	
68	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	676,58	2,20	1353	4	231	1097	2646
		НР - 98%; СП - 8%			559,23	0,55	1118	1		196	
69	2304-1009-0704 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	30592,00	--	61184	--	61184	--	66079
		СП - 8%			--	--	--	--		4895	
70	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	14	1078,00	--	15092	--	15092	--	16299
		СП - 8%			--	--	--	--		1207	
71	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	95	393,46	16,75	37378	1592	828	34910	78072
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	34958	664		5783	
72	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	95	353,00	--	33535	--	33535	--	36218
		СП - 8%			--	--	--	--		2683	
73	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	18	393,77	16,75	7088	302	162	6615	14799
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	6624	126		1096	
74	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	18	453,00	--	8154	--	8154	--	8806
		СП - 8%			--	--	--	--		652	
75	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	4	394,19	16,75	1577	67	38	1470	3290
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	1472	28		244	
76	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	4	441,00	--	1764	--	1764	--	1905
		СП - 8%			--	--	--	--		141	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	64	394,93	16,75	25275	1072	652	23518	52697
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	23551	447		3903	
78	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	64	792,00	--	50688	--	50688	--	54743
		СП - 8%			--	--	--	--		4055	
79	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	20	508,83	30,89	10177	618	341	9296	21031
		НР - 98%; СП - 8%			460,91	13,40	9218	268		1558	
80	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	20	1034,00	--	20680	--	20680	--	22334
		СП - 8%			--	--	--	--		1654	
81	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	201	81,91	1,22	16464	244	430	15474	34493
		НР - 98%; СП - 8%			78,56	--	15790	--		2555	
82	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2	850,03	0,99	1700	2	279	1136	3063
		НР - 80%; СП - 8%			709,31	0,48	1419	1		227	
83	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	85	537,00	--	45645	--	45645	--	49297
		СП - 8%			--	--	--	--		3652	
84	1113-0301-1909 РСНБ РК 2015	Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм покрытие Вектор	м2	18	2144,91	49,81	38608	897	26369	8381	50749
		НР - 69%; СП - 8%			630,12	44,70	11342	805		3759	
85	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	177	603,16	65,58	106759	11607	47086	40697	159252
		НР - 76%; СП - 8%			271,56	30,98	48066	5483		11796	
86	2111-0403-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	22	691,00	--	15202	--	15202	--	16418
		СП - 8%			--	--	--	--		1216	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	66	341,00	--	22506	--	22506	--	24306
		СП - 8%			--	--	--	--		1800	
88	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	2,2	306,00	--	673	--	673	--	727
		СП - 8%			--	--	--	--		54	
89	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	104,5	197,00	--	20587	--	20587	--	22233
		СП - 8%			--	--	--	--		1647	
90	1116-0501-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	1100	944,84	2,55	1039325	2809	19793	996519	2198711
		НР - 98%; СП - 8%			924,29	0,12	1016723	132		162867	
91	2301-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	1089	273,00	--	297297	--	297297	--	321081
		СП - 8%			--	--	--	--		23784	
92	2302-0502-0902 РСНБ РК 2015	Тройник-пресс с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 16x16x16 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	88	1266,00	--	111408	--	111408	--	120321
		СП - 8%			--	--	--	--		8913	
93	2302-0502-1601 РСНБ РК 2015	Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 16x1/2 СТ РК 1893-2009	шт.	160	1001,00	--	160160	--	160160	--	172973
		СП - 8%			--	--	--	--		12813	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				5139575	20609	3866061	1220537	6868921
							1252904	8418	--	508808	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				206035				
	Материалы		Тенге				73735				
	Всего заработная плата		Тенге					67115			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				58968				
		Накладные расходы	Тенге				50214				
		Сметная прибыль	Тенге				20500				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				276748				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					67115			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4933540				
	Материалы		Тенге				65873				
	Всего заработная плата		Тенге					1194207			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3667486				
	Сдача и испытание		Тенге				1934				
		Накладные расходы	Тенге				1170323				
		Сметная прибыль	Тенге				488309				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6592173				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								961
		Сметная заработная плата	Тенге					1194207			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6868921				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1014
		Сметная заработная плата	Тенге					1261322			
		РАЗДЕЛ 4.Теплоснабжение полотенцесушителей									
94	1117-0201-0101 РСНБ РК 2015	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	18	7052,42	26,51	126944	477	112863	13551	151734
		НР - 98%; СП - 8%			755,79	12,39	13604	223		11240	
95	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Краны воздушные. Установка	шт.	18	185,61	--	3341	--	371	2911	6752
		НР - 98%; СП - 8%			165,01	--	2970	--		500	
96	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	256,00	--	2304	--	2304	--	2488
		СП - 8%			--	--	--	--		184	
97	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	27	1078,00	--	29106	--	29106	--	31434
		СП - 8%			--	--	--	--		2328	
98	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	9	572,52	2,20	5153	20	661	4387	10303
		НР - 98%; СП - 8%			496,89	0,55	4472	5		763	
99	2304-1009-0701 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	9	13761,00	--	123849	--	123849	--	133757
		СП - 8%			--	--	--	--		9908	
100	1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	127	393,46	16,75	49969	2128	1107	46669	104369
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	46734	888		7731	
101	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	127	353,00	--	44831	--	44831	--	48417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		3586	
102	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	87	394,19	16,75	34295	1458	822	31970	71566
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	32015	608		5301	
103	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	87	441,00	–	38367	–	38367	–	41436
		СП - 8%			–	–	–	–		3069	
104	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	4	850,03	0,99	3400	4	559	2271	6125
		НР - 80%; СП - 8%			709,31	0,48	2837	2		454	
105	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40	537,00	–	21480	–	21480	–	23198
		СП - 8%			–	–	–	–		1718	
106	1113-0301-1909 РСНБ РК 2015	Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм покрытие Вектор	м2	12	2144,91	49,81	25739	598	17580	5588	33832
		НР - 69%; СП - 8%			630,12	44,70	7561	536		2506	
107	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	148	603,16	65,58	89267	9705	39372	34029	133160
		НР - 76%; СП - 8%			271,56	30,98	40190	4584		9864	
108	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	95,7	306,00	–	29284	–	29284	–	31627
		СП - 8%			–	–	–	–		2343	
109	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	67,1	197,00	–	13219	–	13219	–	14276
		СП - 8%			–	–	–	–		1057	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				640547	14389	475775	141376	844474
							150384	6847	–	62552	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				160909				
	Материалы		Тенге				57510				
	Всего заработная плата		Тенге					55712			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				42503				
		Накладные расходы	Тенге				41888				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				16224				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				219020				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					55712			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				479638				
	Материалы		Тенге				115824				
	Всего заработная плата		Тенге					101519			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				259937				
	Сдача и испытание		Тенге				87				
		Накладные расходы	Тенге				99488				
		Сметная прибыль	Тенге				46330				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				625456				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					101519			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				844477				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								125
		Сметная заработная плата	Тенге					157231			
		РАЗДЕЛ 5.Вентиляция									
110	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	18	1600,94	31,51	28817	567	5641	22387	55300
		НР - 98%; СП - 8%			1256,07	13,01	22609	234		4096	
111	1120-0301-0206 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм. Установка**	**решетка**	18	2968,10	55,70	53426	1003	29814	22387	81877
		НР - 98%; СП - 8%			1256,07	13,01	22609	234		6065	
112	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	4,2	4955,94	51,68	20815	217	13277	7256	30317
		НР - 98%; СП - 8%			1743,13	19,81	7321	83		2246	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				103058	1787	48732	52030	167494
							52540	552	–	12407	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				103058				
	Материалы		Тенге				48731				
	Всего заработная плата		Тенге					53091			
	Сдача и испытание		Тенге				2587				
		Накладные расходы	Тенге				52029				
		Сметная прибыль	Тенге				12407				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				167494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					53091			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				167494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					53091			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								9850762
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1624729				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					54030			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					21856			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5574788		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						321834		
		- Накладные расходы	Тенге							1569534	
		- Сметная прибыль	Тенге							705845	

Составил Семенова И.В.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-2

(локальная смета)

на Внутренние инженерные системы отопления,вентиляции и холодоотведения

Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом

Основание: Том 6 (ОВ.ВК)

Составлен в текущих ценах II квартала 2019 г. 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	1312,0857	1238,28	1624729
2	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	16,9223041	1291,56	(21856)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	**Тенге**			**1624729**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00393	4421	17,37
2	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	10,566	14	147,92
3	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,0234912	4849	4962,91
4	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	1,3	5212	6775,6
5	3103-0101-0601 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	1,572	1070	1682,04
6	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,036849	28	1,03
7	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,1323356	2072	274,2

1	2	3	4	5	6	7
8	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	3,765	81	304,97
9	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14,982539	192	2876,65
10	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	67,54	16	1080,64
11	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	12,8905472	2623	33811,91
12	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	13,7527	26	357,57
13	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	96,4938017	18	1736,89
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	**Тенге**			**54030**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**Тенге**			**21856**
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,028	11852	331,86
2	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00384	13812	53,04
3	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,8315	526	437,37
4	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,21042	339	71,33
5	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	5,4054	3969	21454,03
6	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	173,8	197	34238,6
7	2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	100,1	306	30630,6

1	2	3	4	5	6	7
8	2111-0403-0214 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	66	341	22506
9	2111-0403-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	73,7	691	50926,7
10	2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	2,2	842	1852,4
11	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	56,7	1363	77282,1
12	2113-0201-0301 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,105	226	23,73
13	2113-0201-0303 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,403	211	85,03
14	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0198	186917	3700,96
15	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00248	188481	467,43
16	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00097	499538	484,55
17	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00502	309467	1553,52
18	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	0,0044	233973	1029,48
19	2113-0207-0405 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм х 60 мм	10 шт.	152,73	66	10080,18
20	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,21	450	94,5
21	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	1,62	383	620,46
22	2113-0405-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,006	508530	3051,18

1	2	3	4	5	6	7
23	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0000374	2315670	86,56
24	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0006353	622430	395,43
25	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,1522	5717	870,13
26	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,34951	263	354,92
27	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00055	407398	224,07
28	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,0588	320	658,82
29	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,018	90	1,62
30	2113-0812-1007 РСНБ РК 2015	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	119226	26,23
31	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0044189	206087	910,68
32	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0,067203	21265	1429,07
33	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,536	446	239,06
34	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,756	2409	1821,2
35	2113-0816-3510 РСНБ РК 2015	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,0040872	964192	3940,85
36	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,001965	598652	1176,35
37	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	3,8413	594	2281,73
38	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,162	801	129,76
39	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,216	594	128,3
40	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	224	353	79072

1	2	3	4	5	6	7
41	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	18	453	8154
42	2301-0101-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	93	441	41013
43	2301-0101-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	64	792	50688
44	2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	22	1034	22748
45	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	45	1012	45540
46	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	1367	2734
47	2301-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	1089	273	297297
48	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1137	2274
49	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	10	1388	13880
50	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1723	3446
51	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1455,3	7	10187,1
52	2302-0502-0902 РСНБ РК 2015	Тройник-пресс с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 16x16x16 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	88	1266	111408
53	2302-0502-1601 РСНБ РК 2015	Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 16x1/2 СТ РК 1893-2009	шт.	160	1001	160160
54	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,046	31710	1458,66
55	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	127,19	537	68301,03
56	2303-0102-1601 РСНБ РК 2015	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	18	6219	111942
57	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	4,2	3012	12650,4
58	2305-0301-1402 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100x400 мм	м2	0,72	38161	27475,92

1	2	3	4	5	6	7
59	2305-0301-1501 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,36	10617	3822,12
60	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,4494	167	1077,05
61	2204-0201-0102 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,62	2114	1310,68
62	2204-0201-0601 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,476	479	707
63	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	4,8341	573	2769,94
64	2204-0301-0101 РСНБ РК 2015	Шпатлевка ЭП 00-10 ГОСТ 28379-89	кг	47,16	1082	51027,12
65	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	51	1078	54978
66	2304-0702-0203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	2069	4138
67	2304-0702-0204 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	3204	12816
68	2304-0702-0206 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	6339	38034
69	2304-1001-2805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	3	10071	30213
70	2304-1005-1508 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	129707	129707
71	2304-1008-0402 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	62	6568	407216
72	2304-1009-0701 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	13761	13761
73	2304-1009-0703 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	22414	22414
74	2305-1205-0102 РСНБ РК 2015	Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С, DN 50	шт.	2	36325	72650
75	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	62	5521	342302
76	2305-1401-0201 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры ECL 110, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	128112	128112

1	2	3	4	5	6	7
77	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	21733	21733
78	2305-1401-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss	шт.	2	21733	43466
79	2305-1501-0101 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	8	2403	19224
80	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	5	1682	8410
81	2304-0905-1815 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	74	256	18944
82	2304-0902-6719 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные стандартнопроходные для воды и нефтепродуктов, сварные типа SV серии LS, под приварку, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	7270	29080
83	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,045	249146	11211,57
84	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	0,01548	226007	3498,59
85	2305-1001-0289 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	514	2792	1435088
86	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,045	1421	63,95
87	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	223,1788	180	40172,18
88	СТПРАЙС-ЛИСТТОО	Система теплоучета в комплекте:расходомерное устройства11 шт, термопреобразователь-2 шт,теплосчетчик регистратор-1шт	комплект	1	381771,43	381771,43
89	СТПРАЙС-ЛИСТИП	Узел этажный для поквартирного учета тепловой энергии, 3 выхода	комплект	6	97537,5	585225
90	2304-1009-0701 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	12	13761	165132
91	2304-1009-0703 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	22414	22414
92	2304-1009-0704 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	30592	61184
93	2304-1009-0706 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	65040	65040
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	**Тенге**			**5574792**

1	2	3	4	5	6	7
		ОБОРУДОВАНИЕ				
1	51-020602-0128	Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-8 CAN PN 16, типа WILO	шт.	2	160917	321834
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**321834**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**7575384**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**1569534**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	**Тенге**			**9144918**
		Сметная прибыль -	**Тенге**			**705847**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**Тенге**			**9850764**

Составил Семенова И.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э1000020'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''10'''''*
2 Ю''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманге льдинского района,Костанайской области'3-2019'2-1' 18-ти квартирный жилой дом'РП'2'2-1-2'Внутренние и нженерные системы отопления,вентиляции и холодоотв едения'Том 6 (ОВ.ВК)'Горбаченко В.А.'в текущих цен ах II квартала 2019 г.*
3 (РС698РС762)(РС1197РС1044)*
4 РТепловой пункт*
5 Ц13-110201-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
6 С123-051401-0201'1''Регулятор температуры ECL 110, ~23 0В, типа Danfoss'шт.*
7 Ц13-121101-0402'1''Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 10 МПа, диаметр у словного прохода 40 мм. Монтаж оборудования'шт.*
8 С123-041005-1508'1''Клапан регулирующий двухходовой VF M 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способнос тью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danf oss ГОСТ 30815-2002'шт.*
9 Ц13-110301-0101'1+2''Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах'шт.*
10 С123-051401-0703'2''Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss'шт.*
11 С123-051401-0701'1''Датчик температуры наружного возду ха ESMT, типа Danfoss'шт.*
12 Е11-180501-0101(РС421290)'2''Насосы центробежные с эле ктродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка 'насос*
13 51-020602-0128'2''Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-8 CAN PN 16, типа WILO'шт.*
14 Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'2''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
15 С123-040902-6719'2''Краны шаровые стальные стандартноп роходные для воды и нефтепродуктов, сварные типа S V серии LS, под приварку, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*
16 Е11-180701-0102(РС261688РС261679)'2''Грязевики, наружн ый диаметр патрубков 57 мм. Установка'шт.*
17 Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'6''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
18 С123-040702-0206'6''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2 005'шт.*
19 Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)'1+1''Вентили, задв ижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные н а трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 м м. Установка'шт.*
20 С123-040702-0203'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2 005'шт.*
21 С123-040702-0201'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-20 05'шт.*
22 Е11-160602-0202(РС279937)(РС279928)'1+3''Клапаны балан сировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбо вом соединении'шт.*
23 С123-041009-0706'1''Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
24 С123-041001-2805'3''Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91'шт.*
25 Е11-160602-0201(РС279937)(РС279928)'1+1''Клапаны балан сировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбо вом соединении'шт.*
26 С123-041009-0703'1''Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
27 С123-041009-0701'1''Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
28 Е11-160601-0101(РС251472)(РС404186)'6''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
29 С123-040702-0201'6''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-20 05'шт.*
30 Е11-160601-0102(РС251472)(РС404186)'2''Вентили, задвиж ки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка'шт.*
31 С123-040702-0204'2''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2 005'шт.*
32 Ц13-120901-0104'11''Устройство закладное для установки поверхностных приборов - прижим. Монтаж оборудова ния'шт.*
33 Е11-181101-0103'8''Манометры с трехходовым краном и тр убкой-сифоном. Установка'комплект*
34 Е11-181101-0104(РС262826)'5''Термометры в оправе прямы е или угловые. Установка'комплект*
35 С123-051501-0301'5''Термометры прямые в оправе'шт.*
36 С121-050201-0502'12.3,75:1000''Уголок стальной горячек атаный равнополочный из углеродистой стали обыкнов енного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, тол щиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005'т*
37 Е11-160401-0202(РС187490)(РС278603)'45''Трубопроводы о топления и водоснабжения из стальных электросварны х труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода *
38 С123-010201-0143'45''Трубы стальные электросварные пря мошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 1070 5-80'м*
39 Е11-160401-0203(РС187490)(РС278604)'2''Трубопроводы от

