ТОО «Авангард-Инжиниринг»

Государственная лицензия ГСЛ № ГСЛ-13000876

ЗАКАЗ: № А-03-026

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

Разработка ПСД на капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физической культуры и спорта"

ТОМ II. КНИГА 1

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор: **Камалиев Б. М.**

Главный инженер проекта: **Камалиев Б. М.**

г. Уральск 2020 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету по проекту «Разработка ПСД на капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физической культуры и спорта".

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 января 2019 года №55-нқ, с изменением и дополнением (приказ № 207-нқот 11.12.2019г.) по определению затрат на инжиниринговые услуги в строительстве, на основании нормативных документов по ценообразованию в строительстве и принятых проектных решений.
Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4(редакция 2020.4) по выпуску сметной документации в текущих ценах 4 квартала 2020 года.
- Сметные нормы и расценки для 7-го территориального района, г.Уральск.
При составлении смет использованы:
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2019 учетом изменений и дополнений выпуск 17;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2019 учетом изменений и дополнений выпуск 17;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2019 учетом изменений и дополнений выпуск 17;
- сборники цен на проектные работ для строительства СЦП РК 8.03-01-2017 с учетом изменений и дополнений выпусков 1- 14;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2019(17 сборников);
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2019 ;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2019;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2019 ;
- сборники сметных тарифных ставок в строительстве СТС РК 8.04-07-2019;
Объекты непроизводственного назначения 8.02-04-2018 (16 сборников);
- перечень оборудования, материалов, изделий с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими техническими параметрами и характеристиками отсутствуют в действующей нормативной базе, утвержденный заказчиком согласно пунктов 55,60 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан;
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);
- дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015);
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);
Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.
Размер МРП принят согласно Прогноза СЭР РК на 2021-2025 годы.

Главный инженер проекта **Камалиев Б. М.**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э9000'К9А0Ж5'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
 2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
       катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
        развития языков, физиччеcкой культуры и спорта"'1
       9'01-01'Подготовительные работы ФОК''1'01-01'Демон
       тажные работы ФОК'РП''в текущих ценах 2020года*
 3 (РС187490)(РС250407)(РС134849)(1128)*
 4 П ПЕРВЫЙ ЭТАЖ*
 5 Е12-070101-0207'184,3+6,5+14,4''Полы из керамических п
       литок. Разборка покрытия'м2*
 6 Е12-070101-0205'131,6''Полы из линолеума и релина. Раз
       борка покрытия'м2*
 7 Е12-070101-0208'131,6+6,5+14,4''Стяжки цементные. Разб
       орка покрытия'м2*
 8 Е12-070101-0102'540,3''Полы. Разборка оснований покрыт
       ия: лаг из досок и брусков'м2*
 9 Е12-070101-0201'540,3''Полы дощатые. Разборка покрытия
       'м2*
10 Е12-130103-0402'259,21+35,88''Облицовка из гипсокартон
       ных листов потолков. Разборка'м2 облицовки*
11 Е12-130103-0401'507,79''Облицовка из гипсокартонных ли
       стов стен и перегородок. Разборка'м2 облицовки*
12 Е12-120104-0501'87,52+121,8''Стены. Очистка вручную от
        краски известковой с земли и лесов'м2*
13 Е12-130103-0105'103,6''Облицовка стен из плит керамиче
       ских глазурованных. Разборка'м2 облицовки*
14 Е12-070101-0301'140,4''Плинтусы деревянные и из пластм
       ассовых материалов. Разборка'м*
15 Е12-070101-0302'54,96+28,84''Плинтусы цементные и из к
       ерамической плитки. Разборка'м*
16 П ВТОРОЙ ЭТАЖ*
17 Е12-070101-0205'205,4+124,3''Полы из линолеума и релин
       а. Разборка покрытия'м2*
18 Е12-070101-0208'205,4+124,3''Стяжки цементные. Разборк
       а покрытия'м2*
19 Е12-130103-0401'328,96''Облицовка из гипсокартонных ли
       стов стен и перегородок. Разборка'м2 облицовки*
20 Е12-070101-0301'77,28''Плинтусы деревянные и из пластм
       ассовых материалов. Разборка'м*
21 Е12-060101-0901'27''ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫ
       Х СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ'ШТ*
22 Е12-060101-1001'2,1.0,6.3+2,1.0,7.5+2,1.0,8.8+2,1.0,9.
       7+2,4.1,2.2+2,4.1,5.2''СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН'М2*
23 Е11-090403-0403(П-1109005)(Н53=0)'2,4.2+2,4.1,5.3''Бло
       ки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2
       . Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж
       ) металлических конструкций, применен коэффициентк
        затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации маши
       н - 0,7, к расходу материалов - 0,5'м2*
24 Е12-060101-0101'32''КОРОБКИ ОКОННЫЕ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ.
       ДЕМОНТАЖ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ'ШТ.*
25 Е12-060101-0202'6+1,5.4,1.10+1,95.2+1,95.3+1,95.4,1.14
       ''ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ. СНЯТИЕ'М2*
26 Е12-060101-0301'6+1,5.4,1.10+1,95.2+1,95.3+1,95.4,1.14
       ''Доски подоконные бетонные и мозаичные. Снятие'м2
       *
```

27 Е12-080101-0401'6+2+3+4,1.24''Пояски, сандрики, желоба
, отливы, свесы и тому подобное. Разборка'м*
28 ПЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ*
29 Е12-170101-2601'1''Щкаф. Демонтаж'шт.*
30 Е12-170101-0701'72+34''Выключатели и розетки. Демонтаж
'шт.*
31 Е12-170101-0703'215''Светильники с лампами накаливания
. Демонтаж'шт.*
32 Е12-170101-2601'2''Щитки групповые . Демонтаж'шт.*
33 Е12-170101-0601'2925''Кабель. Демонтаж'м*
34 ПВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ*
35 Е12-150101-0401'5''Умывальники и раковины. Демонтаж'пр
ибор*
36 Е12-150101-0402'8''Унитазы и писсуары. Демонтаж'прибор
*
37 Е12-150101-0402'8''Душевой комплект. Демонтаж'прибор*
38 Е12-150101-0102'85''Трубопроводы из водогазопроводныхт
руб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
39 Е11-160501-0504(Н53=0)(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) К=0,4
'36+38''Трубопроводы водоснабжения из напорных пол
имерных труб, наружный диаметр 32-40 мм. Демонтаж'
м трубопровода*
40 Е11-160501-0503(Н53=0)(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) К=0,4
'110''Трубопроводы водоснабжения из напорных полим
ерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж'м тру
бопровода*
41 Е11-160501-0502(Н53=0)(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) К=0,4
'73''Трубопроводы водоснабжения из напорных полиме
рных труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж'м труб
опровода*
42 Е11-160501-0101(Н53=0)(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) К=0,4
'19''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых тр
уб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Демонтаж'м
трубопровода*
43 Е11-160501-0102(Н53=0)(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) К=0,4
'57''Трубопроводы канализации из полиэтиленовых тр
уб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Демонтаж'
м трубопровода*
44 ПБЛАГОУСТРОЙСТВО*
45 Е12-180101-2001'14,7+6,3+3,4''Тротуары и дорожки из пл
ит. Разборка с отноской и укладкой в штабель'м2 ос
нования*
46 Е12-070101-0208'14,7+6,3+3,4''Полы цементные. Разборка
покрытия'м2*
47 ППРОЧИЕ*
48 С341-040104-0501'99,394422''Мусор строительный. Погруз
ка'т*
49 С341-020102-0216'99,394422.3''Перевозка строительных г
рузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность с
выше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км'т·км*
50 К'Руденко Е.Н.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э9200'К9А0Ж5'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
 2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
       катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
        развития языков, физиччеcкой культуры и спорта"'1
       9'01-02'Подготовительные работы котельная''1'01-02
       'Демонтажные работы котельная'РП''в текущих ценах2
       020года*
 3 (РС134849)(1128)*
 4 Е11-090403-0403(П-1109005)(Н53=0)'2,1.1,2''Блоки дверн
       ые стальные двупольные площадью более 2 м2. Устано
       вка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металл
       ических конструкций, применен коэффициент к затрат
       ам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7
       , к расходу материалов - 0,5'м2*
 5 Е12-060101-0101'2''КОРОБКИ ОКОННЫЕ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ.Д
       ЕМОНТАЖ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ'ШТ.*
 6 Е12-060101-0202'1,2.2''ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ.С
       НЯТИЕ'М2*
 7 Е12-070101-0208'23,5''Стяжки цементные. Разборка покры
       тия'м2*
 8 Е12-120104-0501'23,5''Потолок. Очистка вручную от крас
       ки известковой с земли и лесов'м2*
 9 Е11-460201-0802'52''Стены и потолки. Отбивка штукатурк
       и с кирпичных поверхностей'м2*
10 С341-040104-0501'1,84628''Мусор строительный. Погрузка
       'т*
11 С341-020102-0216'1,84628.3''Перевозка строительных гру
       зов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свы
       ше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км'т·км*
12 К'Руденко Е.Н.*
```

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э10000'К9А0Ж5'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
      катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
       развития языков, физиччеcкой культуры и спорта"'1
      9'01-03'Подготовительные работы гп''1'01-03'Подгот
      овительные работы'РП''в текущих ценах 2020года*
3 (1128)(РС144746)(РС131534)(РС286164)(РС149219)(РС12884
      9)(РС147074)(РС146649)(РС248298)(РС128070)(РС14666
      4)(РС149375)(РС279826)(РС147347)*
4 Е12-180101-2001'644,6''Тротуары и дорожки из плит. Раз
      борка с отноской и укладкой в штабель'м2 основания
      *
5 Е11-090604-0105(П-1109005)(Н53=0)'8,8''Ограждения, лес
      тницы, перила, трапы электролизеров типа С-8БМ.Мон
      таж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций
      , применен коэффициент к затратам труда - 0,6,к вр
      емени использования машин - 0,7, к расходу материа
      лов - 0,5'т конструкций*
6 Е12-070101-0205'840''Искусственное травяное покрытие.Р
      азборка покрытия'м2*
7 С341-040104-0501'3,948''Мусор строительный. Погрузка'т
      *
8 С341-020102-0216'3,948.3''Перевозка строительных грузо
      в самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше
       10 т. Расстояние перевозки 16-20 км'т·км*
9 К'Руденко Е.Н.*
```

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э910'К9А0Ж5'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
 развития языков, физичческой культуры и спорта"'1
9'02-01'Здание КГУ ДЮСШ''2'02-01-01'Общеремонтные
работы'РП''в текущих ценах 2020года*
3 (РС279918)(РС286165)(РС248298)(РС249186)(РС147162)(РС1
47163)(РС244654)(РС248659)(РС147501)(РС276162)(РС1
34849)(РС134848)(РС134096)*
4 П ПЕРВЫЙ ЭТАЖ*
5 РПОЛЫ*
6 ПТИП 1*
7 Е11-110101-2705(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'184,3''Покр
ытия из плиток многоцветных или одноцветных на кле
е из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
8 С122-060301-0659'184,3.1,02''Плитки керамические негла
зурованные для полов гладкие одноцветные толщиной
от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
9 ПТИП 2*
10 Е11-110101-1101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'131,6''Стяж
ки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
11 Е11-110101-1102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(ВП)'131,6''
Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство.
исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки
к норме 1111-0101-1101'м2 стяжки*
12 Е11-110101-3601(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'131,6''Покр
ытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м
2 покрытия*
13 Е11-110101-4003(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'360''Плинту
са поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих
 винтах'м плинтусов*
14 ПТИП 3*
15 Е11-110101-1201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'540,3''Лаги
. Укладка по кирпичным столбикам'м2 пола*
16 Е11-110101-3302(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'540,3''Покр
ытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство'м2 покрыти
я*
17 Е11-110101-3303(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'540,3''Покр
ытия из брусков. Устройство'м2 покрытия*
18 Е11-150403-0303(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'540,3''Полы
. Окраска улучшенная масляными составами по дереву
'м2 окрашиваемой поверхности*
19 ПТИП 4*
20 Е11-110101-2705(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6,5+14,4''П
окрытия из плиток многоцветных или одноцветных на
клее из сухих смесей. Устройство'м2 покрытия*
21 С122-060301-0659'20,9.1,02''Плитки керамические неглаз
урованные для полов гладкие одноцветные толщиной о
т 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001'м2*
22 Е11-110101-1101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6,5+14,4''С
тяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяж
ки*
23 РОТДЕЛКА*
24 Е11-100403-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'259,21+35,8
8''Потолки подвесные на одноуровневом металлическо
м каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными л
оливинилацетатными водоэмульсионными составами улу
чшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой по
верхности*
39 Е11-110101-4003(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'140,4+28,84
''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самона
резающих винтах'м плинтусов*
40 Е11-110101-3904(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'54,96''Плин
туса из плиток керамических. Устройство'м плинтусо
в*
41 П ВТОРОЙ ЭТАЖ*
42 РПОЛЫ*
43 П ТИП 1*
44 Е11-110101-3601(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'205,4''Покр
ытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м
2 покрытия*
45 Е11-110101-1101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'205,4''Стяж
ки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
46 Е11-110101-1102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'205,4''Стяж
ки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм
 изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м
2 стяжки*
47 П ТИП 2*
48 Е11-110101-3607(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'124,3''Покр
ытия ковровые. Устройство насухо с проклееванием н
а стыках клеем "Бустилат"'м2 покрытия*
49 Е11-110101-1101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'124,3''Стяж
ки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
50 Е11-110101-1102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'124,3''Стяж
ки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм
 изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м
2 стяжки*
51 РОТДЕЛКА*
52 Е11-100404-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС249366РС1
49136)'328,96''Стены. Глухие. Обшивка по одинарном
у металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем
 гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов
)*
53 Е11-150206-0208(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'328,96''Сте
ны. Отделка внутренних поверхностей облицованных г
ипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой
 основе'м2 отделываемой поверхности*
54 Е11-150405-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'328,96''Сте
ны, подготовленные под окраску. Окраска поливинила
цетатными водоэмульсионными составами улучшенная п
о сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности
*
55 Е11-110101-4003(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'77,28''Плин
туса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающ
их винтах'м плинтусов*
56 РПРОЕМЫ*
57 ПДВЕРИ*
58 Е11-100107-0106(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2,1.0,6.3+2
,1.0,7.5+2,1.0,8.8+2,1.0,9.7+2,4.1,2.2''Проемы две
рные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перег
ородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м2*
59 Е11-100107-0107(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2,4.1,5.2''
Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних с
тенах и перегородках. Установка блоков на распорны
х дюбелях'м2*

истами. Устройство на прямых подвесах'м2 потолка*
25 Е11-150206-0207(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'259,21+35,88''Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
26 Е11-150405-0106(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС249453)'259,21+35,88''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
27 Е11-100404-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС249366РС149136)'507,79''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
28 Е11-150206-0208(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'507,79''Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
29 Е11-150405-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'507,79''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
30 Е11-150206-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'87,52''Стены выравнивание. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
31 Е11-150405-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'87,52''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
32 Е11-061701-0401(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'407''Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя'м2 конструкций стен (без вычета проемов)*
33 С121-110102-0101'407.0,05''Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40'м3*
34 Е11-100103-0204(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС131843РС286042)'407''Стены. Устройство с обшивкой фанерой с одной стороны'м2 (за вычетом проемов)*
35 Е11-150403-0108(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'407''Стены. Окраска простая масляными составами по штукатурке и сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м2 окрашиваемой поверхности*
36 Е11-150107-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС149074РС149073)'103,6''Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка стен керамическими плитками на клеевом растворе по готовому основанию'м2 поверхности облицовки*
37 Е11-150206-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'121,8''Стены затирка. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
38 Е11-150405-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС249453)'121,8''Стены, подготовленные под окраску. Окраска п
60 С121-090102-0501'2,1.0,6.3+2,1.0,7.5+2,1.0,8.8''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92'м2*
61 С121-090102-0502'2,1.0,9.7''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92'м2*
62 С121-090102-0104'2,4.1,2.2''Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
63 С121-090102-0106'2,4.1,5.2''Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92'м2*
64 Е11-090403-0401(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2,4.2''БЛОКИ ДВЕРНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2. УСТАНОВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ'М2*
65 Е11-090403-0403(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2,4.1,5.3''БЛОКИ ДВЕРНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 2 М2. УСТАНОВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ'М2*
66 С121-090402-0501'2,4.2+2,4.1,5.3''Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003'м2*
67 Е11-100111-0401(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'301,4''Наличники. Установка и крепление'м коробок*
68 ПОКНА*
69 Е11-100501-0103(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6''ПРОЕМЫ ОКОННЫЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2. УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) ОДНОСТВОРЧАТЫХ'М2*
70 С121-090201-0203'6''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99'м2*
71 Е11-100501-0108(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'4,1.1,5.10+1,95.2+1,95.4,1.14''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м2*
72 С121-090201-0602'4,1.1,5.10+1,95.2+1,95.4,1.14''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99'м2*
73 Е11-100501-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1,95.2''Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих'м2*
74 С121-090201-0601'1,95.2''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
75 Е11-100501-0401(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1,15.6+2,15+3,15+4,25.24''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*

76 С121-090205-0101'1,15.6+2,15''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 150 мм ГОСТ 23166-99'м*
77 С121-090205-0104'3,15+4,25.24''Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99'м*
78 С121-090206-0301'32.2''Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99'шт.*
79 Е11-150108-1902(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6+2+3+4,1.24''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
80 РОГРАЖДЕНИЕ ОКОН СПОРТЗАЛА*
81 Е11-090305-0401(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'0,13016''ОГРАЖДЕНИЯ ЗАЩИТНЫЕ ОБОРУДОВАНИЯ. МОНТАЖ'Т КОНСТРУКЦИЙ*
82 С121-050206-0902'0,12136''Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86'т*
83 С121-050106-2401'0,0088''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005'т*
84 СТПРАЙС(=11)'201'500.1,02:1,12'СЕТКИ ОГРАДИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ОКОН СПОРТЗАЛА'М2*
85 РКРЫЛЬЦО 1*
86 Е11-110101-1101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'14,7''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
87 Е11-270701-0301(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'14,7''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором'м2 тротуара*
88 С121-040509-0105'14,7''Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-2017'м2*
89 Е11-070519-0104(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'16,875''ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БЕЗ ПОРУЧНЯ. УСТАНОВКА'М ОГРАЖДЕНИЯ*
90 С123-010301-0108'16,875''Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74'м*
91 Е11-060301-0407(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'0,004716''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
92 Е11-130301-1406(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2,1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
93 Е11-130301-0406(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2,1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
94 РКРЫЛЬЦО 2*
95 Е11-110101-1101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6,3''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
96 Е11-270701-0301(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6,3''Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором'м2 тротуара*
97 С121-040509-0105'6,3''Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-2017'м2*
98 РКРЫЛЬЦО 3*

99 Е11-110101-1101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'3,4''Стяжки
цементные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
100 Е11-270701-0301(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'3,4''Тротуа
ры бетонные плитные. Устройство с заполнением швов
цементным раствором'м2 тротуара*
101 С121-040509-0105'3,4''Плиты тротуарные из тяжелого бет
она класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм
ГОСТ 17608-2017'м2*
102 РФАСАД*
103 Е11-150109-0502(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'155''Цоколь
. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теп
лоизоляционного слоя с лесов'м2 поверхности облицо
вки*
104 С122-030101-0401'155.1,1''Лист (сайдинг) хризотилцемен
тный плоский прессованный декорированный толщиной
8 мм ГОСТ 18124-2012'м2*
105 Е11-060101-0114(РС100467РС100533)(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5
=1,15)'15,4872''Отмостка из В15. Устройство'м3*
106 К'Руденко Е.Н.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9500'К9Ж5А1'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
развития языков, физиччеcкой культуры и спорта"'1
9'02-01'Здание КГУ ДЮСШ''02'02-01-02'Пожарная сигн
ализация'''в текущих ценах 2020года*
3 (РС249432)(РС145656)(1128)*
4 ППОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ*
5 П2МОНТАЖНАЯ РАБОТА*
6 Ц13-100701-0104'1''Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборуд
ования'шт.*
7 Ц13-080103-3002'1''Аппарат (кнопка, ключ управления, з
амок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал,
сигнальная лампа) управления и сигнализации, коли
чество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудован
ия'шт.*
8 Ц13-100411-0215'1''Транспарант световой (табло). Монта
ж оборудования'шт.*
9 Ц13-080103-3002'32''Аппарат (кнопка, ключ управления,з
амок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал,
сигнальная лампа) управления и сигнализации, коли
чество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудован
ия'шт.*
10 Ц13-100701-0502'650+1680+3''Провод двух- и трехжильный
с разделительным основанием. Прокладка по стенами
потолкам кирпичным'м*
11 Ц13-100701-0201'112''Извещатель ПС автоматический тепл
овой электро-контактный, магнитоконтактный в норма
льном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
12 Ц13-080304-0501'1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
13 Ц13-100701-0202'11''Извещатель ПС ручной, фотоэлектрич
еский, радиоизотопный, световой в нормальном испол
нении. Монтаж оборудования'шт.*
14 Ц13-100701-0202'16''Извещатель ПС автоматический дымов
ой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой вн
ормальном исполнении. Монтаж оборудования'шт.*
15 Ц13-080304-0501'1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
16 Ц13-080206-0101'2330''Короба пластмассовые шириной до
40 мм. Монтаж оборудования'м*
17 Ц13-080206-2101'650''Рукав металлический наружным диам
етром до 48 мм. Прокладка'м*
18 Ц13-100411-0207'7''Громкоговоритель или звуковая колон
ка. Монтаж в помещении'шт.*
19 ПОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ*
20 С123-080303-0105'1''Приборы приема и контроля шлейфа с
игнализации модели ВЭРС-ПК 8 П'шт.*
21 С123-080304-0312'1''Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР
54126-2010'шт.*
22 С123-080302-0302'16''Извещатели пожарные дымовые модел
и ИП 212-41М'шт.*
23 С123-080302-0202'112''Извещатели пожарные тепловые мод
ели ИП 103-5/1-А3'шт.*
24 С123-080302-0604'11''Извещатели пожарные ручные модели
ИПР-3 СУ'шт.*
25 С123-070204-2101'1''Выключатель автоматический АЕ 1031
16 А ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*

26 С123-060408-0512'0,65''Провод для монтажа охранной сиг
нализации и связи марки КСПВ 4х0,5'км*
27 С123-060408-0501'1,68''Провод для монтажа охранной сиг
нализации и связи марки КСПВ 2х0,4'км*
28 С123-061623-0202'0,003''Шнуры на напряжение до 220 В с
поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скруч
енными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сече
нием 0,75 мм2'км*
29 С123-011305-0102'0,5''Трубы гладкие жесткие из ПВХ диа
метром 20 мм'м*
30 С123-080304-0402'2''Оповещатели свето-звуковые (комбин
ированные) со скрытой надписью модели ЛЮКС-12 "Пож
ар" ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
31 С123-080304-0301'11''Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Вых
од" ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
32 С123-080306-0205'1''Аккумулятор GP 12-1.2 12В, 1,2 А/ч
'шт.*
33 С123-070202-1201'4''Коробка соединительная КС-10'шт.*
34 С123-061707-0101'2''Коробка телефонная распределительн
ая, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10'шт.*
35 С123-061710-0105'2330''Канал кабельный размерами 20 мм
х 10 мм'м*
36 С123-080304-0640'1''Оповещатели светозвуковые моделиПр
изма-200 ГОСТ Р 54126-2010'шт.*
37 С123-080301-0401'7''Извещатели акустические модели РАТ
ROL 501'шт.*
38 С123-061705-0101'650''Металлорукав РЗ-ЦХ 12'м*
39 К'Руденко Е.Н.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9600'К9Ж5А1'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
развития языков, физичческой культуры и спорта"'1
9'02-01'Здание КГУ ДЮСШ''02'02-01-03'Электроосвеще
ние'''в текущих ценах 2020года*
3 (РС251496)(РС286283)(РС279940)(РС286583)(РС242969)(РС2
86284)(РС280176)(1128)*
4 Е11-210501-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Устройст
ва вводно-распределительные. Монтаж'шкаф*
5 51-080401-0305'1''Вводная панель ВРУ-1-18-10, номиналь
ный ток панели 100 А, количество и номинальный ток
вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
6 Ц13-080305-1001'1''Счетчики однофазные. Установка на г
отовом основании'шт.*
7 С123-070501-0109'1''Счетчики электронные однофазные уч
ета активной энергии прямого включения, многотариф
ные типа Меркурий 206 N, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, клас
с точности 1,0/2,0'шт.*
8 Е11-210502-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Щитки гр
упповые осветительные массой до 40 кг. Установка н
а конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
9 СТПРАЙС(=13)'1'124106.1,02:1,12'Щиты распределительные
модели ЩР11-73504-54У2'шт.*
10 Е11-210502-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Щитки гр
упповые осветительные массой до 6 кг. Установка на
конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
11 С123-070201-0204'1''Щиты распределительные встраиваемы
е модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001
'шт.*
12 Ц13-080304-0501(РС144746)'22''Прибор или аппарат. Уста
новка'шт.*
13 С123-070204-0906'1''Выключатель автоматический ВА47-10
0 1Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
14 С123-070204-0610'13''Выключатель автоматический ВА47-2
9 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-20
10'шт.*
15 С123-070204-0612'2''Выключатель автоматический ВА47-29
1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
16 С123-070204-0642'2''Выключатель автоматический ВА47-29
3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-201
0'шт.*
17 С123-070204-1606'4''Автоматы дифференциальные АД12 2Р
16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
18 Е11-210502-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Щитки гр
упповые осветительные массой до 3 кг. Установка на
конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
19 С123-070201-0204'1''Щиты распределительные встраиваемы
е модели ЩРв-32з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001
'шт.*
20 Ц13-080304-0501(РС144746)'18''Прибор или аппарат. Уста
новка'шт.*
21 С123-070204-0906'1''Выключатель автоматический ВА47-10
0 1Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-201
альный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IР20 ГОС
Т Р 51324.1-2012'шт.*
41 С123-070218-1801'1''Выключатель одноклавишный, открыто
й проводки, номинальное напряжение до 250 В, номин
альный ток 10 А, степень защиты IР54 ГОСТ Р 51324.