опления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
40 С123-010201-0158'2''Трубы стальные электросварные прям ошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705 -80'м*
41 Е11-160301-0106(РС187490)(РС404186)(РС157965)'2''Трубо проводы отопления из стальных водогазопроводных не оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м т рубопровода*
42 С123-010101-0206'2''Трубы стальные сварные водогазопро водные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
43 Е11-160301-0103(РС187490)(РС404186)(РС157962)'2''Трубо проводы отопления из стальных водогазопроводных не оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м т рубопровода*
44 С123-010101-0203'2''Трубы стальные сварные водогазопро водные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75'м*
45 Е11-160301-0101(РС187490)(РС404186)(РС157960)'2''Трубо проводы отопления из стальных водогазопроводных не оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м т рубопровода*
46 С123-010101-0201'2''Трубы стальные сварные водогазопро водные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
47 Е11-130301-1909'9,3''Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм#покрытие Ве ктор'м2*
48 Е11-260101-1701(РС140805)'2+47+2+2''Трубопроводы диаме тром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного к аучука'м трубопровода*
49 С121-110403-0319'2.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из в спененного каучука температурой применения от -200 °С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водян ого пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77'м*
50 С121-110403-0316'47.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 1 3 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77'м*
51 С121-110403-0212'2.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из в спененного каучука температурой применения от -200 °С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водян ого пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
52 С121-110403-0208'2.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из в спененного каучука температурой применения от -200 °С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водян ого пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
53 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'42+2+2+2+2''Трубопро воды систем отопления, водопровода и горячего водо снабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравличе ское'м трубопровода*
54 РСистема теплоучета*
55 Ц13-110203-0104'1''Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях'шт.*
56 СТпрайс-лист(=23)ТОО "Взлет Казахстан", г. Алматы от а преля 2019 г.'1'419200:1,12.1,02'Система теплоучет а в комплекте:расходомерное устройства11 шт, термо преобразователь-2 шт,теплосчетчик регистратор-1шт' комплект*
57 Е11-160601-0303(РС410385)'2''Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка#прим.'шт.*
58 С123-040902-6719'2''Краны шаровые стальные стандартноп роходные для воды и нефтепродуктов, сварные типа S V серии LS, под приварку, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*
59 РОтопление*
60 Е11-180301-0104(РС281435)'85,838''Радиаторы биметаллич еские (алюминиевые). Установка'кВт*
61 С123-051001-0289'514''Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 15 6 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
62 Е11-181101-0105(РС254404)'65''Краны воздушные. Установ ка'шт.*
63 С123-040905-1815'65''Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
64 Е11-160602-0101(РС279939)'62''Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединен ии'шт.*
65 С123-041008-0402'62''Клапан термостатический RTR-N, дл я двухтрубных систем отопления, угловой, никелиров анный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 , типа Danfoss'шт.*
66 С123-051207-1901'62''Головка термостатическая RTR 7090 , с газонаполненным встроенным температурным датчи ком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа D anfoss'шт.*
67 СТпрайс-лист(=23)ИП Девина Н.Ю.,г. Костанай от марта 2 019 г.'6'107100:1,12.1,02'Узел этажный для покварт ирного учета тепловой энергии, 3 выхода'комплект*
68 С123-040702-0204'2''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2 005'шт.*
69 С123-040702-0203'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2 005'шт.*
70 С123-040702-0201'3''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-20 05'шт.*
71 Е11-160602-0201(РС279937)(РС279928)'1+3''Клапаны балан сировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбо вом соединении'шт.*
72 С123-041009-0703'1''Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*

73 С123-**041009**-0701'3''Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
74 Е11-**160602**-0202(РС279937)(РС279928)'2''Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
75 С123-**041009**-0704'2''Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
76 С123-**040702**-0201'12+2''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
77 Е11-**160301**-0101(РС187490)(РС404186)(РС157960)'95''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
78 С123-**010101**-0201'95''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
79 Е11-**160301**-0102(РС187490)(РС404186)(РС157961)'18''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
80 С123-**010101**-0202'18''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
81 Е11-**160301**-0103(РС187490)(РС404186)(РС157962)'4''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
82 С123-**010101**-0203'4''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75'м*
83 Е11-**160301**-0104(РС187490)(РС404186)(РС157963)'64''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
84 С123-**010101**-0204'64''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75'м*
85 Е11-**160301**-0106(РС187490)(РС404186)(РС157965)'20''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
86 С123-**010101**-0206'20''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
87 Е11-**161101**-0101(РС274662РС249131)'95+18+4+64+20''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
88 Е11-**150403**-1004'2''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
89 С123-**021104-0405'85**''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
90 Е11-**130301**-1909'18''Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм#покрытие Вектор'м2*
91 Е11-**260101**-1701(РС140805)'20+60+2+95''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
92 С121-**110403**-0316'20.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77'м*
93 С121-**110403**-0214'60.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
94 С121-**110403**-0212'2.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
95 С121-**110403**-0208'95.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
96 Е11-**160501**-0601(РС280176)(РС280189)'1100''Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 15 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах'м трубопровода*
97 С123-**010701**-0103'1100.0,99''Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009'м*
98 С123-**020502**-0902'88''Тройник-пресс с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 16х16х16 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009'шт.*
99 С123-**020502**-1601'160''Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 16х1/2 СТ РК 1893-2009'шт.*
100 РТеплоснабжение полотенцесушителей*
101 Е11-**170201**-0101'18''Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка'шт.*
102 Е11-**181101**-0105(РС254404)'18''Краны воздушные. Установка'шт.*
103 С123-**040905**-1815'9''Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
104 С123-**040702**-0201'9+18''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
105 Е11-**160602**-0201(РС279937)(РС279928)'9''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*

106 С123-**041009**-0701'9''Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
107 Е11-**160301**-0101(РС187490)(РС404186)(РС157960)'127''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка'м трубопровода*
108 С123-**010101**-0201'127''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
109 Е11-**160301**-0103(РС187490)(РС404186)(РС157962)'87''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
110 С123-**010101**-0203'87''Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75'м*
111 Е11-**150403**-1004'4''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'м2 окрашиваемой поверхности*
112 С123-**021104**-0405'40''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
113 Е11-**130301**-1909'12''Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм#покрытие Вектор'м2*
114 Е11-**260101**-1701(РС140805)'61+87''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
115 С121-**110403**-0212'87.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77'м*
116 С121-**110403**-0208'61.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
117 РВентиляция*
118 Е11-**200301**-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
119 Е11-**200301**-0206'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 2, размер 100х400 мм. Установка'решетка*
120 Е11-**200101**-0302(РС147484)(РС188168)(РС188242)'0,15.4.7''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
121 К'Семенова И.В.*

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района, Костанайской области
Шифр стройки 3-2019
Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Внутренние инженерные системы водопровода и канализации
(наименование работ и зат рат)

Основание: Том 6 (ОВ.ВК)

Сметная стоимость	8380,566	тыс.тенге
Сметная заработная плата	947,93	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,767	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2019 г.

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Водомерный узел в комплекте										
1	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1счетчик	1		538,83	26,23	539	26	21	494	1116
		НР - 98%; СП - 8%				492,00	12,39	492	12		83	
2	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1		28650,00	--	28650	--	28650	--	30942
		СП - 8%				--	--	--	--		2292	
3	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1		1095,69	152,20	1096	152	17	948	2207
		НР - 98%; СП - 8%				927,00	39,93	927	40		163	
4	2304-1013-1904 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 32, типа Seagull CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1		3567,00	--	3567	--	3567	--	3852
		СП - 8%				--	--	--	--		285	
5	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3		2091,87	119,66	6276	359	894	4995	12173
		НР - 98%; СП - 8%				1674,33	24,78	5023	74		902	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2304-0101-1008 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч6бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, для воды, масла, нефти, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	3	6997,00	--	20991	--	20991	--	22670
		СП - 8%			--	--	--	--		1679	
7	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	2065,64	93,43	2066	93	299	1653	4016
		НР - 98%; СП - 8%			1674,33	12,39	1674	12		297	
8	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1078,00	--	1078	--	1078	--	1164
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
9	1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	1	2826,88	--	2827	--	2424	395	3480
		НР - 98%; СП - 8%			403,28	--	403	--		258	
10	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1723,00	--	10338	--	10338	--	11165
		СП - 8%			--	--	--	--		827	
11	2302-0101-1006 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	392,00	--	784	--	784	--	847
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
12	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3	3194,73	33,52	9584	101	7874	1620	12100
		НР - 98%; СП - 8%			536,49	14,50	1609	43		896	
13	2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	3	1082,00	--	3246	--	3246	--	3506
		СП - 8%			--	--	--	--		260	
14	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	1	448,65	19,18	449	19	12	417	935
		НР - 98%; СП - 8%			417,54	8,11	418	8		69	
15	2301-0101-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1	714,00	--	714	--	714	--	771
		СП - 8%			--	--	--	--		57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	447,18	19,18	224	10	5	209	467
		НР - 98%; СП - 8%			417,54	8,11	209	4		35	
17	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,35 мм ГОСТ 3262-75	м	0,5	309,00	--	155	--	155	--	167
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
18	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	4,5	81,91	1,22	369	5	10	346	772
		НР - 98%; СП - 8%			78,56	--	354	--		57	
19	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,00376	98512,78	6857,61	370	26	29	219	636
		НР - 69%; СП - 8%			83830,40	392,94	315	1		47	
20	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00376	463126,00	--	1741	--	1741	--	1881
		СП - 8%			--	--	--	--		139	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				95062	791	82849	11296	114867
							11424	196	--	8507	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2112				
	Материалы		Тенге				29				
	Всего заработная плата		Тенге					317			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1741				
		Накладные расходы	Тенге				219				
		Сметная прибыль	Тенге				186				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2517				
		Сметная заработная плата	Тенге					317			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				92950				
	Материалы		Тенге				11553				
	Всего заработная плата		Тенге					11304			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				69523				
	Сдача и испытание		Тенге				43				
		Накладные расходы	Тенге				11078				
		Сметная прибыль	Тенге				8322				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				112350				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					11304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				114867				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					11620			
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод В1									
21	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	26	538,83	26,23	14010	682	536	12852	29010
		НР - 98%; СП - 8%			492,00	12,39	12792	322		2149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	26	3194,00	--	83044	--	83044	--	89688
		СП - 8%			--	--	--	--		6644	
23	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	26	1078,00	--	28028	--	28028	--	30270
		СП - 8%			--	--	--	--		2242	
24	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	26	1095,96	154,53	28495	4018	375	24805	57563
		НР - 98%; СП - 8%			927,00	46,49	24102	1209		4264	
25	2304-1013-1801 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2" , Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 прим.фильтр косой	шт.	26	908,00	--	23608	--	23608	--	25497
		СП - 8%			--	--	--	--		1889	
26	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	778,00	--	778	--	778	--	840
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
27	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1723,00	--	3446	--	3446	--	3722
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
28	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре прим.гибкая подводка к унитазу d 15,дл.0,5м	м	9	397,00	--	3573	--	3573	--	3859
		СП - 8%			--	--	--	--		286	
29	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	1кран	2	29734,30	--	59469	--	58726	729	65013
		НР - 98%; СП - 8%			371,70	--	743	--		4816	
30	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	575,00	--	1150	--	1150	--	1242
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
31	2113-0816-3548 РСНБ РК 2015	Шланги	м	60	451,00	--	27060	--	27060	--	29225
		СП - 8%			--	--	--	--		2165	
32	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	23	587,73	33,52	13518	771	408	12419	28012
		НР - 98%; СП - 8%			536,49	14,50	12339	333		2075	
33	2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	23	1082,00	--	24886	--	24886	--	26877
		СП - 8%			--	--	--	--		1991	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	22	449,71	19,18	9894	422	286	9177	20596
		НР - 98%; СП - 8%			417,54	8,11	9186	178		1526	
35	2301-0101-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	22	872,00	--	19184	--	19184	--	20719
		СП - 8%			--	--	--	--		1535	
36	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	89	447,50	19,18	39828	1707	960	37125	83109
		НР - 98%; СП - 8%			417,54	8,11	37161	721		6156	
37	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	89	418,00	--	37202	--	37202	--	40178
		СП - 8%			--	--	--	--		2976	
38	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	167	447,18	19,18	74680	3202	1748	69662	155889
		НР - 98%; СП - 8%			417,54	8,11	69730	1354		11547	
39	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,35 мм ГОСТ 3262-75	м	167	309,00	--	51603	--	51603	--	55731
		СП - 8%			--	--	--	--		4128	
40	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	85	1078,00	--	91630	--	91630	--	98960
		СП - 8%			--	--	--	--		7330	
41	2304-0702-0202 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	13	1446,00	--	18798	--	18798	--	20302
		СП - 8%			--	--	--	--		1504	
42	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12	93,95	2,33	1127	28	601	346	1591
		НР - 69%; СП - 8%			41,51	0,25	498	3		118	
43	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	24	91,62	1,65	2199	40	1577	406	2813
		НР - 69%; СП - 8%			24,26	0,25	582	6		208	
44	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	18	537,00	--	9666	--	9666	--	10439
		СП - 8%			--	--	--	--		773	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	144	603,16	65,58	86855	9443	38308	33109	129561
		НР - 76%; СП - 8%			271,56	30,98	39104	4460		9597	
46	2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	25,3	524,00	--	13257	--	13257	--	14318
		СП - 8%			--	--	--	--		1061	
47	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	24,2	385,00	--	9317	--	9317	--	10062
		СП - 8%			--	--	--	--		745	
48	2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	97,9	259,00	--	25356	--	25356	--	27385
		СП - 8%			--	--	--	--		2028	
49	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	11	197,00	--	2167	--	2167	--	2340
		СП - 8%			--	--	--	--		173	
50	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	301	81,91	1,22	24655	366	643	23173	51654
		НР - 98%; СП - 8%			78,56	--	23646	--		3826	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				828481	20678	577921	223803	1136465
							229884	8587	--	84182	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				167338				
	Материалы		Тенге				40486				
	Всего заработная плата		Тенге					44654			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				77157				
		Накладные расходы	Тенге				33861				
		Сметная прибыль	Тенге				16096				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				217295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					44654			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				661143				
	Материалы		Тенге				63681				
	Всего заработная плата		Тенге					193817			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				396596				
	Сдача и испытание		Тенге				819				
		Накладные расходы	Тенге				189941				
		Сметная прибыль	Тенге				68087				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				919170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								153
		Сметная заработная плата	Тенге					193817			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1136465				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188
		Сметная заработная плата	Тенге					238471			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение ТЗ									
51	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	103	447,18	19,18	46060	1975	1078	42965	96147
		НР - 98%; СП - 8%			417,54	8,11	43007	835		7122	
52	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,35 мм ГОСТ 3262-75	м	103	309,00	--	31827	--	31827	--	34373
		СП - 8%			--	--	--	--		2546	
53	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	26	1078,00	--	28028	--	28028	--	30270
		СП - 8%			--	--	--	--		2242	
54	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7	93,95	2,33	658	16	351	202	928
		НР - 69%; СП - 8%			41,51	0,25	291	2		69	
55	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Тех. часть 13 п.1.9 Кзтр=1,1	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115. за 2 раза Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1	м2	14	94,05	1,65	1317	23	920	260	1703
		НР - 69%; СП - 8%			26,69	0,25	374	3		126	
56	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8	537,00	--	4296	--	4296	--	4640
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
57	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	103	81,91	1,22	8437	125	221	7930	17676
		НР - 98%; СП - 8%			78,56	--	8091	--		1309	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				120622	2140	66721	51357	185737
							51762	840	--	13758	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1974				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				1271				
	Всего заработная плата		Тенге					669			
		Накладные расходы	Тенге				462				
		Сметная прибыль	Тенге				195				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2631				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					669			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				118648				
	Материалы		Тенге				1298				
	Всего заработная плата		Тенге					51933			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				64151				
		Накладные расходы	Тенге				50895				
		Сметная прибыль	Тенге				13563				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				183106				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					51933			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				185737				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					52603			
		РАЗДЕЛ 4.Канализация									
58	1116-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	121	8190,98	29,47	991109	3566	882600	104347	1183093
		НР - 98%; СП - 8%			867,30	12,67	104943	1533		87637	
59	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	222	10555,90	43,69	2343409	9698	2121916	211641	2759454
		НР - 98%; СП - 8%			954,03	18,76	211795	4165		204404	
60	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	3	1789,93	16,75	5370	50	4216	1102	6990
		НР - 98%; СП - 8%			367,98	6,99	1104	21		518	
61	1126-0101-1001 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	1,2	36265,41	1464,75	43518	1758	13191	22334	71121
		НР - 76%; СП - 8%			23807,55	681,45	28569	818		5268	
62	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	10811,00	--	16087	--	16087	--	17374
		СП - 8%			--	--	--	--		1287	
63	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12	537,00	--	6444	--	6444	--	6960
		СП - 8%			--	--	--	--		516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	1	19930,71	433,61	19931	434	3710	15598	38371
		НР - 98%; СП - 8%			15786,81	129,44	15787	129		2842	
65	5102-0406-0301 РСНБ РК 2015	Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, H 4,5 м вод. ст., типа Speroni	шт.	1	36745,00	--	36745	--		--	36745
					--	--	--	--	36745	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3462613	15506	3048164	355022	4120108
							362198	6667	36745	302472	
	Стоимость оборудования		Тенге				36745				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				36745				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				59605				
	Материалы		Тенге				13192				
	Всего заработная плата		Тенге					29387			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16087				
		Накладные расходы	Тенге				22334				
		Сметная прибыль	Тенге				6555				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				88494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					29387			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3366263				
	Материалы		Тенге				3012442				
	Всего заработная плата		Тенге					339478			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6444				
	Сдача и испытание		Тенге				472				
		Накладные расходы	Тенге				332688				
		Сметная прибыль	Тенге				295916				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3994867				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								274
		Сметная заработная плата	Тенге					339478			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4120107				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								297
		Сметная заработная плата	Тенге					368865			
		РАЗДЕЛ 5.Оборудование									
66	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	18	3417,20	168,88	61510	3040	9719	49214	119581
		НР - 98%; СП - 8%			2708,40	81,51	48751	1467		8858	
67	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	18	15897,00	--	286146	--	286146	--	309038
		СП - 8%			--	--	--	--		22892	
68	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	18	2725,18	84,92	49053	1529	4035	43338	99782
		НР - 98%; СП - 8%			2416,05	40,74	43489	733		7391	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	2303-0102-0907 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	18	5269,00	--	94842	--	94842	--	102429
		СП - 8%			--	--	--	--		7587	
70	2303-0102-1221 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	18	7542,00	--	135756	--	135756	--	146616
		СП - 8%			--	--	--	--		10860	
71	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.	18	794,00	--	14292	--	14292	--	15435
		СП - 8%			--	--	--	--		1143	
72	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	18	2328,18	63,94	41907	1151	5965	34639	82670
		НР - 98%; СП - 8%			1932,84	30,83	34791	555		6124	
73	2303-0102-1104 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	4519,00	--	81342	--	81342	--	87849
		СП - 8%			--	--	--	--		6507	
74	2303-0102-1204 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	18	2603,00	--	46854	--	46854	--	50602
		СП - 8%			--	--	--	--		3748	
75	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.	18	794,00	--	14292	--	14292	--	15435
		СП - 8%			--	--	--	--		1143	
76	1117-0101-0102 РСНБ РК 2015	Ванны купальные стальные. Установка	комплект	18	2997,12	335,57	53948	6040	4419	45355	107248
		НР - 98%; СП - 8%			2416,05	155,11	43489	2792		7944	
77	2303-0102-0121 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	22494,00	--	404892	--	404892	--	437283
		СП - 8%			--	--	--	--		32391	
78	2303-0102-1226 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	18	11380,00	--	204840	--	204840	--	221227
		СП - 8%			--	--	--	--		16387	
79	2303-0102-1305 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	18	966,00	--	17388	--	17388	--	18779
		СП - 8%			--	--	--	--		1391	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	26	3964,97	46,11	103089	1199	2014	98298	217498
		НР - 98%; СП - 8%			3841,39	16,46	99876	428		16111	
81	5104-0106-0102 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 15 литров, мощность 1,2 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003	комплект	8	27759,00	--	222072	--		--	222072
					--	--	--	--	222072	--	
82	5104-0106-0110 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003	комплект	18	31658,00	--	569844	--		--	569844
					--	--	--	--	569844	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2402067	12958	1326796	270844	2823388
							270396	5975	791916	150477	
		Стоимость оборудования	Тенге				791916				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				791916				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1610151				
		Материалы	Тенге				26153				
		Всего заработная плата	Тенге					276372			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1300644				
		Накладные расходы	Тенге				270844				
		Сметная прибыль	Тенге				150480				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2031475				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
		Сметная заработная плата	Тенге					276372			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				2823391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								231
		Сметная заработная плата	Тенге					276372			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								8380565
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				925664				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					52074			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					22266			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5102451		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						828661		
		- Накладные расходы	Тенге							912322	
		- Сметная прибыль	Тенге							559396	

Составил Семенова И.В.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района, Костанайской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-3

(локальная смета)

на Внутренние инженерные системы водопровода и канализации

Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом

Основание: Том 6 (ОВ.ВК)

Составлен в текущих ценах II квартала 2019 г.