1-2012'шт.*
42 С123-070220-0501'15''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 защитыI
Р20 ГОСТ Р 51322.1-2011'шт.*
43 С123-070202-0801'85''Коробки монтажные с клеммными кол
одками для разводки проводов при скрытой проводке
модели КМ 212, IР 20, типа Bylecrtica'шт.*
44 С123-070202-0604'52''Коробки монтажные установочные дл
я полых стен модели КМ40022, диаметром 65 мм, глуб
иной 46 мм, типа ИЭК'шт.*
45 С123-061709-0201'510''Клеммник соединительный 10р, 450
V, 41А, 6 мм2'шт.*
46 Е11-210101-0205(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'624+2129''Т
рубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в го
товых бороздах, по основанию пола'м*
47 Е11-210101-0207(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'201+115''Тр
убы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в гот
овых бороздах, по основанию пола'м*
48 С123-010504-0101'624''Трубы гибкие гофрированные из ПВ
Х диаметром 16 мм'м*
49 С123-010504-0103'2129''Трубы гибкие гофрированные из П
ВХ диаметром 25 мм'м*
50 С123-010504-0104'201''Трубы гибкие гофрированные из ПВ
Х диаметром 32 мм'м*
51 С123-010504-0105'115''Трубы гибкие гофрированные из ПВ
Х диаметром 40 мм'м*
52 Е11-210101-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'20''Трубы с
тальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по
стенам с креплением'м*
53 С123-010101-0106'20''Трубы стальные сварные водогазопр
оводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стен
ки 2,8 мм ГОСТ 3262-75'м*
54 Е11-210301-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'115''Кабели
сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобам
и'м*
55 Е11-210301-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'201+2129+62
4''Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с крепление
м скобами'м*
56 С123-060145-0503'0,624''Кабели силовые, не распростран
яющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГ
нг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
57 С123-060145-0504'2,129''Кабели силовые, не распростран
яющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГ
нг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
58 С123-060145-0902'0,201''Кабели силовые, не распростран
яющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГ
нг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
59 С123-060145-0905'0,115''Кабели силовые, не распростран
яющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГ
нг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
60 Ц13-080208-0210'25''Проводник заземляющий открыто из м
едного изолированного провода сечением 25 мм2. Мон

0'шт.*
22 С123-070204-0610'10''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
23 С123-070204-0612'2''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
24 С123-070204-1606'5''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
25 Е11-210502-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
26 С123-070201-0202'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-16з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
27 Ц13-080304-0501(РС144746)'16''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
28 С123-070204-0610'10''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
29 С123-070204-0606'6''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
30 Ц13-080305-0401'148+40+6+21+6+5+14''Светильник светодиодный. Установка отдельно на штырях'шт.*
31 С123-070106-0421'148''Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1401, мощность 40 Вт, световой поток 3600 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014'шт.*
32 СТПРАЙС(=13)'40'33000.1,02:1,12'АВАРИЙНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКА CONVERSION KIT TM K-303'шт.*
33 С123-070106-1301'6''Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014'шт.*
34 С123-070101-2301'21''Светильники с рассеивателем из силикатного стекла, настенные, цилиндрической формыи формы усеченного конуса, тип НБ0 06х100/Р2 ГОСТ 17677-82'шт.*
35 С123-070102-1207'6''Светильники потолочные, настенныедля внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82'шт.*
36 С123-070101-2601'5''Светильники настенные, модели DAMIN NBT, мощность 1х80 Вт, степень защиты IP 65 ГОСТ 17677-82'шт.*
37 С123-070106-0862'14''Светильник офисный светодиодный типа GALAD ДВО03-20-101(102,103) Арис, мощность 20 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014'шт.*
38 Е11-210202-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'37+15''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
39 Е11-210202-0202(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
40 С123-070218-1501'37''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номин
таж по строительным основаниям'м*
61 С123-060133-0617'0,025''Кабели силовые ВБбШв 1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
62 Ц13-080208-0207(РС125715РС279800)'141''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм 2. Монтаж по строительным основаниям'м*
63 Ц13-080208-0104'23''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
64 Ц13-080208-0208(РС127416РС127747)'165''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж 'м*
65 К'Руденко Е.Н.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9700'К9Ж5А1'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
развития языков, физиччеcкой культуры и спорта"'1
9'02-01'Здание КГУ ДЮСШ''02'02-01-04'Отопление и в
ентиляция'''в текущих ценах 2020года*
3 (РС188148)(РС259879)(РС259204)(РС145989)(РС257624)(РС1
88168)(РС147484)(РС188242)(РС147520)(РС410385)(112
8)*
4 Е11-201701-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2''Агрегаты
воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка
'агрегат*
5 СТТОО "Виаст"(=14)'2'177530.1,012:1,12'Агрегаты воздуш
но-отопительные VOLCANO VR Mini'комплект*
6 СТТОО "Виаст"(=14)'2'24345.1,012:1,12'Настенный регуля
тор для завес Wing/Volcano'комплект*
7 СТТОО "Виаст"(=14)'3'4200.1,012:1,12'Сбросник воздуха
автомат. MKV 15R/N'комплект*
8 Е11-180301-0104(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'69''Радиато
ры биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
9 С123-051001-0237'409''Радиаторы отопления алюминиевые
с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 15
5 Вт ГОСТ 31311-2005'секция*
10 Е11-181101-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС254404)'3
9''КРАНЫ ВОЗДУШНЫЕ. УСТАНОВКА'ШТ.*
11 С123-040905-1813'39''КРАНЫ МАЕВСКОГО Т 130°С, PN 6, DN
10 ГОСТ 21345-2005'ШТ.*
12 Е11-180301-0408(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'3.14.3''Рег
истры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100
мм. Установка'м труб нитки регистра*
13 С123-040905-0901'71''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, Р
N 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
14 Е11-160602-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС279939)'3
5''КЛАПАНЫ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ПРОХОДНЫЕ. УСТАНОВКА Н
А РЕЗЬБОВОМ СОЕДИНЕНИИ'ШТ.*
15 С123-041008-0417'35''КЛАПАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ RA-N ДЛЯ
ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ПРЯМОЙ, НИКЕЛИРОВАНН
ЫЙ, С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ, Т 120°С, PN 10, DN 15, ТИП
А DANFOSS ГОСТ 30815-2002'ШТ.*
16 С123-051207-1901'35''Головка термостатическая RTR 7090
, с газонаполненным встроенным температурным датчи
ком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа D
anfoss'шт.*
17 Е11-160602-0301(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС279928)(Р
С279938)'6''РЕГУЛЯТОР ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ
15-25 ММ. УСТАНОВКА НА РЕЗЬБОВОМ СОЕДИНЕНИИ'ШТ.*
18 С123-051207-0501'6''Регулятор перепада давления автома
тический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т
120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80'шт.*
19 Е11-160602-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6''Клапаны
балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на р
езьбовом соединении'шт.*
20 С123-041006-2001'1''Клапан настраиваемый запорно-измер
ительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, Р
N 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
21 С123-041006-2002'3''Клапан настраиваемый запорно-измер
40 Е11-260101-1701(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'280+122+90+
18+36+8''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляци
я трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
41 С121-110403-0208'280.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из
вспененного каучука температурой применения от -2
00°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,0
38 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии вод
яного пара больше или равно 7000, толщиной стенки
9 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019'м*
42 С121-110403-0210'122.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из
вспененного каучука температурой применения от -2
00°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,0
38 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии вод
яного пара больше или равно 7000, толщиной стенки
9 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019'м*
43 С121-110403-0212'90.1,1''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 35 мм СТ РК 3364-2019'м*
44 С121-110403-0214'18.1,1''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 42 мм СТ РК 3364-2019'м*
45 С121-110403-0216'36.1,1''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 54 мм СТ РК 3364-2019'м*
46 С121-110403-0221'8.1,1''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 76 мм СТ РК 3364-2019'м*
47 Ц13-110701-0103'3''Узел обвязки приборов. Монтаж обору
дования'узел*
48 СТТОО "Виаст"(=14)'2'239680.1,012:1,12'Смесительный уз
ел УВС 80-6.3'шт*
49 СТТОО "Виаст"(=14)'1'202805.1,012:1,12'Смесительный уз
ел УВС 60-6.3'шт*
50 Е11-160501-0804(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'46''Трубопр
оводы отопления из напорных полимерных труб, наруж
ный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединения
х в раструб'м трубопровода*
51 Е11-160501-0805(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'40''Трубопр
оводы отопления из напорных полимерных труб, наруж
ный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединения
х в раструб'м трубопровода*
52 С123-010602-0204'46.0,99''Трубы напорные полипропилено
вые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные'м*
53 С123-010602-0205'40.0,99''Трубы напорные полипропилено
вые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные'м*
54 Е11-260101-1701(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'46+40''Труб
опроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из

ительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, Р N 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
22 С123-041006-2003'2''Клапан настраиваемый запорно-измер ительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, Р N 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
23 Е11-160602-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2''Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на р езьбовом соединении'шт.*
24 С123-041009-0603'2''Клапан балансировочный автоматичес кий комбинированный AQT, без измерительных ниппеле й, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
25 С123-040905-0901'2''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
26 Е11-160501-0801(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'390''Трубоп роводы отопления из напорных полимерных труб, нару жный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединени ях в раструб'м трубопровода*
27 Е11-160501-0802(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'122''Трубоп роводы отопления из напорных полимерных труб, нару жный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединени ях в раструб'м трубопровода*
28 Е11-160501-0803(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'90''Трубопр оводы отопления из напорных полимерных труб, наруж ный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединения х в раструб'м трубопровода*
29 Е11-160501-0804(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'18''Трубопр оводы отопления из напорных полимерных труб, наруж ный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединения х в раструб'м трубопровода*
30 Е11-160501-0805(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'36''Трубопр оводы отопления из напорных полимерных труб, наруж ный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединения х в раструб'м трубопровода*
31 С123-010602-0202'390.0,99''Трубы напорные полипропилен овые PP-R SDR 6-20x4,2 PN 20 армированные'м*
32 С123-010602-0202'122.0,99''Трубы напорные полипропилен овые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные'м*
33 С123-010602-0203'90.0,99''Трубы напорные полипропилено вые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные'м*
34 С123-010602-0204'18.0,99''Трубы напорные полипропилено вые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные'м*
35 С123-010602-0205'36.0,99''Трубы напорные полипропилено вые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные'м*
36 Е11-160401-0203(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'8''Трубопро воды отопления и водоснабжения из стальных электро сварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубоп ровода*
37 Е11-161101-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'656''Трубоп роводы систем отопления, водопровода и горячего во доснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравли ческое'м трубопровода*
38 Е11-130301-1406(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2''Поверхно сти металлические огрунтованные. Окраска эмалями П Ф-115'м2*
39 Е11-130301-0406(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2''Поверхно сти металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
вспененного каучука'м трубопровода*
55 С121-110403-0214'46.1,1''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 42 мм СТ РК 3364-2019'м*
56 С121-110403-0216'40.1,1''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 54 мм СТ РК 3364-2019'м*
57 ПТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ*
58 Е11-160901-0102(РС262755)(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1 ''Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа с обранными в блоки, с обводной линией диаметром вво да до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установ ка'узел*
59 С123-040201-1502'2''Задвижки стальные фланцевые 30с41н ж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, Р N 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86'шт.*
60 Е11-180701-0103(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Грязевик и, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка'шт. *
61 С123-041013-0108'1''Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С д о +200°С, PN 16, DN 80, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 5055 3-2010'шт.*
62 С123-040103-0304'2''Затвор дисковый поворотный межфлан цевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серог о чугуна, Т до +130°С, PN 10/16, DN 80, типа FAF Г ОСТ 13547-79'шт.*
63 С123-020103-0309'12''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015'шт.*
64 С123-020101-1017'2''Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружн ыми диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)'шт .*
65 С123-041013-0106'1''Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С д о +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 5055 3-2010'шт.*
66 С123-041001-0206'1''Клапан обратный фланцевый модели 2 250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 33423-2015' шт.*
67 С123-040103-0302'3''Затвор дисковый поворотный межфлан цевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серог о чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79'шт.*
68 С123-020103-0307'10''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
69 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.*
70 С123-051207-2005'1''Привод электрический ARV 152, напр
яжение питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
71 Е11-180501-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2''Насосы ц
ентробежные с электродвигателем, масса агрегата до
0,1 т. Установка'насос*
72 51-020605-0103'2''Насос циркуляционный DAB VA80/180 'ш
т.*
73 С123-040103-0302'4''Затвор дисковый поворотный межфлан
цевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серог
о чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ
13547-79'шт.*
74 С123-041001-0206'2''Клапан обратный фланцевый модели 2
250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С
до 200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 33423-2015'
шт.*
75 С123-020103-0307'12''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 16,
DN 50 ГОСТ 12816-80'шт.*
76 С123-040905-0903'4''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN
16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
77 С123-051401-0202'1''Регулятор температуры электронный
ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, ти
па Danfoss'шт.*
78 С123-051401-0601'1''Панель клеммная для регуляторов те
мпературы ECL COMFORT, типа Danfoss'шт.*
79 С123-051401-0701'1''Датчик температуры наружного возду
ха ESMT, типа Danfoss'шт.*
80 Е11-181101-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'8''Манометр
ы с трехходовым краном. Установка'комплект*
81 С123-040905-1806'8''Краны трехходовые регулирующие КРТ
П-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких
сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
82 Е11-181101-0104(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'5''Термомет
ры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект
*
83 С123-051501-0302'5''Термометры угловые в оправе'шт.*
84 Е11-160401-0203(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'10''Трубопр
оводы отопления и водоснабжения из стальных электр
осварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубо
провода*
85 Е11-160401-0202(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'10''Трубопр
оводы отопления и водоснабжения из стальных электр
осварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубо
провода*
86 Е11-161101-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'10''Трубопр
оводы систем отопления, водопровода и горячего вод
оснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлич
еское'м трубопровода*
87 Е11-161101-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'10''Трубопр
оводы систем отопления, водопровода и горячего вод
оснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравли
ческое'м трубопровода*
88 Е11-130301-1406(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(Н5.2)(Н52.2
)(Н53.2) К=2'4''Поверхности металлические огрунтов
анные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
89 Е11-130301-0406(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'4''Поверхно
сти металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за
,07''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными
марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м
3 изоляции*
114 С121-110203-0201'0,07.1,54''Маты теплоизоляционные из
стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиев
ой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
115 П Система П2*
116 Е11-202501-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС422541)(Р
С102722)'1''Камеры приточные типовые без секции ор
ошения, производительность до 10 тыс м3/час. Устан
овка'камера*
117 СТТОО "Виаст"(=14)'1'658595.1,012:1,12'Приточная устан
овка НОВОВЕНТ-3,15'шт*
118 ПАВТОМАТИКА*
119 СТТОО "Виаст"(=14)'1'10795.1,012:1,12'Датчик перепада
давления DPD-5'шт*
120 СТТОО "Виаст"(=14)'1'25815.1,012:1,12'Термостат защиты
от замерзания КР-61 (6м)'шт*
121 СТТОО "Виаст"(=14)'1'9295.1,012:1,12'Датчик температур
ы обратной воды ЕТ-А РТ1000'шт*
122 СТТОО "Виаст"(=14)'1'9295.1,012:1,12'Датчик температур
ы канальный ЕТ-К РТ1000'шт*
123 СТТОО "Виаст"(=14)'1'10795.1,012:1,12'Датчик перепада
давления DPD-10'шт*
124 СТТОО "Виаст"(=14)'1'40975.1,012:1,12'Электропривод FS
05S220S'шт*
125 СТТОО "Виаст"(=14)'1'66245.1,012:1,12'Преобразователь
частоты ATV310H075N4E'шт*
126 СТТОО "Виаст"(=14)'1'293630.1,012:1,12'ШСАУ-П-FC(0,75)
-Hw'шт*
127 Е11-200101-0303(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'9+5''Воздух
оводы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,
толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'
м2 поверхности воздуховодов*
128 Е11-200101-0310(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'5+3''Воздух
оводы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,
толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прок
ладка'м2 поверхности воздуховодов*
129 С123-050301-1802'11''Средства для крепления воздуховод
ов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
130 Е11-200302-0101'10''Решетки вентиляционные пластиковые
(алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Устано
вка'решетка*
131 С123-050306-1853'10''Декоративные алюминиевые решетки,
размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
132 ПСистема В1*
133 Е11-201501-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Установк
а вентиляторов канальных массой до 0,025 т'шт*
134 С123-050402-0316'1''Вентиляторы канальные радиальные д
ля прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 70-40/35-8
D, 400/3, Р 0,65 кВт, n 670 об/мин, Qmax 3672 м3/ч
ГОСТ 7402-84/применит/'комплект*
135 Е11-200101-0303(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'3+6''Воздух
оводы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,
толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'
м2 поверхности воздуховодов*
136 Е11-200101-0310(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'9+20+20''Во
здуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной ст
али, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм.