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	749,882206	1234,41	925664
2	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	17,3901452	1280,36	(22266)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	**Тенге**			**925664**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0057	4421	25,2
2	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,061288	337	20,65
3	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,08	14	15,12
4	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,0880336	4849	10124,87
5	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,019612	28	0,55
6	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,78	34	26,52
7	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,9278	2072	3994,4

1	2	3	4	5	6	7
8	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	6,1275	81	496,33
9	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	9,71519	192	1865,32
10	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0044744	208	0,93
11	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	13,3686116	2623	35065,87
12	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4598	145	66,67
13	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,8721732	26	152,68
14	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	12,1368	18	218,46
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	**Тенге**			**52074**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**Тенге**			**22266**
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,032	11852	379,26
2	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,01272	131919	1678,01
3	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,672	1530	1028,16
4	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00648	216144	1400,61
5	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1,6391	526	862,17
6	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,2	158	189,6
7	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,476	132	194,83
8	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	0,0001128	70	0,01

1	2	3	4	5	6	7
9	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	0,0000703	4169	0,29
10	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00376	463126	1741,35
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	0,0000039	60019	0,23
12	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	14,4	358	5155,2
13	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00144	1177778	1696
14	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	2,0592	3969	8172,96
15	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	10811	16086,77
16	2111-0403-0208 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	11	197	2167
17	2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	97,9	259	25356,1
18	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	24,2	385	9317
19	2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	25,3	524	13257,2
20	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	21,6	1363	29440,8
21	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,08128	191763	15586,5
22	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0044	186917	822,43

1	2	3	4	5	6	7
23	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000188	499538	9,39
24	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00127	309467	393,02
25	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	0,0022	233973	514,74
26	2113-0207-0409 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм х 60 мм	10 шт.	21,6	76	1641,6
27	2113-0209-0401 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,0000376	399	0,02
28	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000048	1588530	76,25
29	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0008295	622430	516,27
30	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,491872	263	392,36
31	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,0022184	124	0,28
32	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000285	287565	81,96
33	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,5826	320	506,43
34	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000004	1863677	0,7
35	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,03524	1358560	47875,65
36	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00285	206087	587,35
37	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000526	219513	11,56
38	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,39	5164	2013,96
39	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	1,44	1252	1802,88
40	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,07	446	31,22

1	2	3	4	5	6	7
41	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,288	2409	693,79
42	2113-0816-3548 РСНБ РК 2015	Шланги	м	60	451	27060
43	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0017112	508847	870,72
44	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000532	430696	229,13
45	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000023	598652	1,35
46	2204-0603-0102 РСНБ РК 2015	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	2,58605	594	1536,11
47	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2,034	594	1208,2
48	2204-0705-0601 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-133 разных цветов СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00342	663122	2267,88
49	2301-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	89	418	37202
50	2301-0101-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1	714	714
51	2301-0101-0107 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	22	872	19184
52	2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	26	1082	28132
53	2301-1306-0104 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	3	1395	4185
54	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	3	2607	7821
55	2301-1306-0601 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	120,758	7157	864265,01
56	2301-1306-0602 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	221,556	9408	2084398,85
57	2302-0101-1006 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	392	784
58	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1137	1137

1	2	3	4	5	6	7
59	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	1	1388	1388
60	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1723	13784
61	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	778	778
62	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,008	31710	253,68
63	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	38	537	20406
64	2303-0102-0121 РСНБ РК 2015	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	22494	404892
65	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	18	15897	286146
66	2303-0102-0907 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	18	5269	94842
67	2303-0102-1104 РСНБ РК 2015	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	4519	81342
68	2303-0102-1204 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	18	2603	46854
69	2303-0102-1221 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	18	7542	135756
70	2303-0102-1226 РСНБ РК 2015	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	18	11380	204840
71	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.	36	794	28584
72	2303-0102-1305 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	18	966	17388
73	2303-0103-0301 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	4	91	364
74	2303-0103-0502 РСНБ РК 2015	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	60	972	58320
75	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	10,25755	167	1713,01

1	2	3	4	5	6	7
76	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	6,90685	573	3957,63
77	2304-0501-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	575	1150
78	2304-0702-0201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	138	1078	148764
79	2304-0702-0202 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	13	1446	18798
80	2304-1013-1904 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 32, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	3567	3567
81	2305-1501-0101 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	2403	2403
82	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	26	3194	83044
83	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	28650	28650
84	2301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,35 мм ГОСТ 3262-75	м	270,5	309	83584,5
85	2304-0101-1008 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч6бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, для воды, масла, нефти, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	3	6997	20991
86	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0318	315248	10024,89
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	0,0000073	422019	3,08
88	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуреприм.гибкая подводка к унитазу d 15,дл.0,5м	м	9	397	3573
89	2304-1013-1801 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010прим.фильтр косой	шт.	26	908	23608
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	**Тенге**			**5102447**
		ОБОРУДОВАНИЕ				
1	51-020406-0301	Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, Н 4,5 м вод. ст., типа Speroni	шт.	1	36745	36745
2	51-040106-0102	Водонагреватели электрические накопительные на 15 литров, мощность 1,2 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003	комплект	8	27759	222072
3	51-040106-0110	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003	комплект	18	31658	569844

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**828661**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**6908846**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**912320**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	**Тенге**			**7821166**
		Сметная прибыль -	**Тенге**			**559400**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**Тенге**			**8380566**

Составил Семенова И.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э1000030'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''10'''''*
2 Ю''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманге льдинского района, Костанайской области'3-2019'2-1 '18-ти квартирный жилой дом'РП'2'2-1-3'Внутренние инженерные системы водопровода и канализации'Том 6 (ОВ.ВК)'Горбаченко В.А.'в текущих ценах II кварта ла 2019 г.*
3 (РС698РС762)(РС1198РС1044)*
4 РВодомерный узел в комплекте*
5 Е11-160901-0501(РС251572)'1''Установка счетчиков /водо меров/ диам. до 40 мм'1счетчик*
6 С123-030301-0212'1''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32'шт.*
7 Е11-181001-0102(РС262175)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Ус тановка'фильтр*
8 С123-041013-1904'1''Фильтр латунный сетчатый, муфтовый , Т до +120°С, PN 16, DN 32, типа Seagull СТ РК ГО СТ Р 50553-2010'шт.*
9 Е11-160601-0102 (РС251472)(РС404186)'3''Вентили, задви жки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм . Установка'шт.*
10 С123-040101-1008'3''Задвижки чугунные 30ч6бк, параллел ьные с выдвижным шпинделем фланцевые, для воды, ма сла, нефти, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002'шт.*
11 Е11-160601-0101 (РС404186)(РС251472)'1''Вентили, задви жки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм . Установка'шт.*
12 С123-040702-0201'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-20 05'шт.*
13 Е11-181101-0103'1''Манометры с трехходовым краном и тр убкой-сифоном. Установка'комплект*
14 С123-020103-0307'6''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, D N 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
15 С123-020101-1006'2''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружн ыми диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 3 2 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт.*
16 Е11-160301-0206(РС187490)(РС404186)'3''Трубопроводы во доснабжения из стальных водогазопроводных оцинкова нных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопров ода*
17 С123-010101-0108'3''Трубы стальные сварные водогазопро водные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенк и 3,0 мм ГОСТ 3262-75'м*
18 Е11-160301-0204(РС187490)(РС404186)(РС157969)'1''Трубо проводы водоснабжения из стальных водогазопроводны х оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
19 С123-010101-0106'1''Трубы стальные сварные водогазопро водные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенк и 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
20 Е11-160301-0201(РС187490)(РС404186)(РС157966)'0,5''Тру бопроводы водоснабжения из стальных водогазопровод ных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка 'м трубопровода*
21 С123-010101-0101'0,5''Трубы стальные сварные водогазоп роводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина сте нки 2,35 мм ГОСТ 3262-75'м*
22 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'3+1+0,5''Трубопровод ы систем отопления, водопровода и горячего водосна бжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическо е'м трубопровода*
23 Е11-090305-0301(РС248298)'4.0,94:1000''Конструкции опо рные для крепления трубопроводов внутри зданий и с ооружений массой до 0,1 т. Монтаж'т конструкций*
24 С121-060801-0101'4.0,94:1000''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горя чекатаных профилей, средняя масса сборочной единиц ы до 0,1 т'т*
25 РВодопровод В1*
26 Н43=26*
27 Е11-160901-0501(РС251572)'1''Счетчики (водомеры), диам етр до 40 мм. Установка'счетчик (водомер)*
28 С123-030301-0209'1''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15'шт.*
29 С123-040702-0201'1''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-20 05'шт.*
30 Е11-181001-0101(РС262174)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Ус тановка'фильтр*
31 С123-041013-1801'1''Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010#прим.фильтр косой'шт.*
32 Н43=1*
33 С123-020302-8007'1''Втулка под фланец полиэтиленовая л итая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 5213 4-2010'шт.*
34 С123-020103-0307'1+1''Фланцы стальные приварные плоски е из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
35 С123-021104-1501'0,5.18''Подводки гибкие к водоразборн ой арматуре#прим.гибкая подводка к унитазу d=15,дл .0,5м'м*
36 Е11-160701-0102(РС252433)(РС187944=30)'2''Установка кр анов поливочных, диам. 25 мм'1кран*
37 С123-040501-0101'2''Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005'шт.*
38 С121-130816-3548'2.30''Шланги'м*
39 Е11-160301-0206(РС187490)(РС404186)(РС157971)'23''Труб опроводы водоснабжения из стальных водогазопроводн ых оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка' м трубопровода*
40 С123-010101-0108'23''Трубы стальные сварные водогазопр оводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стен

ки 3,0 мм ГОСТ 3262-75'м*
41 Е11-160301-0205(РС187490)(РС404186)(РС157970)'22''Труб опроводы водоснабжения из стальных водогазопроводн ых оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка' м трубопровода*
42 С123-010101-0107'22''Трубы стальные сварные водогазопр оводные неоцинкованные легкие, DN 40, толщина стен ки 3,0 мм ГОСТ 3262-75'м*
43 Е11-160301-0202(РС187490)(РС404186)(РС157967)'89''Труб опроводы водоснабжения из стальных водогазопроводн ых оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка' м трубопровода*
44 С123-010101-0104'89''Трубы стальные сварные водогазопр оводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стен ки 2,5 мм ГОСТ 3262-75'м*
45 Е11-160301-0201(РС187490)(РС404186)(РС157966)'167''Тру бопроводы водоснабжения из стальных водогазопровод ных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка 'м трубопровода*
46 С123-010101-0101'167''Трубы стальные сварные водогазоп роводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина сте нки 2,35 мм ГОСТ 3262-75'м*
47 С123-040702-0201'72+13''Вентили проходные латунные 15Б 1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 576 1-2005'шт.*
48 С123-040702-0202'13''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
49 Е11-130301-0406'12''Поверхности металлические. Огрунто вка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
50 Е11-130301-1406(РС149529РС149534)'12.2''Поверхности ме таллические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115# за 2 раза'м2*
51 С123-021104-0405'18''Крепления для трубопроводов /крон штейны, планки, хомуты/'кг*
52 Е11-260101-1701(РС140805)'23+22+89+10''Трубопроводы ди аметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененног о каучука'м трубопровода*
53 С121-110403-0218'23.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77'м*
54 С121-110403-0215'22.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77'м*
55 С121-110403-0210'89.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77'м*
56 С121-110403-0208'10.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20 0°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,03 8 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водя ного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77'м*
57 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'23+22+89+167''Трубоп роводы систем отопления, водопровода и горячего во доснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравли ческое'м трубопровода*
58 РГорячее водоснабжение Т3*
59 Е11-160301-0201(РС187490)(РС404186)(РС157966)'103''Тру бопроводы водоснабжения из стальных водогазопровод ных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка 'м трубопровода*
60 С123-010101-0101'103''Трубы стальные сварные водогазоп роводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина сте нки 2,35 мм ГОСТ 3262-75'м*
61 С123-040702-0201'26''Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2 005'шт.*
62 Е11-130301-0406'7''Поверхности металлические. Огрунтов ка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
63 Е11-130301-1406(РС149529РС149534)(П-1113061)'7.2''Пове рхности металлические огрунтованные. Окраска эмаля ми ПФ-115.#за 2 раза Нанесение лакокрасочных матер иалов ручным способом, применен коэффициент к затр атам труда рабочих-строителей - 1,1'м2*
64 С123-021104-0405'8''Крепления для трубопроводов /кронш тейны, планки, хомуты/'кг*
65 Е11-161101-0101(РС274662РС249131)'103''Трубопроводы си стем отопления, водопровода и горячего водоснабжен ия диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
66 РКанализация*
67 Е11-160201-0201(РС187490)(РС274662РС249131)(РС410390)' 121''Трубопроводы из чугунных канализационных труб , диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
68 Е11-160201-0202(РС187490)(РС274662РС249131)(РС410390)' 222''Трубопроводы из чугунных канализационных труб , диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах'м трубопровода*
69 Е11-160301-0104(РС187490)(РС404186)'3''Трубопроводы от опления из стальных водогазопроводных неоцинкованн ых труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровод а*
70 Е11-260101-1001(РС248665)'1,2''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой'м3 изоляции*
71 С121-110203-0201'1,2.1,24''Маты теплоизоляционные из с текловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиево й фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
72 С123-021104-0405'12''Крепления для трубопроводов /крон штейны, планки, хомуты/'кг*
73 Е11-180501-0101(РС421290)'1''Насосы центробежные с эле ктродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка

'насос*
74 51-020406-0301'1''Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, H 4,5 м вод. ст., типа Speroni 'шт.*
75 РОборудование*
76 E11-170301-0101(РС187928)'18''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка'комплект*
77 С123-030102-0301'18''Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96'комплект*
78 E11-170101-0106(РС187928)'18''Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
79 С123-030102-0907'18''Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96'шт.*
80 С123-030102-1221'18''Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96'шт.*
81 С123-030102-1301'18''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
82 E11-170501-0101(РС187928)'18''Мойки на одно отделение. Установка'комплект*
83 С123-030102-1104'18''Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94'шт.*
84 С123-030102-1204'18''Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96'шт.*
85 С123-030102-1301'18''Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94'шт.*
86 E11-170101-0102(РС187928)'18''Ванны купальные стальные. Установка'комплект*
87 С123-030102-0121'18''Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94'шт.*
88 С123-030102-1226'18''Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96'шт.*
89 С123-030102-1305'18''Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94'шт.*
90 E11-170801-0201(РС421977)(РС283847)'8+18''Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
91 51-040106-0102'8''Водонагреватели электрические накопительные на 15 литров, мощность 1,2 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003'комплект*
92 51-040106-0110'18''Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003'комплект*
93 К'Семенова И.В.*

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области
Шифр стройки 3-2019
Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом
Шифр объекта 2-1

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

на Внутренние инженерные слаботочные системы
(наименование работ и зат рат)

Основание: Том 7 (ЭОМ.СС)

Сметная стоимость	197,033	тыс.тенге
Сметная заработная плата	64,272	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,053	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2019 г.

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Телефонизация										
1	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке	коробка	4		3824,75	989,74	15299	3959	1428	8350	25541
		НР - 72%; СП - 8%				2478,00	421,26	9912	1685		1892	
2	2306-1707-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10(КРТ-10)	шт.	3		3408,00	--	10224	--	10224	--	11042
		СП - 8%				--	--	--	--		818	
3	1310-0902-0418 РСНБ РК 2015	Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой, емкость до 20х2. Монтаж в колодцах	шт.	1		9409,12	1746,60	9409	1747	228	5888	16521
		НР - 72%; СП - 8%				7434,00	743,40	7434	743		1224	
4	2306-1703-0226 РСНБ РК 2015 прим.	Муфты телефонная разветвительная 20х10+10х10 (3МРП-20х2)	шт.	1		7332,00	--	7332	--	7332	--	7919
		СП - 8%				--	--	--	--		587	
5	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	76		400,64	15,73	30448	1196	9188	14627	48682
		НР - 72%; СП - 8%				264,00	3,31	20064	252		3606	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	76	26,00	--	1976	--	1976	--	2134
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
7	1308-0206-1907 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	78	363,00	29,68	28314	2315	8215	13362	45010
		НР - 72%; СП - 8%			228,00	9,93	17784	775		3334	
8	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	78	171,00	--	13338	--	13338	--	14405
		СП - 8%			--	--	--	--		1067	
9	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	66	109,52	3,52	7228	232	1452	4049	12179
		НР - 72%; СП - 8%			84,00	1,20	5544	79		902	
10	2306-0401-0524 РСНБ РК 2015	Кабели телефонные ТППэпЗ 10х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,06732	187065,00	--	12593	--	12593	--	13601
		СП - 8%			--	--	--	--		1007	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				136162	9449	65974	46276	197034
							60738	3534	--	14595	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				120848				
		Материалы	Тенге				20512				
		Всего заработная плата	Тенге					64272			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				30149				
		Накладные расходы	Тенге				46276				
		Сметная прибыль	Тенге				13370				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				180494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					64272			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				15314				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				15314				
		Сметная прибыль	Тенге				1225				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				16539				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				197033				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	Тенге					64272			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								197034
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				60738				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9449			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3534			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						65974		
		- Накладные расходы	Тенге							46276	
		- Сметная прибыль	Тенге							14595	

Составил Семенова И.В.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-4

(локальная смета)

на Внутренние инженерные слаботочные системы

Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом

Основание: Том 7 (ЭОМ.СС)

Составлен в текущих ценах II квартала 2019 г.