один раз'м2*
90 РВентиляция*
91 П Система П1*
92 Е11-202501-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС422541)(РС102722)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
93 СТТОО "Виаст"(=14)'1'752055.1,012:1,12'Приточная установка НОВОВЕНТ-3,15'шт*
94 ПАВТОМАТИКА*
95 СТТОО "Виаст"(=14)'1'10795.1,012:1,12'Датчик перепада давления DPD-5'шт*
96 СТТОО "Виаст"(=14)'1'25815.1,012:1,12'Термостат защиты от замерзания КР-61 (6м)'шт*
97 СТТОО "Виаст"(=14)'1'9295.1,012:1,12'Датчик температуры обратной воды ET-A PT1000'шт*
98 СТТОО "Виаст"(=14)'1'9295.1,012:1,12'Датчик температуры канальный ET-K PT1000'шт*
99 СТТОО "Виаст"(=14)'1'10795.1,012:1,12'Датчик перепада давления DPD-10'шт*
100 СТТОО "Виаст"(=14)'1'40975.1,012:1,12'Электропривод FS 05S220S'шт*
101 СТТОО "Виаст"(=14)'1'88775.1,012:1,12'Преобразователь частоты ATV310HU22N4E'шт*
102 СТТОО "Виаст"(=14)'1'293630.1,012:1,12'ШСАУ-П-FC(2.2)-Hw'шт*
103 Е11-200101-0302(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'11+13''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
104 Е11-200101-0303(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'8+19''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
105 Е11-200101-0310(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'5+7''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
106 Е11-200101-0311(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'9+6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
107 С123-050301-1802'36''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
108 Е11-200302-0101'19''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
109 С123-050306-1853'16''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
110 С123-050306-1828'3''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
111 Е11-200401-0116(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка'клапан*
112 С123-050308-0730'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
113 Е11-260101-0901(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС248665)'0 Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
137 Е11-260101-0901(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС248665)'13.0,05''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
138 С121-110203-0201'13.0,05.1,54''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
139 С123-050301-1802'29''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
140 Е11-200302-0101'12''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
141 С123-050306-1853'12''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
142 Е11-200701-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
143 ПСистема В1*
144 Е11-201501-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Установка вентиляторов канальных массой до 0,025 т'шт*
145 С123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
146 Е11-200101-0303(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'3+8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
147 Е11-260101-0901(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС248665)'4.0,05''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75'м3 изоляции*
148 С121-110203-0201'4.0,05.1,54''Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
149 С123-050301-1802'6''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
150 Е11-200302-0101'4''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка'решетка*
151 С123-050306-1853'4''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
152 Е11-200701-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
153 ПСистема В2*
154 Е11-201601-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
155 С123-050411-0110'1''Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5, Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81'комплект*
156 Е11-200101-0302(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'23''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
157 Е11-260101-0901(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС248665)'3.0,05''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатны

ми марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75
'м3 изоляции*
158 С121-110203-0201'3.0,05.1,54''Маты теплоизоляционные и
з стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюмини
евой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
159 С123-050301-1802'12''Средства для крепления воздуховод
ов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
160 Е11-200302-0101'4''Решетки вентиляционные пластиковые
(алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установ
ка'решетка*
161 С123-050306-1828'4''Декоративные алюминиевые решетки,
размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
162 Е11-200701-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Зонты из
листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1
000 мм. Установка над шахтами'зонт*
163 ПСистема В3*
164 Е11-201601-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Вентилят
оры крышные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
165 С123-050411-0110'1''Вентиляторы крышные радиальные, ни
зкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5,
Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81'комплект*
166 Е11-200101-0302(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6''Воздухов
оды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, т
олщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 по
верхности воздуховодов*
167 Е11-260101-0901(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС248665)'5
.0,05''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатны
ми марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75
'м3 изоляции*
168 С121-110203-0201'5.0,05.1,54''Маты теплоизоляционные и
з стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюмини
евойфольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
169 С123-050301-1802'3''Средства для крепления воздуховодо
в: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
170 Е11-200302-0101'3''Решетки вентиляционные пластиковые
(алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установ
ка'решетка*
171 С123-050306-1828'3''Декоративные алюминиевые решетки,
размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
172 Е11-200701-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Зонты из
листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1
000 мм. Установка над шахтами'зонт*
173 ПСистема В4*
174 Е11-201601-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Вентилят
оры крышные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
175 С123-050411-0110'1''Вентиляторы крышные радиальные, ни
зкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5,
Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81'комплект*
176 Е11-200101-0302(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6''Воздухов
оды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, т
олщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м2 по
верхности воздуховодов*
177 Е11-260101-0901(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС248665)'5
.0,05''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатны
ми марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75
'м3 изоляции*
178 С121-110203-0201'5.0,05.1,54''Маты теплоизоляционные и
з стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюмини
евойфольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*

179 С123-050301-1802'3''Средства для крепления воздуховодо
в: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
180 Е11-200302-0101'3''Решетки вентиляционные пластиковые
(алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установ
ка'решетка*
181 С123-050306-1828'3''Декоративные алюминиевые решетки,
размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
182 Е11-200701-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Зонты из
листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1
000 мм. Установка над шахтами'зонт*
183 ПСистема В5*
184 Е11-201601-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Вентилят
оры крышные, масса до 0,1 т. Установка'вентилятор*
185 С123-050411-0211'1''Вентиляторы крышные радиальные, сп
ециального назначения взрывозащищенные из разнород
ных металлов, марки ВКР-6,3, Р 2,2 кВт, n 1000 об/
мин ГОСТ 24814-81'комплект*
186 Е11-200101-0303(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6+10''Возду
ховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали
, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка
'м2 поверхности воздуховодов*
187 Е11-200101-0310(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'10+7''Возду
ховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали
, толщина 0,7 мм, периметрот 1100 до 1600 мм. Прок
ладка'м2 поверхности воздуховодов*
188 Е11-260101-0901(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС248665)'7
.0,05''Трубопроводы. Изоляция матами минераловатны
ми марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75
'м3 изоляции*
189 С121-110203-0201'7.0,05''Маты теплоизоляционные из сте
кловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевойф
ольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95'м3*
190 С123-021104-0405'17''Крепления /кронштейны, планки, х
омуты/'кг*
191 Е11-200302-0101'10''Решетки вентиляционные пластиковые
(алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Устано
вка'решетка*
192 С123-050306-1853'10''Декоративные алюминиевые решетки,
размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
193 Е11-200701-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Зонты из
листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1
000 мм. Установка над шахтами'зонт*
194 К'Руденко Е.Н.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9900'К9Ж5А1'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
развития языков, физичческой культуры и спорта"'1
9'02-01'Здание КГУ ДЮСШ''02'02-01-05'Водопровод и
канализация'''в текущих ценах 2020года*
3 (РС274662)(РС187927)(РС187928)(РС280176)(РС250407)(РС2
80189)(РС410390)(1128)*
4 РВ1*
5 Е11-160301-0206(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'85''Трубопр
оводы водоснабжения из стальных водогазопроводных
оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м т
рубопровода*
6 Е11-160501-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'45''Трубопр
оводы водоснабжения из напорных полимерных труб, н
аружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соедин
ениях в раструб'м трубопровода*
7 Е11-160501-0202(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'22''Трубопр
оводы водоснабжения из напорных полимерных труб, н
аружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соедин
ениях в раструб'м трубопровода*
8 Е11-160501-0203(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'15''Трубопр
оводы водоснабжения из напорных полимерных труб, н
аружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соедин
ениях в раструб'м трубопровода*
9 С123-010501-1501'45.0,99''Труба полиэтиленовая для вод
оснабжения РЕ 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 1859
9-2001'м*
10 С123-010501-1502'22.0,99''Труба полиэтиленовая для вод
оснабжения РЕ 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18
599-2001'м*
11 С123-010501-1504'15.0,99''Труба полиэтиленовая для вод
оснабжения РЕ 100 SDR 11 - 32х3,0 питьевая ГОСТ 18
599-2001'м*
12 Е11-161101-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'82+85''Труб
опроводы систем отопления, водопровода и горячего
водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидрав
лическое'м трубопровода*
13 Е11-160601-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2''Вентили,
задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проход
ные на трубопроводах из стальных труб диаметром до
50 мм. Установка'шт.*
14 С123-040101-0401'2''Задвижки клиновые фланцевые с невы
движным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 50 Г
ОСТ 5762-2002'шт.*
15 С123-020103-0207'4''Фланцы стальные приварные плоские
из углеродистой и низколегированной стали PN 10, D
N 50 ГОСТ 33259-2015'шт.*
16 С123-040905-0902'3''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN
16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
17 С123-040905-0903'4''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN
16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
18 С123-040905-0904'1''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN
16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
19 С123-040905-0101'5''Краны водоразборные настенные поли
рованные из латуни для раковин и моек марки КВ-15,
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 28 мм СТ РК 3364-2019'м*
41 С121-110403-0306'45.1,1''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 22 мм СТ РК 3364-2019'м*
42 С123-021104-0405'3''Крепления для трубопроводов /кронш
тейны, планки, хомуты/'кг*
43 Е11-160701-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6''Краны по
жарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
44 С123-030103-0403'60''Рукава пожарные напорные латексир
ованные, диаметр 51 мм СТ РК 1714-2007'м*
45 Е11-161401-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'6''Шкафы по
жарные металлические массой до 20 кг. Установка на
стене или в нише'шт.*
46 С123-080307-0105'6''Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ'шт.*
47 С123-080305-0106'12''Огнетушители порошковые ОП-10 СТ
РК ГОСТ Р 51057-2005'шт.*
48 РТ3-Т4*
49 Е11-160501-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'32''Трубопр
оводы водоснабжения из напорных полимерных труб, н
аружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соедин
ениях в раструб'м трубопровода*
50 Е11-160501-0202(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'111''Трубоп
роводы водоснабжения из напорных полимерных труб,
наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соеди
нениях в раструб'м трубопровода*
51 Е11-160501-0203(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'26''Трубопр
оводы водоснабжения из напорных полимерных труб, н
аружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соедин
ениях в раструб'м трубопровода*
52 Е11-160501-0204(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'38''Трубопр
оводы водоснабжения из напорных полимерных труб, н
аружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соедин
ениях в раструб'м трубопровода*
53 С123-010602-0202'32.0,99''Трубы напорные полипропилено
вые PP-R SDR 6-20х4,2 PN 20 армированные'м*
54 С123-010602-0202'111.0,99''Трубы напорные полипропилен
овые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные'м*
55 С123-010602-0203'26.0,99''Трубы напорные полипропилено
вые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные'м*
56 С123-010602-0204'38.0,99''Трубы напорные полипропилено
вые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 армированные'м*
57 С123-040905-0902'2''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN
16, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
58 С123-040905-0903'19''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, P
N 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
59 С123-040905-0904'2''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN
16, DN 32 ГОСТ 21345-2005'шт.*
60 С123-040905-0905'1''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN
16, DN 40 ГОСТ 21345-2005'шт.*
61 С123-020401-1202'9''Отвод полипропиленовый PP-R 90° пр
иварной DN 25'шт.*
62 С123-020401-1203'20''Отвод полипропиленовый PP-R 90° п
риварной DN 32'шт.*

Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005'шт.*
20 Е11-160501-0212(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'0,4.5+8.0,4''Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м подводок*
21 С123-020401-1202'14''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25'шт.*
22 С123-020401-1203'2''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32'шт.*
23 С123-020401-1204'3''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40'шт.*
24 С123-020401-2402'4''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25'шт.*
25 С123-020401-2508'12''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32'шт.*
26 С123-020401-2404'2''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40'шт.*
27 С123-020401-2510'1''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40'шт.*
28 С123-020401-0611'2''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 40x1 1/4'шт.*
29 С123-020401-0609'8''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 32x1'шт.*
30 С123-020401-0605'6''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25x3/4'шт.*
31 С123-020401-0601'6''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2'шт.*
32 С123-020401-0203'3''Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20'шт.*
33 С123-020304-2206'2''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 40x32, PN 16'шт.*
34 С123-020304-2203'1''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16'шт.*
35 Е11-180701-0210(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
36 С123-041010-2704'1''Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts'шт.*
37 Е11-260101-1701(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС140805)'85+15+22+45''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
38 С121-110403-0314'85.1,1''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 54 мм СТ РК 3364-2019'м*
39 С121-110403-0310'15.1,1''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 35 мм СТ РК 3364-2019'м*
40 С121-110403-0308'22.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -20
63 С123-020401-1204'2''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40'шт.*
64 С123-020401-1205'5''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50'шт.*
65 С123-020401-2403'6''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32'шт.*
66 С123-020401-2508'10''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32'шт.*
67 С123-020401-2404'2''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40'шт.*
68 С123-020401-2510'2''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40'шт.*
69 С123-020401-2515'1''Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x40x50'шт.*
70 С123-020401-0612'2''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 50x1 1/2'шт.*
71 С123-020401-0611'4''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 40x1 1/4'шт.*
72 С123-020401-0609'38''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 32x1'шт.*
73 С123-020401-0605'4''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25x3/4'шт.*
74 С123-020401-0208'1''Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 40x25'шт.*
75 С123-020401-0213'1''Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 50x40'шт.*
76 Е11-180701-0210(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
77 С123-041010-2704'2''Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts'шт.*
78 С123-021104-0405'0,3''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
79 Е11-260101-1701(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС140805)'32+111+26+38''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
80 С121-110403-0314'38.1,1''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 54 мм СТ РК 3364-2019'м*
81 С121-110403-0310'26.1,1''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 35 мм СТ РК 3364-2019'м*
82 С121-110403-0308'111.1,1''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 28 мм СТ РК 3364-2019'м*
83 С121-110403-0306'32.1,1''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 22 мм СТ РК 3364-2019'м*
84 Е11-160501-0212(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'5.0,4''Подв
одки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж'м под
водок*
85 ПК1*
86 Е11-220501-0106(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'0,5''Трубоп
роводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укл
адка'км трубопровода*
87 С123-010501-1319'0,5''Труба-футляр полиэтиленовая дляв
одоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая ГОС
Т 18599-2001'м*
88 Е11-160501-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'20''Трубопр
оводы канализации из полиэтиленовых труб высокой п
лотности, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопрово
да*
89 Е11-160501-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'60''Трубопр
оводы канализации из полиэтиленовых труб высокой п
лотности, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопров
ода*
90 С123-010506-0109'60.0,99''Трубы полиэтиленовые для сис
тем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 11
0х3,4 ГОСТ 22689-2014'м*
91 С123-010506-0103'20.0,99''Трубы полиэтиленовые для сис
тем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50
х3 ГОСТ 22689-2014'м*
92 С123-020403-1301'2''Ревизия полипропиленовая PP-R с кр
ышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013'шт.*
93 С123-020403-1303'7''Ревизия полипропиленовая PP-R с кр
ышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
94 С123-020601-0803'1''Ревизия канализационная ПВХ с упло
тнительной резинкой, с крышкой DN 100'шт.*
95 С123-020601-0406'18''Тройник канализационный ПВХ 90° с
уплотнительной резинкой, DN 100х100х100'шт.*
96 С123-020601-0401'5''Тройник канализационный ПВХ 90° су
плотнительной резинкой, DN 50х50х50'шт.*
97 С123-020601-0404'9''Тройник канализационный ПВХ 90° су
плотнительной резинкой, DN 100х50х100'шт.*
98 С123-020601-0203'25''Отвод канализационный ПВХ 90° с у
плотнительной резинкой, DN 100'шт.*
99 С123-020601-0201'48''Отвод канализационный ПВХ 90° с у
плотнительной резинкой, DN 50'шт.*
100 С123-020601-0602'1''Переход канализационный ПВХ с упло
тнительной резинкой, DN 100х50'шт.*
101 С123-021104-0405'15''Крепления для трубопроводов /крон
штейны, планки, хомуты/'кг*
102 РСанитарно-техническое оборудование*
103 Е11-170101-0106(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'5''Умывальн
ики одиночные. Установка с подводкой холодной и го
рячей воды'комплект*
104 С123-030102-3202'5''Умывальник керамический шириной от
300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ
30493-96'шт.*
105 С123-030102-1301'5''Сифон бутылочный унифицированныйсв
ыпуском и вертикальным или горизонтальным отводом
для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 232

89-94'шт.*
106 Е11-170201-0103(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'5''Смесители. Установка'шт.*
107 С123-030102-3320'5''Смеситель для умывальника одноруко яточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96'шт.*
108 С123-030102-1001'5''Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96'шт.*
109 Е11-170301-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'8''Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка 'комплект*
110 С123-030102-0301'8''Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96'комплект*
111 Е11-170201-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'8''Гарнитура туалетная: полочки. Установка'шт.*
112 Е11-170101-0110(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'10''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
113 С123-030102-0201'10''Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96'шт.*
114 Е11-170201-0103(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'10''Смесители. Установка'шт.*
115 С123-030102-3323'10''Смеситель общий для душа и ванныдвухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, из лив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96'шт.*
116 С123-030102-1305'10''Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94 'шт.*
117 Е11-170201-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'4''Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка'шт.*
118 К'Руденко Е.Н.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9300'К9А0Ж5'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
развития языков, физиччеcкой культуры и спорта"'1
9'02-02'Котельная''2'02-02'Ремонтно-строительные р
аботы'РП''в текущих ценах 2020года*
3 (1128)РПОЛЫ*
4 ПТИП 1*
5 Е11-110101-1103(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'23,5''Стяжк
и бетонные толщиной 20 мм. Устройство'м2 стяжки*
6 Е11-110101-1104(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(Н5.8)(Н52.8
)(Н53.8) К=8'23,5''Стяжки бетонные. Устройство. до
бавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к
норме 1111-0101-1103'м2 стяжки*
7 РПРОЕМЫ*
8 Е11-100501-0105(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1,2.2''Прое
мы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из П
ВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидн
ых) двухстворчатых'м2*
9 С121-090201-0303'1,2.2''Блоки оконные из ПВХ профилей
толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкци
и со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидно
й фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-
откидная створка ГОСТ 30674-99'м2*
10 Е11-150108-1902(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'1,31.2''Отл
ивы оконные наружные из оцинкованной стали с полим
ерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
11 Е11-090403-0403(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'2,1.1,2''БЛ
ОКИ ДВЕРНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 2 М
2. УСТАНОВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ'М2*
12 С121-090402-0501'2,1.1,2''Блоки дверные стальные утепл
енные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 3117
3-2003'м2*
13 РОТДЕЛКА*
14 Е11-150405-0102(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'23,5''Потол
ки, подготовленные под окраску. Окраска поливинила
цетатными водоэмульсионными составами простая по ш
тукатурке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой п
оверхности*
15 Е11-150206-0201(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'52''Стены в
ыравнивание. Отделка внутренних оштукатуренных (ра
створами из сухих смесей) поверхностей под облицов
ку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовойо
снове'м2 отделываемой поверхности*
16 Е11-150206-0202(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'52''Стены.
Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчан
ыми растворами) поверхностей под облицовку или окл
ейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе'м2
отделываемой поверхности*
17 Е11-150405-0101(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)'52''Стены,
подготовленные под окраску. Окраска поливинилацета
тными водоэмульсионными составами простая по штука
турке и сборным конструкциям'м2 окрашиваемой повер
хности*
18 РОТДЕЛКА ФАСАДА*
19 Е12-120102-0701'80''Фасадыпростые. Подготовка поверхно

стей под окраску перхлорвиниловыми красками: огрун
товка с земли и лесов'м2*
20 Е12-120102-0801'80''Фасадыпростые. Окраска перхлорвини
ловыми красками по подготовленной поверхности за 1
раз с земли и лесов'м2*
21 Е12-110102-1501'80''Штукатурка фасадов. Ремонт сухой р
астворной смесью'м2*
22 Е11-060101-0114(Н3=1,25)(Н4=1,25)(Н5=1,15)(РС100467РС1
00533)'2,76''Отмостка из В15. Устройство'м3*
23 К'Руденко Е.Н.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9800'К9Ж5А1'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
развития языков, физиччеcкой культуры и спорта"'1
9'04-01'Наружные сети электроснабжения''04'04-01'Э
лектроснабжение'''в текущих ценах 2020года*
3 (РС248298)(РС250407)(1128)*
4 РКАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ КЛ-0,4КВ*
5 Е11-010205-0302'57,24''Грунты 2 группы. Разработка вру
чную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с от
косами'м3 грунта*
6 Е11-010205-0502'57,24''Траншеи, пазухи котлованов и ям
ы. Засыпка вручную.Трамбование. Группа грунтов 2'м
3 грунта*
7 Ц13-080201-0301(РС766)'318''Кабель в траншее один. Уст
ройство постели'м кабеля*
8 С121-030101-0103'2104''Кирпич керамический одинарный р
ядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 1
20 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012'1000 шт.*
9 Ц13-080201-0201'318-3''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1
кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабе
ля*
10 Ц13-080201-0901'3''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг.
Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'
м кабеля*
11 С123-060140-0504'0,318''Кабели силовые, не распростран
яющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВБ
бШвнг(В)-LS 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
12 Е11-340201-0301'0,003''Трубопроводы из полиэтиленовыхт
руб. Устройство. До 2-х отверстий'канало-километрт
рубопровода*
13 С123-010501-1010'3''Труба полиэтиленовая для водоснабж
ения РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2
001'м*
14 РНаружное освещение*
15 Е11-330303-0109'14''Опоры контактной сети стальные мас
сой до 1 т. Установка с бурением котлованов под мо
нолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина буре
ния 2 м'опора*
16 С123-070405-0107'14''Стойка стальная граненная коничес
кая фланцевая типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 1000
0 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б, толщиной
3 мм ГОСТ 23118-2012'шт.*
17 Е11-270602-0704(РС283838РС144639)'0,16.14''Покрытия ще
беночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с прим
енением битума'м2 покрытия*
18 Е11-270602-0705(РС283838РС144639)(ВП)(Н5.3)(Н52.3)(Н53
.3) К=3'0,16.14''Вычитается позиция: Покрытия щебе
ночные. Укладка и пропитка с применением битума. Н
а каждый 1 см изменения толщины исключать к нормам
1127-0602-0704'м2 покрытия*
19 Е11-060101-0113(РС100467РС279199)'0,32.14''Фундаменты-
столбы бетонные В12,5. Устройство'м3*
20 Е11-080101-0307'3,2.14''Стены, фундаменты. Гидроизоляц
ия боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровне
нной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м

2 поверхности*
21 Ц13-080305-0409'14''Светильник. Установка на кронштейн
ах'шт.*
22 С123-070106-0357'14''Светильник светодиодный уличный м
одели ДКУ-LED-01-80W, световой поток 8800 лм, УХЛ1
, IP67 СТ РК 2595-2014'шт.*
23 Ц13-080205-0301'14''Кронштейны специальные сварные мет
аллические, количество рожков 1. Монтаж на опорахд
ля светильников'шт.*
24 С123-070405-0306'14''Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1
,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол нак
лона оси крепления светильника к горизонтали 15°,
толщиной 3,2 мм'шт.*
25 С123-070405-0301'14''Насадка для кронштейна типа Н 2 т
олщиной 3,5 мм'шт.*
26 С124-040204-1819'28''Зажим соединительный изолированны
й (СИП) MJPT 35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
27 С124-040204-1812'28''Зажим соединительный изолированны
й (СИП) MJPB 35 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
28 С124-040207-1832'56''Наконечник изолированный алюминие
вый с медной клеммой (СИП) CPTAU 25D16 ГОСТ Р 5117
7-2017'шт.*
29 С124-040207-2807'56''Колпачки изолирующие CI 6-35 ГОСТ
Р 51177-2017'шт.*
30 Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, в
ысота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установ
ка'шт.*
31 51-080401-0268'1''Устройства (ящики) управления РУСМ 9
503-0004 ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
32 Ц13-080304-0501'14''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
33 С123-070204-1002'14''Выключатель автоматический ВА47-1
00 1Р 10А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-20
10'шт.*
34 Ц13-080208-0202'14''Заземлитель горизонтальный из стал
и полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'
м*
35 Ц13-080208-0104'14''Заземлитель вертикальный из кругло
й стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
36 К'Руденко Е.Н.*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9400'К9А0Ж5'ИЦ7Н2ХМШ2В1+Ш1И''6'''''*
2 Ю''Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Ма
катская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры,
развития языков, физичческой культуры и спорта"'1
9'07-01'Благоустройство''7'07-01'Благоустройство'Р
П''в текущих ценах 2020года*
3 (РС144679)(РС247618)(РС244663)*
4 Е12-180101-2501(РС128125РС128116)'880''Ограждения мета
ллические спортивных площадок. Смена отдельных час
тей сетки'м2 сетки*
5 Р Покрытие из брусчатки -644,6м2 ТИП 1-1*
6 Е11-270403-0101(РС100092РС100061)(РС100094РС100063)'64
4,6''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослой
ные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменны
х материалов с пределом прочности на сжатие свыше
98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
7 Е11-270403-0104(РС100094РС100063)(ВП)(Н5.5)(Н52.5)(Н53
.5) К=5'644,6''Вычитается позиция: Основания из ще
бня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменн
ых материалов с пределом прочности на сжатие свыше
98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см
изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1
127-0403-0102, 1127-0403-0103'м2 основания*
8 Е11-270401-0102'644,6.0,07''Слои оснований подстилающи
е и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дрес
вы. Устройство'м3 материала основания в плотном те
ле*
9 Е11-470301-0101'644,6''Дорожки и площадки из брусчатки
. Устройство с подготовкой'м2*
10 С121-010401-0101'30,388''Песок природный ГОСТ 8736-201
4'м3*
11 С121-130101-2001'5,065.1,2''Портландцемент для бетонад
орожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 101
78-85'т*
12 С121-040509-0404'644,6.1,02''Брусчатка бетонная фигурн
ая серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 Г
ОСТ 17608-91'м2*
13 Р Бортовой камень БР100.20.8 *
14 Е11-270201-1002(П-1127007)'149''Камни бортовые бетонны
е. Установка при других видах покрытий. Бортовые к
амни сечением 100х200 мм при цементобетонных покры
тиях бетон класса В15, применен коэффициент к норм
е расхода бетона В15 (М200) - 0,8'м бортового камн
я*
15 С121-040508-9901'0,016.149''Камни бортовые из бетона к
ласса В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
16 Р Покрытие тартановое, 495м2,ТИП 3-3*
17 Е11-270403-0101(РС100092РС100061)(РС100094РС100063)'49
5''Основания изщебня фракции 40-70 мм, однослойные
, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных м
атериалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,
1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
18 Е11-270403-0104(РС100094РС100063)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5)
К=5'495''Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устр
ойство при укатке каменных материалов с пределом п
рочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2).