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	50,16	1210,89	60738
2	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,6948	1311,39	(3534)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	**Тенге**			**60738**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	1,96	2911	5705,56
2	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,3674	5212	1914,89
3	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,052	192	393,98
4	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	0,3674	3586	1317,5
5	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,4864	18	116,76
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	**Тенге**			**9449**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**Тенге**			**3534**
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				

1	2	3	4	5	6	7
1	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,01638	16852	276,04
2	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,234	379	1225,69
3	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	0,464	234	108,58
4	2113-0207-1201 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	19,7	192	3782,4
5	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	0,465	124	57,66
6	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00008	1256149	100,49
7	2113-0804-1203 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	0,016	1082	17,31
8	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	0,2112	652	137,7
9	2113-0809-1201 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,097	4136	401,19
10	2113-0812-0102 РСНБ РК 2015	Патроны для пристрелки	10 шт.	19,7	284	5594,8
11	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0007296	234279	170,93
12	2113-0815-0308 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0,39	536	209,04
13	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,0132	2807	37,05
14	2113-0816-0206 РСНБ РК 2015	Бирки винипластовые (кольца нумерационные)	1000 шт.	0,001	2636	2,64
15	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00008	5882338	470,59
16	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,000693	76259	52,85
17	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	76	26	1976
18	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	2,928	1527	4471,06

1	2	3	4	5	6	7
19	2306-0401-0524 РСНБ РК 2015	Кабели телефонные ТППэпЗ 10х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,06732	187065	12593,22
20	2306-1702-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	3,3	58	191,4
21	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	5,092	227	1155,88
22	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	21,732	12	260,78
23	2404-0207-1103 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	3	126
24	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,2046	4265	872,62
25	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	0,528	121	63,89
26	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	1,54	159	244,86
27	2404-0207-3927 РСНБ РК 2015	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,024	666	15,98
28	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0061	70131	427,8
29	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,08	461	36,88
30	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	78	171	13338
31	2306-1703-0226 РСНБ РК 2015	Муфты телефонная разветвительная 20х10+10х10 (3МРП-20х2)	шт.	1	7332	7332
32	2306-1707-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10(КРТ-10)	шт.	3	3408	10224
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	**Тенге**			**65975**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**136162**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**46276**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	**Тенге**			**182438**
		Сметная прибыль -	**Тенге**			**14595**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**Тенге**			**197033**

Составил Семенова И.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э1000040'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''10'''''*
2 Ю''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманге льдинского района,Костанайской области'3-2019'2-1' 18-ти квартирный жилой дом'РП'2'2-1-4'Внутренние и нженерные слаботочные системы'Том 7 (ЭОМ.СС)'Горба ченко В.А.'в текущих ценах II квартала 2019 г.*
3 РТелефонизация*
4 Ц13-100902-0912'3+1''Разные работы: коробка распредели тельная настенная: кабели в пластмассовой оболочке 'коробка*
5 С123-061707-0101 прим.'3''Коробка телефонная распредел ительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10(КРТ-10)'шт. *
6 Ц13-100902-0418(РС238478)'1''Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой, емкость до 20х2. Монтаж в колодцах'шт.*
7 С123-061703-0226 прим.'1''Муфты телефонная разветвител ьная 20х10+10х10 (ЗМРП-20х2)'шт.*
8 Ц13-080206-1901'76''Труба винипластовая диаметром до 2 5 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами'м*
9 С123-010504-0101'76''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
10 Ц13-080206-1907'78''Труба винипластовая диаметром до 5 0 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола'м*
11 С123-011305-0105'78''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диам етром 40 мм'м*
12 Ц13-080206-2203(РС249432)'66''Провод одножильный или м ногожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
13 С123-060401-0524'66.1,02:1000''Кабели телефонные ТППэп З 10х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012'км*
14 К'Семенова И.В.*

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области
Шифр стройки 3-2019
Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние инженерные системы электроснабжения и электроосвещения
(наименование работ и зат рат)

Основание: Том 7 (ЭОМ.СС)

Сметная стоимость	9008,291	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2297,056	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,871	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах II квартала 2019 г.

№ 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 НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Силовое оборудование, электроосвещение										
1	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	1		25793,53	3806,86	25794	3807	16839	4595	32819
		НР - 72%; СП - 8%				5148,00	1233,69	5148	1234		2431	
2	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1		189295,00	--	189295	--		--	189295
						--	--	--	--	189295	--	
3	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	1		1229,04	87,98	1229	88	21	828	2221
		НР - 72%; СП - 8%				1119,69	30,09	1120	30		165	
4	2307-0501-1011 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1		15587,00	--	15587	--	15587	--	16834
		СП - 8%				--	--	--	--		1247	
5	1308-0305-0903 РСНБ РК 2015	Щитки осветительные массой до 25 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	6		5974,57	361,10	35847	2167	2792	22759	63295
		НР - 72%; СП - 8%				5148,00	120,36	30888	722		4689	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2307-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	27813,00	--	166878	--	166878	--	180228
		СП - 8%			--	--	--	--		13350	
7	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	54	2642,23	25,52	142680	1378	75422	47434	205323
		НР - 72%; СП - 8%			1220,00	--	65880	--		15209	
8	2307-0204-0415 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	36	3772,00	--	135792	--	135792	--	146655
		СП - 8%			--	--	--	--		10863	
9	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	698,00	--	12564	--	12564	--	13569
		СП - 8%			--	--	--	--		1005	
10	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	36	4705,49	118,50	169398	4266	77292	64025	252096
		НР - 72%; СП - 8%			2440,00	30,09	87840	1083		18674	
11	2307-0204-1309 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 63А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	578,00	--	10404	--	10404	--	11236
		СП - 8%			--	--	--	--		832	
12	2307-0204-0419 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С40 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	4305,00	--	77490	--	77490	--	83689
		СП - 8%			--	--	--	--		6199	
13	2307-0222-0116 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176 прим.Шина N65,PE65	шт.	36	3989,00	--	143604	--	143604	--	155092
		СП - 8%			--	--	--	--		11488	
14	1308-0305-1001 РСНБ РК 2015	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании 1-фазный	шт	18	546,93	87,98	9845	1584	385	6061	17178
		НР - 72%; СП - 8%			437,58	30,09	7876	542		1272	
15	2307-0501-0901 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	18	6790,00	--	122220	--	122220	--	131998
		СП - 8%			--	--	--	--		9778	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1258627	13289	857290	145702	1501528
							198752	3611	189295	97202	
		Стоимость оборудования	Тенге				189295				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				189295				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				1069332				
		Материалы	Тенге				172751				
		Всего заработная плата	Тенге					202363			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				684539				
		Накладные расходы	Тенге				145701				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				97203				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				1312236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163
		Сметная заработная плата	Тенге					202363			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1501531				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163
		Сметная заработная плата	Тенге					202363			
РАЗДЕЛ 2.Оборудование светотехническое											
16	1308-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	шт	67	2075,08	619,29	139030	41493	62183	46781	200677
		НР - 72%; СП - 8%			527,67	442,10	35354	29620		14865	
17	2307-0101-0827 РСНБ РК 2015	Светильники, тип НПБ1101, мощность 100 Вт, степень защиты IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	4	1561,00	--	6244	--	6244	--	6744
		СП - 8%			--	--	--	--		500	
18	2307-0101-1802 РСНБ РК 2015	Светильники, тип НБО23-100-001 IP44 ГОСТ 17677-82	шт.	63	905,00	--	57015	--	57015	--	61576
		СП - 8%			--	--	--	--		4561	
19	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике	шт	12	1772,28	591,23	21267	7095	2435	11676	35579
		НР - 72%; СП - 8%			978,12	373,29	11737	4480		2635	
20	2307-0102-1301 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-18-001 ГОСТ 17677-82	шт.	12	1787,00	--	21444	--	21444	--	23160
		СП - 8%			--	--	--	--		1716	
21	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015 прим.	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20 КЛ-2.5	шт.	80	525,00	--	42000	--	42000	--	45360
		СП - 8%			--	--	--	--		3360	
22	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015 прим.	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	80	1673,00	--	133840	--	133840	--	144547
		СП - 8%			--	--	--	--		10707	
23	2307-0220-0501 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 прим. РП-1	шт.	80	314,00	--	25120	--	25120	--	27130
		СП - 8%			--	--	--	--		2010	
24	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	4	731,00	--	2924	--	2924	--	3158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
25	2307-0104-0405 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь E27	шт.	63	642,00	--	40446	--	40446	--	43682
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	
26	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	12	205,00	--	2460	--	2460	--	2657
		СП - 8%			--	--	--	--		197	
27	1308-0305-1401 РСНБ РК 2015	Монтаж звонков электрических с кнопкой	шт	18	862,28	11,49	15521	207	488	10714	28334
		НР - 72%; СП - 8%			823,68	3,01	14826	54		2099	
28	2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	18	925,00	--	16650	--	16650	--	17982
		СП - 8%			--	--	--	--		1332	
29	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	12	389,69	3,52	4676	42	155	3235	8544
		НР - 72%; СП - 8%			373,23	1,20	4479	14		633	
30	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.	12	303,00	--	3636	--	3636	--	3927
		СП - 8%			--	--	--	--		291	
31	1308-0305-0306 РСНБ РК 2015	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампoвый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	3	1829,92	735,49	5490	2206	388	3123	9302
		НР - 72%; СП - 8%			965,25	480,61	2896	1442		689	
32	2307-0106-0305 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 60W, 60 Вт, 7200 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	3	30603,00	--	91809	--	91809	--	99154
		СП - 8%			--	--	--	--		7345	
33	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	3286,00	--	3286	--	3286	--	3549
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
34	2307-0104-0301 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО24-40	10 шт.	0,1	578,00	--	58	--	58	--	62
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
35	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором	шт	1	1484,60	179,60	1485	180	18	970	2651
		НР - 72%; СП - 8%			1287,00	60,18	1287	60		196	
36	2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10354,00	--	10354	--	10354	--	11182

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		828	
37	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	1	1000,95	19,47	1001	19	107	633	1764
		НР - 72%; СП - 8%			875,16	3,61	875	4		131	
38	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-067)	шт.	1	559,00	--	559	--	559	--	604
		СП - 8%			--	--	--	--		45	
39	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	шт	62	389,69	3,52	24161	218	803	16715	44145
		НР - 72%; СП - 8%			373,23	1,20	23140	75		3270	
40	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(С16-067)	шт.	62	303,00	--	18786	--	18786	--	20289
		СП - 8%			--	--	--	--		1503	
41	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	шт	60	389,69	3,52	23381	211	776	16176	42721
		НР - 72%; СП - 8%			373,23	1,20	22394	72		3165	
42	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-067)	шт.	60	324,00	--	19440	--	19440	--	20995
		СП - 8%			--	--	--	--		1555	
43	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Установка выключателей герметических и полугерметических	шт	15	1003,23	17,71	15049	266	1656	9484	26495
		НР - 72%; СП - 8%			875,16	3,01	13127	45		1963	
44	2307-0218-1504 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(ВА66-102Б)	шт.	15	369,00	--	5535	--	5535	--	5978
		СП - 8%			--	--	--	--		443	
45	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	шт	238	464,27	3,52	110496	838	5514	75190	200541
		НР - 72%; СП - 8%			437,58	1,20	104144	286		14855	
46	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-067)	шт.	152	559,00	--	84968	--	84968	--	91765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		6797	
47	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-007)	шт.	48	559,00	–	26832	–	26832	–	28979
		СП - 8%			–	–	–	–		2147	
48	2307-0220-0511 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС32-006)	шт.	18	472,00	–	8496	–	8496	–	9176
		СП - 8%			–	–	–	–		680	
49	2307-0220-0516 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РА16-112Б)	шт	20	392,00	–	7840	–	7840	–	8467
		СП - 8%			–	–	–	–		627	
50	2307-0202-1112 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная встраиваемая РК-42 диаметром 76 мм, глубиной 40 мм прим. У-2	шт.	340	36,00	–	12240	–	12240	–	13219
		СП - 8%			–	–	–	–		979	
51	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, прим. У-195,У409УХЛ3	шт.	458	39,00	–	17862	–	17862	–	19291
		СП - 8%			–	–	–	–		1429	
52	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,54	4265,00	–	2303	–	2303	–	2487
		СП - 8%			–	–	–	–		184	
53	1308-0201-1207 РСНБ РК 2015	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках	шт.	64	37,19	9,68	2380	619	175	1294	3969
		НР - 72%; СП - 8%			24,78	3,31	1586	212		294	
54	2306-1710-0601 РСНБ РК 2015	Стойки кабельные К 1150 У3	шт.	32	445,00	–	14240	–	14240	–	15379
		СП - 8%			–	–	–	–		1139	
55	2306-1710-0401 РСНБ РК 2015	Полки кабельные К 1160 У3	шт.	32	330,00	–	10560	–	10560	–	11405
		СП - 8%			–	–	–	–		845	
56	1308-0206-0501 РСНБ РК 2015	Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям	т	0,08208	86696,08	16240,08	7116	1333	169	4320	12351
		НР - 72%; СП - 8%			68400,00	4694,04	5614	385		915	
57	2306-1710-0708 РСНБ РК 2015	Лотки окрашенные прямые НЛ 20-П 1,87 У3	шт.	16	2030,00	–	32480	–	32480	–	35078
		СП - 8%			–	–	–	–		2598	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления /кронштейны, планки, хомуты/(шпильки)	кг	9,638	537,00	--	5176	--	5176	--	5590
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
59	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	0,3	439,00	--	132	--	132	--	142
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1095788	54727	799602	200311	1399787
							241460	36750	--	103691	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1088309				
	Материалы		Тенге				74867				
	Всего заработная плата		Тенге					278210			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				717256				
		Накладные расходы	Тенге				200311				
		Сметная прибыль	Тенге				103090				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1391709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								223
		Сметная заработная плата	Тенге					278210			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2303				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2303				
		Сметная прибыль	Тенге				184				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2487				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5176				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5176				
		Сметная прибыль	Тенге				414				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5590				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1399786				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								223
		Сметная заработная плата	Тенге					278210			
		РАЗДЕЛ 3.Кабели, провода и трубы									
60	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3564	400,64	15,73	1427874	56072	430906	685939	2282918
		НР - 72%; СП - 8%			264,00	3,31	940896	11796		169105	
61	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	420	60,00	--	25200	--	25200	--	27216
		СП - 8%			--	--	--	--		2016	
62	1308-0206-1907 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	69	363,00	29,68	25047	2048	7267	11820	39817
		НР - 72%; СП - 8%			228,00	9,93	15732	685		2949	
63	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	69	171,00	--	11799	--	11799	--	12743
		СП - 8%			--	--	--	--		944	
64	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	3090	32,00	--	98880	--	98880	--	106790
		СП - 8%			--	--	--	--		7910	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	54	616,17	54,52	33273	2944	11537	13788	50825
		НР - 72%; СП - 8%			348,00	6,62	18792	357		3765	
66	2306-1705-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	54	220,00	--	11880	--	11880	--	12830
		СП - 8%			--	--	--	--		950	
67	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3	397,00	--	1191	--	1191	--	1286
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
68	1308-0206-1201 РСНБ РК 2015	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля	1505	358,39	172,09	539370	258991	45599	230666	831639
		НР - 72%; СП - 8%			156,00	56,87	234780	85590		61603	
69	1308-0206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	м	293	41,63	0,88	12197	258	4907	5127	18709
		НР - 72%; СП - 8%			24,00	0,30	7032	88		1386	
70	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,5351	187355,00	--	287609	--	287609	--	310617
		СП - 8%			--	--	--	--		23009	
71	1308-0206-2202 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	270	93,13	1,76	25144	475	5229	14114	42398
		НР - 72%; СП - 8%			72,00	0,60	19440	162		3141	
72	2306-0902-0309 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,2754	130367,00	--	35903	--	35903	--	38775
		СП - 8%			--	--	--	--		2872	
73	1308-0206-1201 РСНБ РК 2015	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля	1640	358,39	172,09	587752	282223	49689	251357	906238
		НР - 72%; СП - 8%			156,00	56,87	255840	93267		67129	
74	2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,6728	290338,00	--	485677	--	485677	--	524532
		СП - 8%			--	--	--	--		38854	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	108	109,52	3,52	11828	380	2376	6625	19930
		НР - 72%; СП - 8%			84,00	1,20	9072	130		1476	
76	2306-0902-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,11016	319005,00	--	35142	--	35142	--	37953
		СП - 8%			--	--	--	--		2811	
77	1308-0206-2204 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	273	153,27	7,04	41844	1921	7163	24060	71177
		НР - 72%; СП - 8%			120,00	2,41	32760	657		5272	
78	2306-0145-0506 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2754	665171,00	--	183188	--	183188	--	197843
		СП - 8%			--	--	--	--		14655	
79	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,00306	706903,00	--	2163	--	2163	--	2336
		СП - 8%			--	--	--	--		173	
80	1308-0206-2207 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	69	373,40	26,39	25764	1821	4071	14756	43762
		НР - 72%; СП - 8%			288,00	9,03	19872	623		3242	
81	2306-0145-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,07038	4198288,00	--	295476	--	295476	--	319114
		СП - 8%			--	--	--	--		23638	
82	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	10	79,87	0,88	799	9	190	434	1331
		НР - 72%; СП - 8%			60,00	0,30	600	3		99	
83	2306-0408-0101 РСНБ РК 2015	Провод для телефонной связи ТРП 2х0,4	км	0,0102	15938,00	--	163	--	163	--	176
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
84	2306-1702-0806 РСНБ РК 2015	Наконечники алюминиевые кабельные марки ТА-70 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,15	13317,00	--	1998	--	1998	--	2157
		СП - 8%			--	--	--	--		160	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	м	31	79,96	0,88	2479	27	592	1346	4131
		НР - 72%; СП - 8%			60,00	0,30	1860	9		306	
86	2306-1401-0101 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 2х0,75 мм2	км	0,03162	69553,00	--	2199	--	2199	--	2375
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
87	1308-0206-2209 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава	м	23	41,63	0,88	957	20	385	402	1469
		НР - 72%; СП - 8%			24,00	0,30	552	7		109	
88	2306-1401-0201 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2	км	0,02346	107640,00	--	2525	--	2525	--	2727
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4215321	607191	2050904	1260434	5913814
							1557228	193375	--	438060	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4078251				
	Материалы		Тенге				569910				
	Всего заработная плата		Тенге					1750603			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1343922				
		Накладные расходы	Тенге				1260435				
		Сметная прибыль	Тенге				427095				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				5765780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1426
		Сметная заработная плата	Тенге					1750603			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				137070				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				137070				
		Сметная прибыль	Тенге				10966				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				148036				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				5913816				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1426
		Сметная заработная плата	Тенге					1750603			
		РАЗДЕЛ 4. Молниезащита и заземление									
89	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	48	624,65	25,37	29983	1218	20701	6035	38899
		НР - 72%; СП - 8%			168,00	6,62	8064	318		2881	
90	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	18	1372,21	171,94	24700	3095	6485	11432	39023
		НР - 72%; СП - 8%			840,00	42,13	15120	758		2891	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	м	15	369,85	16,13	5548	242	2246	2239	8410
		НР - 72%; СП - 8%			204,00	3,31	3060	50		623	
92	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	105	508,91	23,17	53436	2433	30843	14947	73854
		НР - 72%; СП - 8%			192,00	5,72	20160	600		5471	
Земляные работы											
93	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	7,56	1543,08	--	11666	--	--	8399	21670
		НР - 72%; СП - 8%			1543,08	--	11666	--		1605	
94	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,56	804,82	--	6084	--	--	4381	11302
		НР - 72%; СП - 8%			804,82	--	6084	--		837	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				131417	6987	60275	47433	193158
							64154	1726	--	14308	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				113667				
		Материалы	Тенге				60276				
		Всего заработная плата	Тенге					48130			
		Накладные расходы	Тенге				34654				
		Сметная прибыль	Тенге				11866				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				160186				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					48130			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				17750				
		Всего заработная плата	Тенге					17750			
		Накладные расходы	Тенге				12780				
		Сметная прибыль	Тенге				2442				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				32973				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					17750			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				193158				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					65880			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								9008287
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2061594				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					682194			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					235462			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3768071		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						189295		
		- Накладные расходы	Тенге							1653880	
		- Сметная прибыль	Тенге							653261	

Составил Семенова И.В.

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Амангельдинского района,Костанайской области

Объект номер - 2-1

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 2-1-5

(локальная смета)

на Внутренние инженерные системы электроснабжения и электроосвещения

Наименование объекта - 18-ти квартирный жилой дом

Основание: Том 7 (ЭОМ.СС)

Составлен в текущих ценах II квартала 2019 г.

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	1704,31928	1209,63	2061594
2	0101-0102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	166,90229	1410,78	(235462)
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	**Тенге**			**2061594**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	8,084	14	113,18
2	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	66,7211448	5212	347750,61
3	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	33,46	1444	48316,24
4	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	215,473048	192	41370,83
5	3301-0201-0102 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 8 т	маш.-ч	66,7211448	3586	239262,03
6	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	7,2	25	180
7	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	288,9417	18	5200,95

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	**Тенге**			**682194**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**Тенге**			**235462**
		МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,01449	16852	244,19
2	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	77,913	379	29529,03
3	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,156	557947	87039,73
4	2110-0502-1823 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	7,404	234	1732,54
5	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,0142065	22192	315,27
6	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0207228	499538	10351,82
7	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001839	712192	1309,72
8	2113-0207-1201 РСНБ РК 2015	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	618,9676	192	118841,78
9	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,2132	450	995,94
10	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0000576	312744	18,01
11	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,648	856	554,69
12	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,198	304	60,19
13	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,126	1075	135,45
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	10,925	652	7123,1
15	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	1,72975	1755	3035,71
16	2113-0812-0102 РСНБ РК 2015	Патроны для пристрелки	10 шт.	618,9676	284	175786,8

1	2	3	4	5	6	7
17	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,1039645	234279	24356,71
18	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	24,48	94	2301,12
19	2113-0815-0308 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	0,345	536	184,92
20	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	15,0299	2807	42188,93
21	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,1954	374	821,08
22	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	68,34	860	58772,4
23	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0090143	76259	687,42
24	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3	397	1191
25	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	3090	32	98880
26	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	66,072	1527	100891,94
27	2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,5351	187355	287608,66
28	2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,6728	290338	485677,41
29	2306-0145-0506 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2754	665171	183188,09
30	2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,00306	706903	2163,12
31	2306-0145-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,07038	4198288	295475,51
32	2306-0408-0101 РСНБ РК 2015	Провод для телефонной связи ТРП 2х0,4	км	0,0102	15938	162,57
33	2306-0902-0113 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,11016	319005	35141,59
34	2306-0902-0309 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,2754	130367	35903,07

1	2	3	4	5	6	7
35	2306-1401-0101 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 2х0,75 мм2	км	0,03162	69553	2199,27
36	2306-1401-0201 РСНБ РК 2015	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2	км	0,02346	107640	2525,23
37	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	2,05	28	57,4
38	2306-1702-0103 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	13,5	33	445,5
39	2306-1702-0105 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	5,4	58	313,2
40	2306-1702-0107 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	13,65	141	1924,65
41	2306-1702-0112 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 150-19, внутренним диаметром 19 мм, сечением жил 150 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	3,45	781	2694,45
42	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	254,088	227	57677,98
43	2404-0207-0808 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	12	64,8
44	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1157,754	12	13893,05
45	2404-0207-1303 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	9,435	1810	17077,35
46	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	9,2119	4265	39288,75
47	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,6834	951	649,91
48	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	7,924	121	958,8
49	2404-0207-3915 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	36,33	159	5776,47
50	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,629	380	239,02
51	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	98,7	122	12041,4
52	2404-0207-4004 РСНБ РК 2015	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	68,34	34	2323,56

1	2	3	4	5	6	7
53	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0102	240349	2451,56
54	2204-0201-0601 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	5,7422	479	2750,51
55	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5,9104	1710	10106,78
56	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,828	190	157,32
57	2307-0101-1802 РСНБ РК 2015	Светильники, тип НБО23-100-001 IP44 ГОСТ 17677-82	шт.	63	905	57015
58	2307-0102-1301 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-18-001 ГОСТ 17677-82	шт.	12	1787	21444
59	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	0,3	439	131,7
60	2307-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	27813	166878
61	2307-0203-0601 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	10354	10354
62	2307-0204-0415 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	36	3772	135792
63	2307-0204-0419 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С40 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	4305	77490
64	2307-0204-1303 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	698	12564
65	2307-0204-1309 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 63А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	578	10404
66	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	420	60	25200
67	2301-1305-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	69	171	11799
68	2306-1709-0202 РСНБ РК 2015	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	80	1673	133840
69	2307-0218-1101 РСНБ РК 2015	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	18	925	16650
70	2306-1710-0401 РСНБ РК 2015	Полки кабельные К 1160 У3	шт.	32	330	10560

1	2	3	4	5	6	7
71	2307-0101-0827 РСНБ РК 2015	Светильники, тип НПБ1101, мощность 100 Вт, степень защиты IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	4	1561	6244
72	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	3286	3286
73	2307-0104-0405 РСНБ РК 2015	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27	шт.	63	642	40446
74	2307-0104-0501 РСНБ РК 2015	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	4	731	2924
75	2306-1710-0601 РСНБ РК 2015	Стойки кабельные К 1150 У3	шт.	32	445	14240
76	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.	12	303	3636
77	2306-1705-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	54	220	11880
78	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	12	205	2460
79	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	0,08505	284970	24236,7
80	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	0,0624	281464	17563,35
81	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	0,0006	226007	135,6
82	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления /кронштейны, планки, хомуты/(шпильки)	кг	9,638	537	5175,61
83	2306-1702-0806 РСНБ РК 2015	Наконечники алюминиевые кабельные марки ТА-70 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,15	13317	1997,55
84	2306-1710-0708 РСНБ РК 2015	Лотки окрашенные прямые НЛ 20-П 1,87 У3	шт.	16	2030	32480
85	2307-0104-0301 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО24-40	10 шт.	0,1	578	57,8
86	2307-0106-0305 РСНБ РК 2015	Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 60W, 60 Вт, 7200 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	3	30603	91809
87	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20КЛ-2.5	шт.	80	525	42000
88	2307-0202-1112 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная встраиваемая РК-42 диаметром 76 мм, глубиной 40 ммприм. У-2	шт.	340	36	12240

1	2	3	4	5	6	7
89	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31,прим. У-195,У409УХЛ3	шт.	458	39	17862
90	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(С16-067)	шт.	62	303	18786
91	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-067)	шт.	60	324	19440
92	2307-0218-1504 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(ВА66-102Б)	шт.	15	369	5535
93	2307-0220-0501 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011прим. РП-1	шт.	80	314	25120
94	2307-0220-0511 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС32-006)	шт.	18	472	8496
95	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-067)	шт.	153	559	85527
96	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-007)	шт.	48	559	26832
97	2307-0220-0516 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РА16-112Б)	шт	20	392	7840
98	2307-0222-0116 РСНБ РК 2015	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176прим.Шина N65,PE65	шт.	36	3989	143604
99	2307-0501-0901 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	18	6790	122220
100	2307-0501-1011 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	15587	15587
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	**Тенге**			**3768069**

1	2	3	4	5	6	7
		ОБОРУДОВАНИЕ				
1	51-080401-0402	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	189295	189295
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	**Тенге**			**189295**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**Тенге**			**6701152**
		Накладные расходы -	**Тенге**			**1653880**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:	**Тенге**			**8355032**
		Сметная прибыль -	**Тенге**			**653259**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:	**Тенге**			**9008291**

Составил Семенова И.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э1000050'К9А0Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''10'''''*
2 Ю''Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды, Аманге льдинского района,Костанайской области'3-2019'2-1' 18-ти квартирный жилой дом'РП'2'2-1-5'Внутренние и нженерные системы электроснабжения и электроосвеще ния'Том 7 (ЭОМ.СС)'Горбаченко В.А.'в текущих ценах II квартала 2019 г.*
3 РСиловое оборудование, электроосвещение*
4 Ц13-080304-0207(РС249432)'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, уст анавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм'шт*
5 51-080401-0402'1''Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного апп арата 2х250 А, количество и номинальный ток аппара тов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
6 Ц13-080305-1002'1''Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный'шт*
7 С123-070501-1011'1''Счетчики электронные трехфазные од нотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 Т X PLC IP P, 5(60) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точ ности 1'шт.*
8 Ц13-080305-0903(РС249432)'6''Щитки осветительные массо й до 25 кг. Установка в нише распорными дюбелями'ш т.*
9 С123-070201-0602'6''Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
10 Ц13-080303-0601(РС249432РС249392)'36+18''Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструк ции, на стене или колонне, на ток до 25 А'шт*
11 С123-070204-0415'36''Выключатель автоматический диффер енциального тока АВДТ 63 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
12 С123-070204-1303'18''Выключатель автоматический ВА47-6 3 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
13 Ц13-080303-0602(РС249432РС249392)'18+18''Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструк ции, на стене или колонне, на ток до 100 А'шт*
14 С123-070204-1309'18''Выключатель автоматический ВА47-6 3 1Р 63А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
15 С123-070204-0419'18''Выключатель автоматический диффер енциального тока АВДТ 63 С40 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
16 С123-070222-0116'18+18''Шина алюминиевая АД31Т, размер ами 5 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176#прим.Шина N6 5,РЕ65'шт.*
17 Ц13-080305-1001 '18''Счетчик, устанавливаемый на готов ом основании 1-фазный'шт*
18 С123-070501-0901'18''Счетчики электронные однофазные м ноготарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1 'шт.*
19 РОборудование светотехническое*
20 Ц13-080305-0301 '4+63''Монтаж светильников для ламп на каливания с подвесом на крючках для помещений с но рмальными условиями среды'шт*
21 С123-070101-0827'4''Светильники, тип НПБ1101, мощность 100 Вт, степень защиты IP54 ГОСТ 17677-82'шт.*
22 С123-070101-1802'63''Светильники, тип НБО23-100-001 IP 44 ГОСТ 17677-82'шт.*
23 Ц13-080305-0401'12''Светильник с люминесцентными лампа ми, отдельно устанавливаемый на штырях, с 1 лампой в светильнике'шт*
24 С123-070102-1301'12''Светильники для люминесцентных ла мп, тип ЛПО01-18-001 ГОСТ 17677-82'шт.*
25 С123-070202-0801 прим.'80''Коробки монтажные с клеммны ми колодками для разводки проводов при скрытой про водке модели КМ 212, IP 20#КЛ-2.5'шт.*
26 С123-061709-0202#прим.'80''Колодка клеммная соединител ьная 1р, 11х5,3 мм2'шт.*
27 С123-070220-0501'80''Розетка штепсельная одноместная д ля скрытой установки без заземляющих контактов, бе з защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В , номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011#прим. РП-1'шт.*
28 С123-070104-0501'4''Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цо коль Е27, мощность 5 Вт'шт.*
29 С123-070104-0405'63''Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27'шт.*
30 С123-070104-0102'12''Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91'шт.*
31 Ц13-080305-1401'18''Монтаж звонков электрических с кно пкой'шт*
32 С123-070218-1101'18''Звонки электрические бытовые со с ветодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степе нь защиты IP20 ГОСТ 7220-89'шт.*
33 Ц13-080305-0102'12''Выключатель одноклавишный утопленн ого типа. Монтаж при скрытой проводке'шт.*
34 С123-070218-1501'12''Выключатель одноклавишный, скрыто й проводки, номинальное напряжение до 250 В, номин альный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОС Т Р 51324.1-2012'шт.*
35 Ц13-080305-0306'3''Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одно ламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами' шт.*
36 С123-070106-0305'3''Светильники уличные светодиодные м одели "Керемет" С 60W, 60 Вт, 7200 лм, 5000 К, IP6 7 ГОСТ 55705-2013'шт.*
37 С123-070101-2202'1''Светильники переносные для освещен ия рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82'шт.*
38 С123-070104-0301'1''Лампы накаливания электрические дл я местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО24-40'10 шт.*
39 Ц13-080305-1301'1''Ящик с понижающим трансформатором'ш т*
40 С123-070203-0601'1''Ящик с понижающим трансформатором

ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 1243
4-93'шт.*
41 Ц13-080305-0110(РС125883)'1''Розетка штепсельная полуг
ерметическая и герметическая. Монтаж оборудования'
шт.*
42 С123-070220-0512'1''Розетка штепсельная двухместная дл
я скрытой установки с заземляющими контактами, с з
ащитными шторками, номинальное напряжение до 250 В
, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты
IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-067)'шт.*
43 Ц13-080305-0102'62''Выключатель одноклавишный утопленн
ого типа при скрытой проводке'шт*
44 С123-070218-1501'62''Выключатель одноклавишный, скрыто
й проводки, номинальное напряжение до 250 В, номин
альный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОС
Т Р 51324.1-2012(С16-067)'шт.*
45 Ц13-080305-0105'60''Установка 2-клавишных выключателей
утопленного типа при скрытой проводке'шт*
46 С123-070218-1503'60''Выключатель двухклавишный, скрыто
й проводки, номинальное напряжение до 250 В, номин
альный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОС
Т Р 51324.1-2012(РС56-067)'шт.*
47 Ц13-080305-0103(РС125883)'15''Установка выключателей г
ерметических и полугерметических'шт*
48 С123-070218-1504'15''Выключатель двухклавишный с индик
атором, скрытой проводки, номинальное напряжение д
о 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень з
ащиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(ВА66-102Б)'шт.*
49 Ц13-080305-0109'152+48+18+20''Розетки штепсельные утоп
ленного типа при скрытой проводке'шт*
50 С123-070220-0512'152''Розетка штепсельная двухместная
для скрытой установки с заземляющими контактами, с
защитными шторками, номинальное напряжение до 250
В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защит
ы IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-067)'шт.*
51 С123-070220-0512'48''Розетка штепсельная двухместная д
ля скрытой установки с заземляющими контактами, с
защитными шторками, номинальное напряжение до 250
В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты
IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-007)'шт.*
52 С123-070220-0511'18''Розетка штепсельная двухместная д
ля скрытой установки с заземляющими контактами, бе
з защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В
, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты
IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС32-006)'шт.*
53 С123-070220-0516'20''Розетка штепсельная двухместная д
ля открытой установки с заземляющими контактами, с
защитными шторками, номинальное напряжение до 250
В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защит
ы IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РА16-112Б)'шт*
54 С123-070202-1112'340''Коробка распределительная встраи
ваемая РК-42 диаметром 76 мм, глубиной 40 мм#прим.
У-2'шт.*
55 С123-070202-1401'440+18''Коробки ответвительные стальн
ые с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31,#
прим. У-195,У409УХЛ3'шт.*
56 С124-040207-2501'54''Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177
-98'100 шт.*
57 Ц13-080201-1207'32+32''Полка кабельная, масса до 0,4 к
г. Установка на стойках'шт.*
58 С123-061710-0601'32''Стойки кабельные К 1150 У3'шт.*
59 С123-061710-0401'32''Полки кабельные К 1160 У3'шт.*
60 Ц13-080206-0501'16.0,00513''Лоток металлический штампо
ванный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным
конструкциям'т*
61 С123-061710-0708'16''Лотки окрашенные прямые НЛ 20-П 1
,87 У3'шт.*
62 С123-021104-0405'0,061.158''Крепления /кронштейны, пла
нки, хомуты/(шпильки)'кг*
63 С123-070105-0201'3''Держатель светильника'10 шт.*
64 РКабели, провода и трубы*
65 Ц13-080206-1901'420+3090+54''Труба винипластовая диаме
тром до 25 мм. Прокладка по установленным конструк
циям, по стенам и колоннам с креплением скобами '
м*
66 С123-011305-0102'420''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диа
метром 20 мм'м*
67 Ц13-080206-1907'69''Труба винипластовая диаметром до 5
0 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по
основанию пола'м*
68 С123-011305-0105'69''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диам
етром 40 мм'м*
69 С123-010504-0102'3090''Трубы гибкие гофрированные из П
ВХ диаметром 20 мм'м*
70 Ц13-080206-2101(РС125883)'54''Рукав металлический нару
жным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
71 С123-061705-0106'54''Металлорукав РЗ-ЦХ 25'м*
72 С123-010101-0105'3''Трубы стальные сварные водогазопро
водные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенк
и 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
73 Ц13-080206-1201(РС249432)'1505''Кабель двух-четырехжил
ьный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установ
ленным конструкциям и лоткам с установкой ответвит
ельных коробок в помещениях с нормальной средой'м
кабеля*
74 Ц13-080206-2209(РС249432)'293''Провод одножильный или
многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до
6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложе
нные трубы и металлические рукава'м*
75 С123-060145-0503'1505.1,02:1000''Кабели силовые, не ра
спространяющие горение, с низким дымо- и газовыдел
ением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км
'*
76 Ц13-080206-2202(РС249432)'270''Провод одножильный или
многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до
6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и
металлические рукава'м*
77 С123-060902-0309'270.1,02:1000''Провода силовые для эл
ектрических установок на напряжение до 450 В с мед
ной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79'км'0,048
'*
78 Ц13-080206-1201(РС249432)'1640''Кабель двух-четырехжил
ьный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установ
ленным конструкциям и лоткам с установкой ответвит