*
41 С123-010201-0171'2,4.90''Трубы стальные электросварные
прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ
10705-80'м*
42 С123-010201-0186'2,7.2''Трубы стальные электросварные
прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ
10705-80'м*
43 С121-130814-1901'0,1964''Сварная решетка ворот'т*
44 С121-130814-1901'0,08308''Сварная решетка калитки'т*
45 ТССЦ РК 8.04-08-2019 таб.7, п.7(=20)'3,8124'9217.2'НАД
БАВКА ЗА ОКРАСКУЗА 2 РАЗА'Т*
46 К'Руденко Е.Н.*

добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к
нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0
103'м2 основания*
19 Е11-110101-0209(РС100467РС279164)'495.0,1''Слои подсти
лающие бетонные из В7,5 толщ.10см. Устройство'м3 п
одстилающего слоя*
20 Е11-270601-0301'495''Покрытия цементобетонные. Укладка
металлической сетки'м2 покрытия*
21 С121-050309-0301'1,321''Сетки арматурные сварные из ар
матурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм
ГОСТ 23279-2012'т*
22 Е11-271301-0101(РС276168РС276178)'495''Покрытия спорти
вные толщиной 10 мм. Устройство на бетонное основа
ние'м2 покрытия*
23 Р Покрытие травяное, 840м2, сечение 1-1*
24 Е11-270403-0101(РС100092РС100061)(РС100094РС100063)'84
0''Основания изщебня фракции 40-70 мм, однослойные
, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных м
атериалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,
1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основания*
25 Е11-270403-0104(РС100094РС100063)(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5)
К=5'840''Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устр
ойство при укатке каменных материалов с пределом п
рочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2).
добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к
нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0
103'м2 основания*
26 С121-010501-0103'495.0,08''Песок из отсевов дробления
М800 ГОСТ 31424-2010'м3*
27 Г86-010703-0102'Покрытие из искусственной травы монофи
ламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ п
о подготовке основания)'м2'840*
28 У86-010703-0102'1*
29 <Г*
30 РГАЗОНЫ*
31 Е11-470112-0105(Н53.3)(Н52.3)(Н53.3) К=3'1200''Газоны
партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каж
дый 5 см изменения толщины слоя: добавлять'м2*
32 Е11-470112-0106'1200''Газоны партерные, мавританские и
обыкновенные. Посев вручную'м2*
33 РМАФ*
34 У86-010302-0303'6''Конструкции скамеек с металлическим
каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразде
лением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
35 У86-010306-0103'9''Декоративные изделия из стеклофибро
бетона, поставляемые в готовом виде, с подразделен
ием по типам (видам): Вазон "Ромашка"'шт.*
36 У86-010303-0202'6''Конструкции урн металлические, пост
авляемые в готовом виде, с подразделением по типор
азмерам и видам: Урна на двух стойках'шт.*
37 РОГРАЖДЕНИЕ*
38 Е11-070111-0112(РС100467)(РС102867)(РС117784)(РС129712
)'221,1''Ограды металлические из решетчатых панеле
й, высотой до 2,2 м по стальным столбам без цоколя
. Установка'м оград*
39 С121-020101-2701'17,8''Бетон тяжелый класса В15, сульф
атостойкий ГОСТ 7473-2010'м3*
40 С121-130814-1901'3,53297''Сварная решетка ограждения'т

ФОРМА 1

ЗАКАЗЧИК КГУ "МАКАТСКАЯ ДЮСШ МАКАТСКОГО РАЙОННОГО ОТДЕЛА КУЛЬТУРЫ, РАЗВИТИЯ ЯЗЫКОВ, ФИЗИЧЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА"
(НАИМЕНОВАНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ)

"УТВЕРЖДЕН/СОГЛАСОВАН"

ДЖУТИНИСОВ А. Т._

Сводный сметный расчет в сумме 163018,06 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 17466,22 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"20"__МАЯ__2020 Г.

С В О Д Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т

Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта"
(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	оборудования мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1.	ГН СПР (расчет)	-Проектные работы			8357,57	8357,57
2.	Правила КВЭП	-Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			848,21	848,21
		-Итого по разделу I			9205,78	9205,78
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	126934,58	3715,15	-	130649,73
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 130649,73.3,24% = 4233,051			4233,05	4233,05
5.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -130649,73.1,12% = 1463,277			1463,28	1463,28
		-Итого по разделу III			5696,33	5696,33
		Итого по сводному сметному расчету:	126934,58	3715,15	14902,11	145551,84
6.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	17466,22	17466,22
		Всего по сводному сметному расчету	126934,58	3715,15	32368,33	163018,06

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ _____КАМАЛИЕВ Б.М.____

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА _____КАМАЛИЕВ Б.М._____

ФОРМА 2

ЗАКАЗЧИК КГУ "МАКАТСКАЯ ДЮСШ МАКАТСКОГО РАЙОННОГО ОТДЕЛА КУЛЬТУРЫ, РАЗВИТИЯ ЯЗЫКОВ, ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА"

УТВЕРЖДЕН

_____ ДЖУГИНИСОВ А. Т._

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 146327,698 тыс.тенге
налог на добавленную стоимость 15677,968 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

"20"__МАЯ__2020 Г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физической культуры и спорта"

(наименование стройки)

в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного обрудования поставки подрядчикая	прочих затрат	Всего, тыс.тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
1.	01-01	-Подготовительные работы ФОК	5410,123	-	-	5410,123
2.	01-02	-Подготовительные работы котельная	124,714	-	-	124,714
3.	01-03	-Подготовительные работы гп	1502,754	-	-	1502,754
		Всего по главе	7037,591	-	-	7037,591
		Глава 2. Основные объекты строительства				
4.	02-01	-Здание КГУ ДЮСШ	68645,861	3475,172	-	72121,033
5.	02-02	-Котельная	818,757	-	-	818,757
		Всего по главе	69464,618	3475,172	-	72939,79
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
6.	04-01	-Наружные сети электроснабжения	4090,658	62,949	-	4153,607
		Всего по главе	4090,658	62,949	-	4153,607
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Всего по главе	-	-	-	-
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
7.	07-01	-Благоустройство	33692,675	-	-	33692,675
		Всего по главе	33692,675	-	-	33692,675
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	114285,542	3538,121	-	117823,663
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
8.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 2,32%	2651,425	-	-	2651,425
		Всего по главе	2651,425	-	-	2651,425
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	116936,967	3538,121	-	120475,088
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
9.	НДЗ РК 8.04-06-2015	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,35%	1578,649	-	-	1578,649
		Всего по главе	1578,649	-	-	1578,649
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	118515,616	3538,121	-	122053,737
10.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	2370,312	-	-	2370,312
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	120885,928	3538,121	-	124424,049
11.	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	-в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	126934,576	3715,154	-	130649,731
12.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	15677,968	15677,968
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	126934,576	3715,154	15677,968	146327,698

РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ _____КАМАЛИЕВ Б.М.____

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА _____КАМАЛИЕВ Б.М._____

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовительные работы ФОК

ОБЬЕКТ НОМЕР 01-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 01-01
(Локальный сметный расчет)

НА Демонтажные работы ФОК

ОСНОВАНИЕ: РП

Сметная стоимость	5410,123 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2788,427 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,513 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	экспл. машин	ЗП рабочих-машинистов	в т.ч. ЗП рабочих-машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	экспл. машин	материалы	оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
							ПЕРВЫЙ ЭТАЖ								
1.	1207-0101-0207 РСНБ РК 2015	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м2	205,2	875,36	32,73	179624	6716	--	127060	331219				
					842,63	17,37	172908	3564	--	24535					
		НР - 72%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
1.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,052	10,6704	--	--								
2.	1207-0101-0205 РСНБ РК 2015	Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2	131,6	117,88	2,95	15513	389	--	11039	28676				
					114,93	1,57	15125	207	--	2124					
		НР - 72%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
2.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0047	0,61852	--	--								
3.	1207-0101-0208 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные. Разборка покрытия	м2	152,5	1963,55	622,48	299441	94928	--	180012	517809				
					1341,07	298,38	204513	45503	--	38356					
		НР - 72%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
3.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,066	10,065	--	--								
4.	1207-0101-0102 РСНБ РК 2015	Полы. Разборка оснований покрытия: лаг из досок и брусков	м2	540,3	77,39	--	41814	--	--	30106	77674				
					77,39	--	41814	--	--	5754					
		НР - 72%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
4.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,007	3,7821	--	--								
5.	1207-0101-0201 РСНБ РК 2015	Полы дощатые. Разборка покрытия	м2	540,3	358,57	19,55	193735	10563	--	135918	356026				
					339,02	10,37	183173	5603	--	26372					
		НР - 72%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
5.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,008	4,3224	--	--								
6.	1213-0103-0402 РСНБ РК 2015	Облицовка из гипсокартонных листов потолков. Разборка	м2 облицовки	295,09	123,51	5,68	36447	1676	--	25647	67061				
					117,83	2,88	34770	850	--	4967					
		НР - 72%; СП - 8%													
7.	1213-0103-0401 РСНБ РК 2015	Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка	м2 облицовки	507,79	95,59	5,68	48540	2884	--	33925	89062				
					89,91	2,88	45655	1462	--	6597					
		НР - 72%; СП - 8%													
8.	1212-0104-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов	м2	209,32	179,6	--	37594	--	--	27068	69835				
					179,6	--	37594	--	--	5173					
		НР - 72%; СП - 8%													
9.	1213-0103-0105 РСНБ РК 2015	Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка	м2 облицовки	103,6	822,18	57,63	85178	5970	--	59107	155827				
					764,55	27,85	79207	2885	--	11543					
		НР - 72%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
9.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0441	4,56876	--	--								
10.	1207-0101-0301 РСНБ РК 2015	Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка	м	140,4	38,04	--	5341	--	--	3845	9921				
					38,04	--	5341	--	--	735					
		НР - 72%; СП - 8%													
		В ТОМ ЧИСЛЕ:													
10.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	т	0,0011	0,15444	--	--								
11.	1207-0101-0302	Плинтусы цементные и из керамической плитки.	м	83,8	144,09	--	12075	--	--	8694	22430				
					144,09	--	12075	--	--	1661					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	Разборка									
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,0062 т	0,51956		--		--			
						ВТОРОЙ ЭТАЖ					
12.	1207-0101 -0205 РСНБ РК 2015	-Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия	м2	329,7	117,88	2,95	38865	973	--	27655	71842
					114,93	1,57	37892	518	--	5322	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,0047 т	1,54959		--		--			
13.	1207-0101 -0208 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Разборка покрытия	м2	329,7	1963,55	622,48	647382	205232	--	389179	1119486
					1341,07	298,38	442151	98376	--	82925	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,066 т	21,7602		--		--			
14.	1213-0103 -0401 РСНБ РК 2015	-Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка	м2 облицовки	328,96	95,59	5,68	31445	1868	--	21977	57696
					89,91	2,88	29577	947	--	4274	
		НР - 72%; СП - 8%									
15.	1207-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Плинтусы деревянные и из пластмассовых материалов. Разборка	м	77,28	38,04	--	2940	--	--	2117	5461
					38,04	--	2940	--	--	405	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,0011 т	0,085008		--		--			
16.	1206-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	шт	27	2213,85	120,25	59774	3247	--	41812	109713
					2093,6	57,21	56527	1545	--	8127	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,105 т	2,835		--		--			