ельных коробок в помещениях с нормальной средой'м кабеля*
79 С123-060145-0504'1640.1,02:1000''Кабели силовые, не ра спространяющие горение, с низким дымо- и газовыдел ением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км *
80 Ц13-080206-2203(РС249432)'108''Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
81 С123-060902-0113'108.1,02:1000''Провода силовые для эл ектрических установок на напряжение до 450 В с мед ной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
82 Ц13-080206-2204(РС249432)'270+3''Провод одножильный ил и многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
83 С123-060145-0506'270.1,02:1000''Кабели силовые, не рас пространяющие горение, с низким дымо- и газовыделе нием ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
84 С123-060145-0903'3.1,02:1000''Кабели силовые, не распр остраняющие горение, с низким дымо- и газовыделени ем ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
85 Ц13-080206-2207(РС249432)'69''Провод одножильный или м ногожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 150 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
86 С123-060145-0907'69.1,02:1000''Кабели силовые, не расп ространяющие горение, с низким дымо- и газовыделен ием ВВГнг(В)-LS 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
87 Ц13-080206-2201(РС249432)'10''Провод одножильный или м ногожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава'м*
88 С123-060408-0101'10.1,02:1000''Провод для телефонной с вязи ТРП 2х0,4'км*
89 С123-061702-0806'15''Наконечники алюминиевые кабельные марки ТА-70 ГОСТ 23469.0-81'100 шт.*
90 Ц13-080206-2201(РС249432РС249392)'31''Затягивание пров одов в проложенные трубы и металлические рукава: п ровод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2'м*
91 С123-061401-0101'31.1,02:1000''Провод ПВС соединительн ый со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 2х0,75 мм2'км*
92 Ц13-080206-2209(РС249432)'23''Провод одножильный или м ногожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание каждого последующего в проложен ные трубы и металлические рукава'м*
93 С123-061401-0201'23.1,02:1000''Провод ПВС соединительн ый со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2'км*
94 Р Молниезащита и заземление*
95 Ц13-080208-0202(РС125715РС279800)'48''Заземлитель гори зонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 1 60 мм2'м*
96 Ц13-080208-0104(РС127755)'18''Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм'шт*
97 Ц13-080208-0208(РС127416РС279845)(РС249432)'15''Провод ник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм'м*
98 Ц13-080208-0206(РС125715РС279799)(РС249432РС249392)'10 5''Проводник заземляющий открыто из полосовой стал и сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основан иям'м*
99 П1 Земляные работы*
100 Е11-010205-0302'7,56''Грунты 2 группы. Разработка вруч ную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отк осами'м3 грунта*
101 Е11-010205-0502'7,56''Траншеи, пазухи котлованов и ямы . Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
102 К'Семенова И.В.*

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик Коммунальное государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата Амангельдинского района"

Шифр стройки: **3-2019**

Наименование стройки: **Реконструкция здания 18-ти квартирного жилого дома по улице М.Маметовой N23 в селе Амангельды,**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**	**м3**	**26,4143**	**0,038935**	**0,038935**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	26,4143	0,038935	0,038935	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**13,12425**	**0,035049**	**0,035049**	**100,00**	**Казахстан**
100007	Глина	м3	1,2278	0,002000	0,002000	100,00	Казахстан
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0967	0,000310	0,000310	100,00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0335	0,000107	0,000107	100,00	Казахстан
100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,000087	0,000087	100,00	Казахстан
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	11,72868	0,032512	0,032512	100,00	Казахстан
100412	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00777	0,000033	0,000033	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**30,81183**	**0,500721**	**0,500721**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,7114	0,066690	0,066690	100,00	Казахстан
101842	Бетон легкий на пористых заполнителях D1800, класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	4,7502	0,124607	0,124607	100,00	Казахстан
271795	Смеси бетонные мозаичные класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,23623	0,005771	0,005771	100,00	Казахстан
279158	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	5,304	0,075768	0,075768	100,00	Казахстан
279163	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	15,81	0,227885	0,227885	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**132,03458**	**1,985776**	**1,985776**	**100,00**	**Казахстан**
102633	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,04688	0,000523	0,000523	100,00	Казахстан
102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	22,14657	0,262481	0,262481	100,00	Казахстан
102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1,5563	0,021496	0,021496	100,00	Казахстан
102637	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	42,82315	0,663116	0,663116	100,00	Казахстан
102638	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,05007	0,000844	0,000844	100,00	Казахстан
102640	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	4,41504	0,061537	0,061537	100,00	Казахстан
102641	Раствор готовый кладочный тяжелый цементио-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	17,8725	0,255898	0,255898	100,00	Казахстан
102671	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,15206	0,002556	0,002556	100,00	Казахстан
102673	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,00106	0,000019	0,000019	100,00	Казахстан
102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	40,85463	0,682558	0,682558	100,00	Казахстан
102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	2,11632	0,034748	0,034748	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**	**1000 шт.**	**48,03368**	**2,544920**	**2,544920**	**100,00**	**Казахстан**
102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	47,02868	2,490545	2,490545	100,00	Казахстан
102868	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,005	0,054376	0,054376	100,00	Казахстан
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**						
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**	**м2**	**2709,451**	**1,866682**	**1,866682**	**100,00**	**Казахстан**
149147	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	510,988	0,310170	0,310170	100,00	Казахстан
149158	Листы гипсокартонные с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	2198,463	1,556512	1,556512	100,00	Казахстан
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**	**т**	**0,79068**	**0,011806**	**0,011806**	**100,00**	**Казахстан**
102739	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа В, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,79068	0,011806	0,011806	100,00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**0,99603**	**0,087789**	**0,087789**	**100,00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00656	0,003338	0,003338	100,00	Казахстан
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,91025	0,052681	0,052681	100,00	Казахстан
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0008	0,000345	0,000345	100,00	Казахстан
149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00425	0,002544	0,002544	100,00	Казахстан
149529	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00171	0,001048	0,001048	100,00	Казахстан
149534	Эмаль пентафталевая ПФ-133 разных цветов СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00342	0,002268	0,002268	100,00	Казахстан
149545	Эмаль пентафталевая ПФ-1126 светло-дымчатая, слоновая кость СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,0095	0,009671	0,009671	100,00	Казахстан
149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,05954	0,015895	0,015895	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**2479,3652**	**0,688979**	**0,688979**	**100,00**	**Казахстан**
149388	Олифа комбинированная К-2 ГОСТ 32389-2013	кг	0,2385	0,000142	0,000142	100,00	Казахстан
149389	Олифа комбинированная К-3 ГОСТ 32389-2013	кг	6,42735	0,003818	0,003818	100,00	Казахстан
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,7776	0,000623	0,000623	100,00	Казахстан
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	66,00575	0,039207	0,039207	100,00	Казахстан
149612	Краски водно-дисперсионные поливинилацетатные, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1968,1376	0,464480	0,464480	100,00	Казахстан
249373	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-1 ГОСТ 482-77	кг	0,62	0,001311	0,001311	100,00	Казахстан
249392	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	178,1465	0,085332	0,085332	100,00	Казахстан
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	11,74095	0,006728	0,006728	100,00	Казахстан
249440	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	6,562	0,000840	0,000840	100,00	Казахстан
249442	Шпатлевка ЭП 00-10 ГОСТ 28379-89	кг	47,16	0,051027	0,051027	100,00	Казахстан
249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	141,825	0,013473	0,013473	100,00	Казахстан
249502	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,08	0,000037	0,000037	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	6,92415	0,011840	0,011840	100,00	Казахстан
249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,828	0,000157	0,000157	100,00	Казахстан
280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	43,8918	0,009963	0,009963	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**шт.**	**16,788**	**0,018937**	**0,018937**	**100,00**	**Казахстан**
249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	16,788	0,018937	0,018937	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,93271**	**0,061961**	**0,061961**	**100,00**	**Казахстан**
144476	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,18751	0,004491	0,004491	100,00	Казахстан
144482	Портландцемент с минеральными добавками ПЦ 400-Д20 ГОСТ 10178-85	т	0,1754	0,003909	0,003909	100,00	Казахстан
144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,08128	0,015586	0,015586	100,00	Казахстан
144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,25483	0,008095	0,008095	100,00	Казахстан
144613	Гипсовые вяжущие ГОСТ 125-79 марки Г-3	т	0,11392	0,002528	0,002528	100,00	Казахстан

146096	Асбест хризотиловый ГОСТ 12871-93 марки А-6К-30	т	0,11977	0,027352	0,027352	100,00	Казахстан
	Сухие строительные смеси	**кг**	**3388,922**	**0,212152**	**0,212152**	**100,00**	**Казахстан**
149905	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	11,5	0,000897	0,000897	100,00	Казахстан
149908	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	1038,439	0,080998	0,080998	100,00	Казахстан
249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	265,485	0,010619	0,010619	100,00	Казахстан
249624	Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1866,6	0,106396	0,106396	100,00	Казахстан
249697	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	206,898	0,013241	0,013241	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**	**м2**	**150,9432**	**0,172587**	**0,172587**	**100,00**	**Казахстан**
149074	Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	22,77	0,050823	0,050823	100,00	Казахстан
150198	Плитка керамическая для полов гладкая неглазурованная с одноцветным рисунком квадратная толщиной от 7,5 мм до 13 мм ПНГ 150х150 ГОСТ 6787-2001	м2	128,1732	0,121765	0,121765	100,00	Казахстан
	Плитки и плиты керамические	**м**	**135,80076**	**0,031913**	**0,031913**	**100,00**	**Казахстан**
249302	Плитки керамические плинтусные ГОСТ 6141-91	м	135,80076	0,031913	0,031913	100,00	Казахстан
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**	**м2**	**197,964**	**3,904184**	**3,904184**	**100,00**	**Казахстан**
133803	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П, ДНГ 21-10П СТ РК 943-92	м2	11,34	0,171506	0,171506	100,00	Казахстан
133835	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	5,0575	0,065115	0,065115	100,00	Казахстан
133850	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	122,4525	2,465459	2,465459	100,00	Казахстан
134044	Дверь балконная из ПВХ профилей толщиной 60 мм БП 21-7, остекленная двухкамерным стеклопакетом, с поворотным устройством, с импостом ГОСТ 23166-99	м2	27,72	0,705363	0,705363	100,00	Казахстан
146345	Стекло листовое, толщина 4 мм ГОСТ 111-2001	м2	0,261	0,000315	0,000315	100,00	Казахстан
271929	Блоки дверные служебные с однопольными трудновозгораемыми полотнами ДС 16-9ГТП, ДС 19-9ГТП СТ РК 943-92	м2	3,42	0,113195	0,113195	100,00	Казахстан
271933	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,632	0,020921	0,020921	100,00	Казахстан
271945	Блоки дверные стальные наружные двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	8,001	0,244911	0,244911	100,00	Казахстан
272046	Стекло закаленное эмалированное Стемалит толщиной 4 мм ГОСТ 30698-2000	м2	19,08	0,117399	0,117399	100,00	Казахстан
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**м**	**91,35**	**0,166622**	**0,166622**	**100,00**	**Казахстан**
134094	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 400 мм ГОСТ 23166-99	м	91,35	0,166622	0,166622	100,00	Казахстан
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**комплект**	**3**	**0,016626**	**0,016626**	**100,00**	**Казахстан**
269621	Доводчик дверной 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	3	0,016626	0,016626	100,00	Казахстан
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**4833**	**0,451163**	**0,451163**	**100,00**	**Казахстан**
154778	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	76	0,001976	0,001976	100,00	Казахстан
154779	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	3090	0,098880	0,098880	100,00	Казахстан
155021	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	1089	0,297297	0,297297	100,00	Казахстан
269856	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	420	0,025200	0,025200	100,00	Казахстан
269859	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	147	0,025137	0,025137	100,00	Казахстан
269860	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	11	0,002673	0,002673	100,00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**1704,3**	**0,282533**	**0,282533**	**100,00**	**Казахстан**
168151	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0,000778	0,000778	100,00	Казахстан
181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1455,3	0,010187	0,010187	100,00	Казахстан
182542	Тройник-пресс с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 16x16x16 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	88	0,111408	0,111408	100,00	Казахстан
182635	Переходник-пресс типа Herz, с наружной резьбой, T 120°C, PN 10, DN 16x1/2 СТ РК 1893-2009	шт.	160	0,160160	0,160160	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м**	**1358**	**1,321188**	**1,321188**	**100,00**	**Казахстан**
134903	Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	796	0,800776	0,800776	100,00	Казахстан
134904	Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	281	0,260206	0,260206	100,00	Казахстан
134905	Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	281	0,260206	0,260206	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**м2**	**2442,43613**	**1,902060**	**1,902060**	**100,00**	**Казахстан**
134979	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,5 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	965,34	1,390090	1,390090	100,00	Казахстан
135176	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	16,56	0,035306	0,035306	100,00	Казахстан
135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б ГОСТ 10923-93	м2	27,764	0,004498	0,004498	100,00	Казахстан
135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	62,11063	0,014099	0,014099	100,00	Казахстан
135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1345,549	0,376754	0,376754	100,00	Казахстан
146143	Листы хризотилцементные плоские с гладкой поверхностью прессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-2012	м2	25,1125	0,081314	0,081314	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**2940,40442**	**0,442698**	**0,442698**	**100,00**	**Казахстан**
135832	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	31	0,023746	0,023746	100,00	Казахстан
135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80	кг	2536,62	0,312004	0,312004	100,00	Казахстан
135857	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,21042	0,000071	0,000071	100,00	Казахстан
135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	115,011	0,025762	0,025762	100,00	Казахстан
135925	Замазка защитная	кг	14,4	0,005155	0,005155	100,00	Казахстан
135936	Клей Бустилат	кг	235,295	0,074118	0,074118	100,00	Казахстан
135958	Клей марки БМК-5к	кг	7,868	0,001841	0,001841	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**300,7383**	**0,416278**	**0,416278**	**100,00**	**Казахстан**
135878	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	20,3433	0,017556	0,017556	100,00	Казахстан
135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	280,395	0,398722	0,398722	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**3,4975**	**0,351456**	**0,351456**	**100,00**	**Казахстан**
135927	Замазка оконная на олифе	т	0,00823	0,001974	0,001974	100,00	Казахстан
135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-74	т	0,00144	0,001696	0,001696	100,00	Казахстан
144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00744	0,001035	0,001035	100,00	Казахстан
144639	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,00396	0,000373	0,000373	100,00	Казахстан
144655	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	0,001573	0,001573	100,00	Казахстан
144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	3,13403	0,309774	0,309774	100,00	Казахстан
144677	Битум нефтяной кровельный. марка БНМ 55/60	т	0,33	0,035031	0,035031	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**л**	**7,4646**	**0,029627**	**0,029627**	**100,00**	**Казахстан**
135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	7,4646	0,029627	0,029627	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**	**комплект**	**18**	**0,286146**	**0,286146**	**100,00**	**Казахстан**
187710	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	18	0,286146	0,286146	100,00	Казахстан
	Санитарно-технические изделия из керамики	**шт.**	**18**	**0,094842**	**0,094842**	**100,00**	**Казахстан**
187783	Умывальник керамический без спинки, с переливом, шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	18	0,094842	0,094842	100,00	Казахстан
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м3**	**122,32425**	**1,976048**	**1,976048**	**100,00**	**Казахстан**
135975	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012	м3	2,94	0,031855	0,031855	100,00	Казахстан
135976	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-75 ГОСТ 9573-2012	м3	60,10962	0,870207	0,870207	100,00	Казахстан

135977	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012	м3	31,5	0,576671	0,576671	100,00	Казахстан
136007	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	26,28663	0,481229	0,481229	100,00	Казахстан
136269	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	0,016087	0,016087	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м**	**574,2**	**0,190252**	**0,190252**	**100,00**	**Казахстан**
139732	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	184,8	0,036406	0,036406	100,00	Казахстан
139734	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	97,9	0,025356	0,025356	100,00	Казахстан
139736	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	100,1	0,030631	0,030631	100,00	Казахстан
139738	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	66	0,022506	0,022506	100,00	Казахстан
139739	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	24,2	0,009317	0,009317	100,00	Казахстан
139742	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	25,3	0,013257	0,013257	100,00	Казахстан
139771	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	73,7	0,050927	0,050927	100,00	Казахстан
139774	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	2,2	0,001852	0,001852	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**рулон**	**78,3**	**0,106723**	**0,106723**	**100,00**	**Казахстан**
140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	рулон	78,3	0,106723	0,106723	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**т**	**0,00604**	**0,003144**	**0,003144**	**100,00**	**Казахстан**
146122	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,006	0,003051	0,003051	100,00	Казахстан
146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00004	0,000093	0,000093	100,00	Казахстан
19	**Напольные покрытия**	**м2**	**1208,8836**	**2,839330**	**2,839330**	**100,00**	**Казахстан**
149916	Линолеум поливинилхлоридный полукоммерческий гетерогенный, класс 31, 32 ГОСТ 7251-77	м2	480,0018	1,104004	1,104004	100,00	Казахстан
149999	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	480,0018	1,146724	1,146724	100,00	Казахстан
150083	Плитки керамогранитные матовые размерами 600 мм х 600 мм х 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	248,88	0,588601	0,588601	100,00	Казахстан
	Напольные покрытия	**м**	**1017,13323**	**0,125107**	**0,125107**	**100,00**	**Казахстан**
249765	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	1017,13323	0,125107	0,125107	100,00	Казахстан
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**54,50351**	**2,746667**	**2,746667**	**100,00**	**Казахстан**
131498	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	4,5216	0,130593	0,130593	100,00	Казахстан
131502	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6.5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,24	0,008538	0,008538	100,00	Казахстан
131534	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	0,00388	0,000233	0,000233	100,00	Казахстан
131535	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, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01294	0,000769	0,000769	100,00	Казахстан
131536	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	17,29455	1,033021	1,033021	100,00	Казахстан
131541	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	1,69388	0,079941	0,079941	100,00	Казахстан
131542	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	5,59812	0,333334	0,333334	100,00	Казахстан
131543	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,15833	0,123014	0,123014	100,00	Казахстан
131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,4411	0,011222	0,011222	100,00	Казахстан
131551	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	0,00352	0,000076	0,000076	100,00	Казахстан
131555	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0436	0,000800	0,000800	100,00	Казахстан
131578	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	7,22349	0,342632	0,342632	100,00	Казахстан
131585	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1498	0,007105	0,007105	100,00	Казахстан
131586	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,83581	0,039645	0,039645	100,00	Казахстан
131587	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,1	0,147042	0,147042	100,00	Казахстан
131589	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	0,84882	0,040262	0,040262	100,00	Казахстан
131594	Доски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2304	0,010929	0,010929	100,00	Казахстан
131597	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,24	0,011384	0,011384	100,00	Казахстан
131598	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	0,0248	0,001176	0,001176	100,00	Казахстан
131600	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	0,55795	0,026465	0,026465	100,00	Казахстан
131630	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,20208	0,006030	0,006030	100,00	Казахстан
131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,21929	0,003692	0,003692	100,00	Казахстан
131654	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1595	0,002411	0,002411	100,00	Казахстан

131655	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01387	0,000210	0,000210	100,00	Казахстан
133140	Доски строганые в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	1,55981	0,178371	0,178371	100,00	Казахстан
248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00804	0,000253	0,000253	100,00	Казахстан
248324	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	4,06558	0,191871	0,191871	100,00	Казахстан
248385	Бруски траверсные, пропитанные, длина до 3600 мм	м3	0,072	0,006283	0,006283	100,00	Казахстан
248387	Опилки древесные	м3	2,98075	0,009366	0,009366	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м**	**432,95**	**0,193785**	**0,193785**	**100,00**	**Казахстан**
131826	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	122	0,056364	0,056364	100,00	Казахстан
131828	Поручни, тип П-1, размер 26х54 мм ГОСТ 8242-88	м	22,95	0,025268	0,025268	100,00	Казахстан
248395	Нащельник окрашенный, размер 40х13 мм	м	281	0,111838	0,111838	100,00	Казахстан
248402	Штапик /раскладка/, размер 10х16 мм	м	7	0,000315	0,000315	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**шт.**	**0,13104**	**0,002713**	**0,002713**	**100,00**	**Казахстан**
248391	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,13104	0,002713	0,002713	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м2**	**7,45228**	**0,006640**	**0,006640**	**100,00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	7,45228	0,006640	0,006640	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**3,32255**	**0,921461**	**0,921461**	**100,00**	**Казахстан**
125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,01272	0,001678	0,001678	100,00	Казахстан
127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,62148	0,134329	0,134329	100,00	Казахстан
127728	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,0015	0,000465	0,000465	100,00	Казахстан
247900	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0102	0,002452	0,002452	100,00	Казахстан
279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,17284	0,056361	0,056361	100,00	Казахстан
279797	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,71065	0,224031	0,224031	100,00	Казахстан
279799	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,13497	0,038462	0,038462	100,00	Казахстан
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0624	0,017563	0,017563	100,00	Казахстан
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05202	0,012961	0,012961	100,00	Казахстан
279825	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,09996	0,030150	0,030150	100,00	Казахстан
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,20171	0,085125	0,085125	100,00	Казахстан
279831	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из низколегированной стали ГОСТ 19281-89	т	0,03654	0,013773	0,013773	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04528	0,010234	0,010234	100,00	Казахстан
279852	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03578	0,007650	0,007650	100,00	Казахстан
279857	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,6941	0,169813	0,169813	100,00	Казахстан
279860	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,4229	0,114459	0,114459	100,00	Казахстан
279861	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0075	0,001955	0,001955	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**1025,75481**	**1,210593**	**1,210593**	**100,00**	**Казахстан**
126002	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,35 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	870,06	1,064083	1,064083	100,00	Казахстан
128234	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	90,89481	0,078988	0,078988	100,00	Казахстан
128324	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, оцинкованная, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	м2	64,8	0,067522	0,067522	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**кг**	**128,7235**	**0,036445**	**0,036445**	**100,00**	**Казахстан**
126235	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,672	0,001028	0,001028	100,00	Казахстан
127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	81,147	0,030755	0,030755	100,00	Казахстан
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	2,4706	0,001300	0,001300	100,00	Казахстан
128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,2	0,000190	0,000190	100,00	Казахстан
128060	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,476	0,000195	0,000195	100,00	Казахстан
128061	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,324	0,000034	0,000034	100,00	Казахстан
128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282 74	кг	0,77699	0,000087	0,000087	100,00	Казахстан
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282 74	кг	0,4176	0,000040	0,000040	100,00	Казахстан
128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	40,23931	0,002817	0,002817	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0,07117**	**0,000297**	**0,000297**	**100,00**	**Казахстан**
128849	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	0,07117	0,000297	0,000297	100,00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**5,77809**	**3,093729**	**3,093729**	**100,00**	**Казахстан**
129698	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,2578	0,151948	0,151948	100,00	Казахстан
129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,156	0,087040	0,087040	100,00	Казахстан
130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,3462	0,221238	0,221238	100,00	Казахстан
130720	Площадки посадочные (мостовых кранов), для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	1,62255	1,057267	1,057267	100,00	Казахстан
131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	3,35543	1,553987	1,553987	100,00	Казахстан
131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00085	0,000374	0,000374	100,00	Казахстан
131043	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01476	0,007823	0,007823	100,00	Казахстан
274412	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0245	0,014054	0,014054	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**м**	**5343,53832**	**1,153917**	**1,153917**	**100,00**	**Казахстан**
131275	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 30 мм	м	93,15	0,013879	0,013879	100,00	Казахстан
131276	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	1487,3784	0,236493	0,236493	100,00	Казахстан

131291	Профиль стоечный ПС-4 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 75 мм х 50 мм	м	3266,25492	0,777369	0,777369	100,00	Казахстан
131308	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	496,755	0,126176	0,126176	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**	**шт.**	**36**	**0,486234**	**0,486234**	**100,00**	**Казахстан**
187688	Ванна стальная эмалированная, длиной 1700 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	0,404892	0,404892	100,00	Казахстан
187828	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 500 мм х 500 мм ГОСТ 23695-94	шт.	18	0,081342	0,081342	100,00	Казахстан
25	**Трубы чугунные**	**м**	**342,314**	**2,948664**	**2,948664**	**100,00**	**Казахстан**
157996	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=50 мм	м	120,758	0,864265	0,864265	100,00	Казахстан
157997	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	221,556	2,084399	2,084399	100,00	Казахстан
26	**Трубы стальные**	**м**	**886,36027**	**0,432827**	**0,432827**	**100,00**	**Казахстан**
150363	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	89	0,037202	0,037202	100,00	Казахстан
150364	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	3	0,001191	0,001191	100,00	Казахстан
150365	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1	0,000714	0,000714	100,00	Казахстан
150366	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	22	0,019184	0,019184	100,00	Казахстан
150367	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	26	0,028132	0,028132	100,00	Казахстан
150375	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	224	0,079072	0,079072	100,00	Казахстан
150376	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	18	0,008154	0,008154	100,00	Казахстан
150377	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	93	0,041013	0,041013	100,00	Казахстан
150378	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	64	0,050688	0,050688	100,00	Казахстан
150379	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	0,86027	0,000865	0,000865	100,00	Казахстан
150380	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	22	0,022748	0,022748	100,00	Казахстан
150566	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	45	0,045540	0,045540	100,00	Казахстан
150581	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	0,002734	0,002734	100,00	Казахстан
157963	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	3	0,004185	0,004185	100,00	Казахстан
157971	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	3	0,007821	0,007821	100,00	Казахстан
274787	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 15, толщина стенки 2,35 мм ГОСТ 3262-75	м	270,5	0,083585	0,083585	100,00	Казахстан
	Трубы стальные	**шт.**	**30**	**0,065773**	**0,065773**	**100,00**	**Казахстан**
158579	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	0,000784	0,000784	100,00	Казахстан
158883	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	3	0,003411	0,003411	100,00	Казахстан
158884	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	11	0,015268	0,015268	100,00	Казахстан
158913	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	10	0,017230	0,017230	100,00	Казахстан
278622	Краны шаровые стальные стандартнопроходные для воды и нефтепродуктов, сварные типа SV серии LS, под приварку, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	0,029080	0,029080	100,00	Казахстан
	Трубы стальные	**10 шт.**	**69**	**0,105363**	**0,105363**	**100,00**	**Казахстан**
187503	Патрубки	10 шт.	69	0,105363	0,105363	100,00	Казахстан
27	**Кабели на напряжение не более 1000 В**	**км**	**4,0749**	**1,342638**	**1,342638**	**100,00**	**Казахстан**
197276	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,5351	0,287609	0,287609	100,00	Казахстан
197277	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,6728	0,485677	0,485677	100,00	Казахстан
197279	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,2754	0,183188	0,183188	100,00	Казахстан
197563	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,00306	0,002163	0,002163	100,00	Казахстан
197567	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,07038	0,295476	0,295476	100,00	Казахстан
204962	Кабели телефонные ТППэпЗ 10х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,06732	0,012593	0,012593	100,00	Казахстан
205871	Провод для телефонной связи ТРП 2х0,4	км	0,0102	0,000163	0,000163	100,00	Казахстан
237070	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,11016	0,035142	0,035142	100,00	Казахстан
237108	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,2754	0,035903	0,035903	100,00	Казахстан
238237	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 2х0,75 мм2	км	0,03162	0,002199	0,002199	100,00	Казахстан
238241	Провод ПВС соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, сечением 3х0,75 мм2	км	0,02346	0,002525	0,002525	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**159**	**0,133819**	**0,133819**	**100,00**	**Казахстан**
263917	Светильники, тип НБО23-100-001 IP44 ГОСТ 17677-82	шт.	63	0,057015	0,057015	100,00	Казахстан
264044	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-18-001 ГОСТ 17677-82	шт.	12	0,021444	0,021444	100,00	Казахстан
274058	Светильники, тип НПБ1101, мощность 100 Вт, степень защиты IP54 ГОСТ 17677-82	шт.	4	0,006244	0,006244	100,00	Казахстан
274059	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	0,003286	0,003286	100,00	Казахстан
274070	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27	шт.	63	0,040446	0,040446	100,00	Казахстан
274072	Лампы светодиодные, модели КОСМОС LED GL 45, напряжение электрической сети 220 В, цоколь Е27, мощность 5 Вт	шт.	4	0,002924	0,002924	100,00	Казахстан
278043	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	12	0,002460	0,002460	100,00	Казахстан
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**кг**	**11,1362**	**0,007261**	**0,007261**	**100,00**	**Казахстан**
147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	11,1362	0,007261	0,007261	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**1707,011**	**0,627138**	**0,627138**	**100,00**	**Казахстан**
147560	Профиль монтажный	шт.	0,735	0,000394	0,000394	100,00	Казахстан
238442	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	2,05	0,000057	0,000057	100,00	Казахстан
238444	Гильза кабельная медная ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	13,5	0,000446	0,000446	100,00	Казахстан
238446	Гильза кабельная медная ГМ 16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	8,7	0,000505	0,000505	100,00	Казахстан
238448	Гильза кабельная медная ГМ 35-10, внутренним диаметром 10 мм, сечением жил 35 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	13,65	0,001925	0,001925	100,00	Казахстан
238453	Гильза кабельная медная ГМ 150-19, внутренним диаметром 19 мм, сечением жил 150 мм2 ГОСТ 23469.0-81	шт.	3,45	0,002694	0,002694	100,00	Казахстан
242674	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-98	шт.	5,4	0,000065	0,000065	100,00	Казахстан
242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	шт.	1179,486	0,014154	0,014154	100,00	Казахстан
242696	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	42	0,000126	0,000126	100,00	Казахстан
242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-98	шт.	98,7	0,012041	0,012041	100,00	Казахстан
243009	Зажим люстровый ГОСТ Р 51177-98	шт.	68,34	0,002324	0,002324	100,00	Казахстан

264403	Щиты этажные модели ЩЭ-3-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	6	0,166878	0,166878	100,00	Казахстан
264670	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	1	0,010354	0,010354	100,00	Казахстан
264705	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	36	0,135792	0,135792	100,00	Казахстан
264709	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 63 С40 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	0,077490	0,077490	100,00	Казахстан
265122	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	0,012564	0,012564	100,00	Казахстан
265128	Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 63А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	0,010404	0,010404	100,00	Казахстан
271387	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	80	0,133840	0,133840	100,00	Казахстан
271471	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	18	0,016650	0,016650	100,00	Казахстан
274047	Полки кабельные К 1160 У3	шт.	32	0,010560	0,010560	100,00	Казахстан
275770	Стойки кабельные К 1150 У3	шт.	32	0,014240	0,014240	100,00	Казахстан
275793	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.	12	0,003636	0,003636	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**305,802**	**0,066010**	**0,066010**	**100,00**	**Казахстан**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ 51177-98	10 шт.	259,18	0,058834	0,058834	100,00	Казахстан
242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	8,452	0,001023	0,001023	100,00	Казахстан
242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-98	10 шт.	37,87	0,006021	0,006021	100,00	Казахстан
264229	Держатель светильника	10 шт.	0,3	0,000132	0,000132	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**19,5349**	**0,057889**	**0,057889**	**100,00**	**Казахстан**
242707	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	9,435	0,017077	0,017077	100,00	Казахстан
242794	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	9,4165	0,040161	0,040161	100,00	Казахстан
242795	Сжимы соединительные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,6834	0,000650	0,000650	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,653**	**0,000255**	**0,000255**	**100,00**	**Казахстан**
242933	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,024	0,000016	0,000016	100,00	Казахстан
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-98	1000 шт.	0,629	0,000239	0,000239	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**м**	**54**	**0,011880**	**0,011880**	**100,00**	**Казахстан**
278039	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	54	0,011880	0,011880	100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**1000 шт.**	**0,054**	**0,001712**	**0,001712**	**100,00**	**Казахстан**
187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,054	0,001712	0,001712	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**шт.**	**72**	**0,493642**	**0,493642**	**100,00**	**Казахстан**
187847	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	18	0,046854	0,046854	100,00	Казахстан
187864	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	18	0,135756	0,135756	100,00	Казахстан
187869	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	18	0,204840	0,204840	100,00	Казахстан
252950	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	0,004138	0,004138	100,00	Казахстан
252951	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	0,012816	0,012816	100,00	Казахстан
252953	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	0,038034	0,038034	100,00	Казахстан
255166	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	3	0,030213	0,030213	100,00	Казахстан
275162	Задвижки чугунные 30ч6бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, для воды, масла, нефти, PN 16, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	3	0,020991	0,020991	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**кг**	**0,045**	**0,000064**	**0,000064**	**100,00**	**Казахстан**
280187	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	0,045	0,000064	0,000064	100,00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**шт.**	**99**	**0,269608**	**0,269608**	**100,00**	**Казахстан**
187898	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	36	0,028584	0,028584	100,00	Казахстан
187902	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	18	0,017388	0,017388	100,00	Казахстан
187914	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	18	0,111942	0,111942	100,00	Казахстан
273307	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	26	0,083044	0,083044	100,00	Казахстан
273310	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	0,028650	0,028650	100,00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**комплект**	**1,61**	**0,032681**	**0,032681**	**100,00**	**Казахстан**
187921	Комплект для туалетной комнаты Т-7	комплект	1,61	0,032681	0,032681	100,00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**572,1788**	**0,867881**	**0,867881**	**100,00**	**Казахстан**
252405	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	0,001150	0,001150	100,00	Казахстан
252948	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN15 ГОСТ 5761-2005	шт.	189	0,203742	0,203742	100,00	Казахстан
252949	Вентили проходные латунные 15Б1бк муфтовые, для воды и пара PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	13	0,018798	0,018798	100,00	Казахстан
255603	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	0,129707	0,129707	100,00	Казахстан
255958	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	62	0,407216	0,407216	100,00	Казахстан
256068	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0,013761	0,013761	100,00	Казахстан
256070	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0,022414	0,022414	100,00	Казахстан
257353	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, Т до +120°С, PN 16, DN 32, типа Seagull СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	0,003567	0,003567	100,00	Казахстан
262761	Термометры прямые в оправе	шт.	5	0,008410	0,008410	100,00	Казахстан
269912	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	74	0,018944	0,018944	100,00	Казахстан
280188	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	223,1788	0,040172	0,040172	100,00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем теплоснабжения	**секция**	**514**	**1,435088**	**1,435088**	**100,00**	**Казахстан**
279934	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	514	1,435088	1,435088	100,00	Казахстан
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**м2**	**5,28**	**0,043948**	**0,043948**	**100,00**	**Казахстан**
188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	4,2	0,012650	0,012650	100,00	Казахстан
188227	Решетки регулирующие марки РР-2, размер 100х400 мм	м2	0,72	0,027476	0,027476	100,00	Казахстан
188232	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,36	0,003822	0,003822	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**шт.**	**91**	**0,895899**	**0,895899**	**100,00**	**Казахстан**
188187	Зонты круглые из оцинкованной стали марки ЗК250Ц для вентиляционных шахт, d=250 мм	шт.	2	0,005408	0,005408	100,00	Казахстан
188209	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП500Х800Ц для вентиляционной шахты периметром 2600 мм	шт.	16	0,179968	0,179968	100,00	Казахстан

188210	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки 3П800Х1000Ц для вентиляционной шахты периметром 3600 мм	шт.	1	0,018868	0,018868	100,00	Казахстан
261679	Грязевики абонентские вертикальные полной комплектации модели TC 569, PN 16, Tmax 150°C, DN 50	шт.	2	0,072650	0,072650	100,00	Казахстан
261966	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss	шт.	62	0,342302	0,342302	100,00	Казахстан
262662	Регулятор температуры ECL 110, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	0,128112	0,128112	100,00	Казахстан
262685	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	0,021733	0,021733	100,00	Казахстан
262687	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss	шт.	2	0,043466	0,043466	100,00	Казахстан
273872	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 850 мм х 850 мм	шт.	4	0,083392	0,083392	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**9**	**0,021627**	**0,021627**	**100,00**	**Казахстан**
262754	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	9	0,021627	0,021627	100,00	Казахстан
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**4**	**0,000364**	**0,000364**	**100,00**	**Казахстан**
187935	Головки для присоединения рукавов поливочных, d 25 мм ГОСТ Р 53279-2009	шт.	4	0,000364	0,000364	100,00	Казахстан
	Мебель и инвентарь	**м**	**60**	**0,058320**	**0,058320**	**100,00**	**Казахстан**
187944	Рукава поливочные, d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	60	0,058320	0,058320	100,00	Казахстан
41	**Прочие**	**кг**	**753,66055**	**0,369036**	**0,369036**	**100,00**	**Казахстан**
144707	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М6 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,105	0,000024	0,000024	100,00	Казахстан
144709	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М10 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,403	0,000085	0,000085	100,00	Казахстан
144710	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	150,128	0,116499	0,116499	100,00	Казахстан
144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	9,12119	0,002864	0,002864	100,00	Казахстан
145969	Гвозди строительные размерами от 1,2 мм х 16 мм до 2,0 мм х 50 мм ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4028-63)	кг	3,67767	0,001596	0,001596	100,00	Казахстан
145975	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,12905	0,000036	0,000036	100,00	Казахстан
145978	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	1,62	0,000620	0,000620	100,00	Казахстан
145983	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	163,04282	0,065054	0,065054	100,00	Казахстан
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2003	кг	1,29932	0,000161	0,000161	100,00	Казахстан
146716	Вазелин технический	кг	0,648	0,000555	0,000555	100,00	Казахстан
146845	Карборунд	кг	0,2316	0,000028	0,000028	100,00	Казахстан
147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	27,69	0,008362	0,008362	100,00	Казахстан
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	3,6414	0,001165	0,001165	100,00	Казахстан
147047	Ветошь	кг	18,22938	0,001641	0,001641	100,00	Казахстан
147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,198	0,000060	0,000060	100,00	Казахстан
147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	13,81652	0,007944	0,007944	100,00	Казахстан
147094	Нитки суровые	кг	0,016	0,000017	0,000017	100,00	Казахстан
147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,126	0,000135	0,000135	100,00	Казахстан
147182	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,097	0,000401	0,000401	100,00	Казахстан
147500	Скобы ходовые	кг	179,3	0,062217	0,062217	100,00	Казахстан
147614	Лента ФУМ	кг	0,39	0,002014	0,002014	100,00	Казахстан
147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	1,44	0,001803	0,001803	100,00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,606	0,000270	0,000270	100,00	Казахстан
147674	Резина прессованная	кг	0,6812	0,000779	0,000779	100,00	Казахстан
147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	2,1954	0,000821	0,000821	100,00	Казахстан
187490	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	165,19	0,088707	0,088707	100,00	Казахстан
С123-021104-0405	Крепления /кронштейны, планки, хомуты/(шпильки)	кг	9,638	0,005176	0,005176	100,00	Казахстан
	Прочие	**т**	**4,63346**	**1,319146**	**1,319146**	**100,00**	**Казахстан**
144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0242	0,004523	0,004523	100,00	Казахстан
144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00248	0,000467	0,000467	100,00	Казахстан
144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,04826	0,024108	0,024108	100,00	Казахстан
144749	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,16447	0,085126	0,085126	100,00	Казахстан
144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00629	0,001947	0,001947	100,00	Казахстан
145001	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00184	0,001310	0,001310	100,00	Казахстан
145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0066	0,001544	0,001544	100,00	Казахстан
145986	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,0091	0,003857	0,003857	100,00	Казахстан
146016	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00164	0,002605	0,002605	100,00	Казахстан
146049	Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,00007	0,000017	0,000017	100,00	Казахстан
146050	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,00006	0,000019	0,000019	100,00	Казахстан
146053	Шурупы с полукруглой головкой 8х100 мм	т	0,00001	0,000002	0,000002	100,00	Казахстан
146643	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00146	0,000909	0,000909	100,00	Казахстан
146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00055	0,000224	0,000224	100,00	Казахстан
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,37714	0,020252	0,020252	100,00	Казахстан
146743	Контакт Петрова керосиновый	т	0,07588	0,005338	0,005338	100,00	Казахстан
146798	Сольвент каменноугольный технический, марка Б ГОСТ 1928-79	т	0,00259	0,000294	0,000294	100,00	Казахстан
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00008	0,000100	0,000100	100,00	Казахстан
146857	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82	т	0,12228	0,009120	0,009120	100,00	Казахстан
146859	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат) ГОСТ 8515-75	т	0,47651	0,547200	0,547200	100,00	Казахстан
146880	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т	0,00656	0,005545	0,005545	100,00	Казахстан
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0009	0,000259	0,000259	100,00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00038	0,000708	0,000708	100,00	Казахстан
147076	Каболка	т	0,03524	0,047876	0,047876	100,00	Казахстан
147201	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,24735	0,097718	0,097718	100,00	Казахстан
147312	Электроды диаметром 8 мм Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00022	0,000026	0,000026	100,00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00711	0,001502	0,001502	100,00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,10469	0,024527	0,024527	100,00	Казахстан
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00978	0,002016	0,002016	100,00	Казахстан
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00256	0,000562	0,000562	100,00	Казахстан
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03678	0,007649	0,007649	100,00	Казахстан
147482	Сварная решетка ограждения	т	0,393	0,212253	0,212253	100,00	Казахстан
147626	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	2,08533	0,044345	0,044345	100,00	Казахстан
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00008	0,000471	0,000471	100,00	Казахстан
147697	Смола каменноугольная	т	0,05681	0,004554	0,004554	100,00	Казахстан
147812	Полиэтиленполиамин (ПЭПА) технический, марка А	т	0,00409	0,003944	0,003944	100,00	Казахстан
147838	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00971	0,000740	0,000740	100,00	Казахстан
244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-72	т	0,0061	0,000428	0,000428	100,00	Казахстан
249209	Паста антисептическая	т	0,08306	0,050291	0,050291	100,00	Казахстан
С121-060405-0401	Каркасы подвесок и детали крепления	т	0,171	0,079195	0,079195	100,00	Казахстан
С121-130201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0512	0,025576	0,025576	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**19913,75327**	**2,288941**	**2,288941**	**100,00**	**Казахстан**
145203	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	1450,1	0,133409	0,133409	100,00	Казахстан
145735	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	шт.	775,32	0,006978	0,006978	100,00	Казахстан
145749	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	612,3024	0,025104	0,025104	100,00	Казахстан

146022	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2x16 мм	шт.	1296,294	0,002593	0,002593	100,00	Казахстан
146023	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4x6 мм	шт.	2812,37787	0,005625	0,005625	100,00	Казахстан
146031	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4,8x8 мм	шт.	2543,382	0,007630	0,007630	100,00	Казахстан
146044	Петля накладная	шт.	10	0,002950	0,002950	100,00	Казахстан
146045	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2x16 мм	шт.	648,147	0,001296	0,001296	100,00	Казахстан
146057	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2217,8	0,133068	0,133068	100,00	Казахстан
146059	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180x50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	1424,51	0,103989	0,103989	100,00	Казахстан
147499	Скобы ходовые	шт.	2	0,001190	0,001190	100,00	Казахстан
147502	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	1	0,000827	0,000827	100,00	Казахстан
147529	Шпильки	шт.	24,48	0,002301	0,002301	100,00	Казахстан
147713	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10x200 мм	шт.	3046,5	0,063977	0,063977	100,00	Казахстан
147763	Хомутик	шт.	68,34	0,058772	0,058772	100,00	Казахстан
147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.	348	0,003480	0,003480	100,00	Казахстан
147826	Салазка	шт.	1194,2	0,163605	0,163605	100,00	Казахстан
277573	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	0,001800	0,001800	100,00	Казахстан
51-020406-0301	Насос дренажный погружной, модель TS 400/S, Q 5,4 м3/ч, H 4,5 м вод. ст., типа Speroni	шт.	1	0,036745	0,036745	100,00	Казахстан
51-020602-0128	Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-8 CAN PN 16, типа WILO	шт.	2	0,321834	0,321834	100,00	Казахстан
51-080401-0402	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2x250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5x100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	0,189295	0,189295	100,00	Казахстан
С123-041009-0701	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	12	0,165132	0,165132	100,00	Казахстан
С123-041009-0703	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0,022414	0,022414	100,00	Казахстан
С123-041009-0704	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	0,061184	0,061184	100,00	Казахстан
С123-041009-0706	Клапан балансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120-С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0,065040	0,065040	100,00	Казахстан
С123-041013-1801	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010#прим.фильтр косой	шт.	26	0,023608	0,023608	100,00	Казахстан
С123-061703-0226 прим.	Муфты телефонная разветвительная 20x10+10x10 (ЗМРП-20x2)	шт.	1	0,007332	0,007332	100,00	Казахстан
С123-061707-0101 прим.	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10(КРТ-10)	шт.	3	0,010224	0,010224	100,00	Казахстан
С123-061710-0708	Лотки окрашенные прямые НЛ 20-П 1,87 У3	шт.	16	0,032480	0,032480	100,00	Казахстан
С123-070106-0305	Светильники уличные светодиодные модели "Керемет" С 60W, 60 Вт, 7200 лм, 5000 К, IP67 ГОСТ 55705-2013	шт.	3	0,091809	0,091809	100,00	Казахстан
С123-070202-0801 прим.	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20#КЛ-2.5	шт.	80	0,042000	0,042000	100,00	Казахстан
С123-070202-1112	Коробка распределительная встраиваемая РК-42 диаметром 76 мм, глубиной 40 мм#прим. У-2	шт.	340	0,012240	0,012240	100,00	Казахстан
С123-070202-1401	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31,#прим. У-195,У409УХЛ3	шт.	458	0,017862	0,017862	100,00	Казахстан
С123-070218-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(С16-067)	шт.	62	0,018786	0,018786	100,00	Казахстан
С123-070218-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(РС56-067)	шт.	60	0,019440	0,019440	100,00	Казахстан
С123-070218-1504	Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012(ВА66-102Б)	шт.	15	0,005535	0,005535	100,00	Казахстан
С123-070220-0501	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011#прим. РП-1	шт.	80	0,025120	0,025120	100,00	Казахстан
С123-070220-0511	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС32-006)	шт.	18	0,008496	0,008496	100,00	Казахстан
С123-070220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-007)	шт.	48	0,026832	0,026832	100,00	Казахстан
С123-070220-0512	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РС16-067)	шт.	153	0,085527	0,085527	100,00	Казахстан
С123-070222-0116	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 5 мм x 50 мм x 4000 мм ГОСТ 15176#прим.Шина N65,PE65	шт.	36	0,143604	0,143604	100,00	Казахстан
С123-070501-0901	Счетчики электронные однофазные многотарифные активной энергии типа Орман, СО-Э711 PLC TX IP P, 5(60) А, 220 В, ЖКИ, класс точности 1	шт.	18	0,122220	0,122220	100,00	Казахстан
С123-070501-1011	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, СА4У-Э720 TX PLC IP P, 5(60) А, 3x220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	1	0,015587	0,015587	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 шт.**	**1919,68106**	**0,339755**	**0,339755**	**100,00**	**Казахстан**
145630	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм x 40 мм	10 шт.	440,96586	0,021166	0,021166	100,00	Казахстан
145632	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 6 мм x 60 мм	10 шт.	152,73	0,010080	0,010080	100,00	Казахстан
145636	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами размерами 8 мм x 60 мм	10 шт.	21,6	0,001642	0,001642	100,00	Казахстан
145782	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	638,6676	0,122624	0,122624	100,00	Казахстан
145784	Дюбели пластмассовые диаметр 14 мм	10 шт.	26,95	0,002803	0,002803	100,00	Казахстан
147246	Патроны для пристрелки	10 шт.	638,6676	0,181382	0,181382	100,00	Казахстан
С123-070104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО24-40	10 шт.	0,1	0,000058	0,000058	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 шт.**	**17,6163**	**0,045314**	**0,045314**	**100,00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	2,4232	0,001090	0,001090	100,00	Казахстан
147568	Бирки маркировочные	100 шт.	15,0431	0,042226	0,042226	100,00	Казахстан

С123-061702-0806	Наконечники алюминиевые кабельные марки ТА-70 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,15	0,001998	0,001998	100,00	Казахстан
	Прочие	**1000 шт.**	**62,00304**	**0,113025**	**0,113025**	**100,00**	**Казахстан**
145799	Саморезы ГОСТ 1147-80 кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные, размерами 4,8 мм х 38 мм	1000 шт.	5,95974	0,044346	0,044346	100,00	Казахстан
145899	Саморезы ГОСТ 1147-80 по металлу, размерами 4,2 мм х 16 мм	1000 шт.	12,304	0,015429	0,015429	100,00	Казахстан
145910	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 25 мм	1000 шт.	39,85955	0,045639	0,045639	100,00	Казахстан
145912	Саморезы ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона, размерами 3,5 мм х 35 мм	1000 шт.	3,32075	0,005018	0,005018	100,00	Казахстан
147572	Бирки винипластовые (кольца нумерационные)	1000 шт.	0,001	0,000003	0,000003	100,00	Казахстан
272000	Винт с полуцилиндрической головкой М6 х 10 мм ГОСТ 1759.0-87	1000 шт.	0,558	0,002590	0,002590	100,00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**293,68524**	**1,314545**	**1,314545**	**100,00**	**Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,32692	0,001869	0,001869	100,00	Казахстан
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,03847	0,001851	0,001851	100,00	Казахстан
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	17,16849	0,002867	0,002867	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	171,52986	0,004631	0,004631	100,00	Казахстан
С121-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)	м3	0,132	0,010323	0,010323	100,00	Казахстан
С121-110102-0102	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 50 (Техно-руф)	м3	32,4965	0,352100	0,352100	100,00	Казахстан
С121-110102-0103	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 75 (Техно-Лайт-Оптима)(Техно-Лайт-Оптима)	м3	64,993	0,940904	0,940904	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**1,93832**	**0,013434**	**0,013434**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,93832	0,013434	0,013434	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 м**	**1,72975**	**0,003036**	**0,003036**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента К226	100 м	1,72975	0,003036	0,003036	100,00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**2655,32512**	**11,959054**	**11,959054**	**100,00**	**Казахстан**
147202	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1587,78345	0,165129	0,165129	100,00	Казахстан
147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	23,44167	0,003985	0,003985	100,00	Казахстан
249362	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 1 м ГОСТ 22233-2001	м2	853	10,694914	10,694914	100,00	Казахстан
С121-090101-9901	Блоки оконные одно, - двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92 (ОБС-1,ОБС-2)	м2	3,78	0,036662	0,036662	100,00	Казахстан
С121-090102-0102	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	87,78	0,459879	0,459879	100,00	Казахстан
С121-090102-0103	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	34,02	0,146048	0,146048	100,00	Казахстан
С121-090102-0110	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-8П внутренние СТ РК 943-92	м2	30,24	0,214613	0,214613	100,00	Казахстан
С121-090102-0111	Блоки дверные однопольные с остекленными полотнами ДО 21-9П, ДО 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	15,12	0,097267	0,097267	100,00	Казахстан
С121-090102-0114	Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 21-12П внутренние СТ РК 943-92	м2	20,16	0,140556	0,140556	100,00	Казахстан
	Прочие	**м**	**6715,05436**	**1,349946**	**1,349946**	**100,00**	**Казахстан**
147464	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	905,755	0,655767	0,655767	100,00	Казахстан
147470	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	496,755	0,250861	0,250861	100,00	Казахстан
147770	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	170	0,111520	0,111520	100,00	Казахстан
147850	Шланги	м	60	0,027060	0,027060	100,00	Казахстан
249182	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1464,91176	0,073246	0,073246	100,00	Казахстан
249183	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1175,93892	0,037630	0,037630	100,00	Казахстан
249184	Лента армирующая бумажная	м	2350,10568	0,023501	0,023501	100,00	Казахстан
С121-040110-9903	Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки	м	31,5	0,094878	0,094878	100,00	Казахстан
С121-070503-0204	Наличники тип Н-1, размером 13х54 мм	м	5,808	0,002219	0,002219	100,00	Казахстан
С121-130816-3522	Раскладки /альбом рабочих чертежей РС 9207/, размером 19х19	м	27,52	0,003110	0,003110	100,00	Казахстан
С123-010201-0213	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 152х4 мм	м	17,76	0,066582	0,066582	100,00	Казахстан
С123-021104-1501	Подводки гибкие к водоразборной арматуре#прим.гибкая подводка к унитазу d 15,дл.0,5м	м	9	0,003573	0,003573	100,00	Казахстан
	Прочие	**л**	**1,044**	**0,002515**	**0,002515**	**100,00**	**Казахстан**
147795	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,044	0,002515	0,002515	100,00	Казахстан
	Прочие	**комплект**	**33**	**1,758912**	**1,758912**	**100,00**	**Казахстан**
51-040106-0102	Водонагреватели электрические накопительные на 15 литров, мощность 1,2 кВт, настенные ГОСТ 52084-2003	комплект	8	0,222072	0,222072	100,00	Казахстан
51-040106-0110	Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ 52084-2003	комплект	18	0,569844	0,569844	100,00	Казахстан
СПРАЙС-ЛИСТИП Девина Н.Ю.,г. Костанай от марта 2019 г.	Узел этажный для поквартирного учета тепловой энергии, 3 выхода	комплект	6	0,585225	0,585225	100,00	Казахстан
СПРАЙС-ЛИСТТОО "Взлет Казахстан", г. Алматы от апреля 2019 г.	Система теплоучета в комплекте:расходомерное устройства11 шт, термопреобразователь-2 шт,теплосчетчик регистратор-1шт	комплект	1	0,381771	0,381771	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт**	**20**	**0,007840**	**0,007840**	**100,00**	**Казахстан**
С123-070220-0516	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011(РА16-112Б)	шт	20	0,007840	0,007840	100,00	Казахстан
	Итого:			**63,821566**	**63,821566**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Составил: Семенова И.В.