17.	1206-0101 -1001 РСНБ РК 2015	-СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	м2	50,76	380,21	--	19299	--	--	13896	35850
		НР - 72%; СП - 8%			380,21	--	19299	--	--	2656	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,0118 т	0,598968		--		--			
18.	1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициентк затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	м2	15,6	1444,88	36,69	22540	572	--	15998	41621
					1408,19	16,16	21968	252	--	3083	
		НР - 72%; СП - 8%									
19.	1206-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-КОРОБКИ ОКОННЫЕ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ.ДЕМОНТАЖ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	шт.	32	1484,87	59,83	47516	1915	--	33509	87507
					1425,04	29,34	45601	939	--	6482	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,1066 т	3,4112		--		--			
20.	1206-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ. СНЯТИЕ	м2	189,18	513,59	21,14	97161	4000	--	68605	179027
					492,45	11,22	93162	2123	--	13261	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,0342 т	6,469956		--		--			
21.	1206-0101 -0301 РСНБ РК 2015	-Доски подоконные бетонные и мозаичные. Снятие	м2	189,18	2748,74	47,86	520007	9055	--	370987	962274
					2700,88	22,77	510952	4308	--	71280	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,134 т	25,35012		--		--			
22.	1208-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка	м	109,4	91,85	0,03	10048	3	--	7232	18663
					91,82	--	10045	--	--	1382	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,002 т	0,2188		--		--			
						ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ					
23.	1217-0101	-Щкаф. Демонтаж	шт.	1	1739,29	--	1739	--	--	1252	3231

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-2601 РСНБ РК 2015	НР - 72%; СП - 8%			1739,29	--	1739	--	--	239	
24.	1217-0101 -0701 РСНБ РК 2015	-Выключатели и розетки. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	шт.	106	58,93 58,93	-- --	6247 6247	-- --	-- --	4498 860	11604
25.	1217-0101 -0703 РСНБ РК 2015	-Светильники с лампами накаливания. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	шт.	215	64,45 63,77	0,68 0,36	13857 13711	146 77	-- --	9927 1903	25687
26.	1217-0101 -2601 РСНБ РК 2015	-Щитки групповые . Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	шт.	2	1739,29 1739,29	-- --	3479 3479	-- --	-- --	2505 479	6462
27.	1217-0101 -0601 РСНБ РК 2015	-Кабель. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м	2925	97,5 97,27	0,23 0,12	285188 284515	673 351	-- --	205103 39223	529515
						ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЯ					
28.	1215-0101 -0401 РСНБ РК 2015	-Умывальники и раковины. Демонтаж НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	прибор	5	624,59 618,68	5,91 3,14	3123 3093	30 16	-- --	2239 429	5790
28.1. 2113-0816-3426		Мусор строительный	0,0182 т	0,091		-- --		-- --			
29.	1215-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Унитазы и писсуары. Демонтаж НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	прибор	8	776,5 769,91	6,59 3,5	6212 6159	53 28	-- --	4455 853	11520
29.1. 2113-0816-3426		Мусор строительный	0,0265 т	0,212		-- --		-- --			
30.	1215-0101 -0402 РСНБ РК 2015	-Душевой комплект. Демонтаж НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	прибор	8	776,5 769,91	6,59 3,5	6212 6159	53 28	-- --	4455 853	11520
30.1. 2113-0816-3426		Мусор строительный	0,0265 т	0,212		-- --		-- --			
31.	1215-0101 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из водогазопроводныхтруб диаметром до 63 мм. Разборка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопроводов	85	744,69 682,65	5,4 2,05	63299 58025	459 174	4815 --	41904 8416	113619
31.1. 2113-0701-0201		Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	0,0074 м3	0,629		5775		3632			
31.2. 2113-0701-0401		Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	0,0473 м3	4,0205		294		1182			
31.3. 2113-0816-3426		Мусор строительный	0,0034 т	0,289		-- --		-- --			
32.	1116-0501 -0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32-40 мм. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	74	246,65 246,14	0,51 0,06	18252 18215	37 4	-- --	13118 2510	33879
33.	1116-0501 -0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	110	245,83 245,2	0,63 0,04	27042 26972	69 4	-- --	19423 3717	50183
34.	1116-0501 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,4	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	73	245,77 244,91	0,86 0,03	17941 17879	63 2	-- --	12874 2465	33280
35.	1116-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 К=0,4	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	19	350,26 349,7	0,56 0,2	6655 6644	11 4	-- --	4787 915	12357
36.	1116-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 К=0,4	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Демонтаж НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	57	336,7 335,33	1,37 0,45	19192 19114	78 26	-- --	13780 2638	35610
						БЛАГОУСТРОЙСТВО					
37.	1218-0101 -2001 РСНБ РК 2015	-Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель	м2 основания	24,4	179,89 179,89	-- --	4389 4389	-- --	-- --	3160 604	8153

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%									
38.				24,4	1963,55	622,48	47911	15188	--	28802	82850
	1207-0101 -0208 РСНБ РК 2015	Полы цементные. Разборка покрытия	м2		1341,07	298,38	32722	7280	--	6137	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.			0,066	1,6104							
2113-0816-3426		Мусор строительный	т			--		--			
						ПРОЧИЕ					
39.				99,394422	107	--	10635	--	--	--	11486
	4104-0104 -0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т		--	--	--	--	--	851	
		СП - 8%									
40.				298,183266	27	--	8051	--	--	--	8695
	4102-0102 -0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км	т·км		--	--	--	--	--	644	
		СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				5410121
В ТОМ ЧИСЛЕ:					
Зарплата рабочих строителей	Тенге	2611351			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	366851			
в том числе зарплата машинистов	Тенге		177076		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	4815			
Перевозка грузов	Тенге	18686			
Накладные расходы	Тенге	2007670			
Сметная прибыль	Тенге	400750			

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовительные работы котельная

ОБЬЕКТ НОМЕР 01-02

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 01-02
(Локальный сметный расчет)

НА Демонтажные работы котельная

ОСНОВАНИЕ: РП

Сметная стоимость	124,714 тыс.тенге
Сметная заработная плата	62,429 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,054 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	мебель, инвентарь		Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12
1.				2,52	1444,88	36,69	3641	93	--		2584	6723
	1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	м2		1408,19	16,16	3549	41	--		498	
		НР - 72%; СП - 8%										
2.				2	1484,87	59,83	2970	120	--		2094	5469
	1206-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-КОРОБКИ ОКОННЫЕ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ.ДЕМОНТАЖ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	ШТ.		1425,04	29,34	2850	59	--		405	
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,1066 т	0,2132		--		--				
3.				2,4	513,59	21,14	1233	51	--		870	2272
	1206-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ОСТЕКЛЕННЫЕ.СНЯТИЕ	М2		492,45	11,22	1182	27	--		168	
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,0342 т	0,08208		--		--				
4.				23,5	1963,55	622,48	46143	14628	--		27739	79793
	1207-0101 -0208 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные. Разборка покрытия	м2		1341,07	298,38	31515	7012	--		5911	
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,066 т	1,551		--		--				
5.				23,5	179,6	--	4221	--	--		3039	7841
	1212-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Потолок. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов	м2		179,6	--	4221	--	--		581	
		НР - 72%; СП - 8%										
6.				52	230,25	--	11973	--	--		8621	22241
	1146-0201 -0802 РСНБ РК 2015	-Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей	м2		230,25	--	11973	--	--		1647	
		НР - 72%; СП - 8%										
7.				1,84628	107	--	198	--	--		--	214
	4104-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка	т		--	--	--	--	--		16	
		СП - 8%										
8.				5,53884	27	--	150	--	--		--	162
	4102-0102 -0216 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км	т·км		--	--	--	--	--		12	
		СП - 8%										

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		124715
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	55290	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	14892	
в том числе зарплата машинистов	Тенге	7139	
Перевозка грузов	Тенге	348	
Накладные расходы	Тенге	44947	
Сметная прибыль	Тенге	9238	

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Подготовительные работы гп

ОБЬЕКТ НОМЕР 01-03

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 01-03
(Локальный сметный расчет)

НА Подготовительные работы

ОСНОВАНИЕ: РП

Сметная стоимость	1502,754	тыс.тенге
Сметная заработная плата	727,746	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,568	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		12
1.	1218-0101 -2001 РСНБ РК 2015	Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель	м2 основания	644,6	179,89	--	115957	--	--	83489		215402
					179,89	--	115957	--	--	15956		
		НР - 72%; СП - 8%										
2.	1109-0604 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	Ограждения, лестницы, перила, трапы электролизеров типа С-8БМ.Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6,к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	8,8	74061,82	24377,32	651744	214521	--	370028		1103514
					49684,5	8716,44	437224	76705	--	81742		
		НР - 72%; СП - 8%										
3.	1207-0101 -0205 РСНБ РК 2015	Искусственное травяное покрытие.Разборка покрытия	м2	840	117,88	2,95	99019	2478	--	70459		183036
					114,93	1,57	96541	1319	--	13558		
		НР - 72%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1.	2113-0816-3426	Мусор строительный	0,0047 т	3,948		--		--				
4.	4104-0104 -0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	3,948	107	--	422	--	--	--		456
					--	--	--	--	--	34		
		СП - 8%										
5.	4102-0102 -0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км	т·км	11,844	27	--	320	--	--	--		346
					--	--	--	--	--	26		
		СП - 8%										

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1502754
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге	649722		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	216999		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		78024	
Перевозка грузов	Тенге	742		
Накладные расходы	Тенге	523976		
Сметная прибыль	Тенге	111316		

Составил Руденко Е.Н.

Форма N 3

Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта"

наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 02-01
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Здание КГУ ДЮСШ

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 72121,033 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 12,064 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 16014,657 тыс.тенге

в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Норма-тивная трудоемкость, тысяч человеко-часов	Сметная заработная плата, тыс.тенге	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-01	-Ремонтно-строительные работы	35440,949	-	-	35440,949	5,983	7549,45	-
2.	02-01-02	-Пожарная сигнализация	4887,146	-	-	4887,146	1,455	2052,153	-
3.	02-01-03	-Электроосвещение	12535,93	286,784	-	12822,714	1,951	2630,924	-
4.	02-01-04	-Отопление и вентиляция	11394,213	3188,388	-	14582,601	1,797	2526,285	-
5.	02-01-05	-Водопровод и канализация	4387,623	-	-	4387,623	0,88	1255,845	-
		ИТОГО	68645,861	3475,172	-	72121,033	12,064	16014,657	

Главный инженер проекта Камалиев Б.М.

Составил Руденко Е

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание КГУ ДЮСШ

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

НА Ремонтно-строительные работы

ОСНОВАНИЕ: РП

Сметная стоимость	35440,949 тыс.тенге
Сметная заработная плата	7549,45 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,983 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	экспл. машин	материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих	в т.ч. ЗП рабочих	ЗП рабочих	в т.ч. ЗП рабочих	оборудование, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПЕРВЫЙ ЭТАЖ									
		РАЗДЕЛ 1. ПОЛЫ									
		ТИП 1									
1.	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия	184,3	1996,12 1631,88	100,3 46,2	367886 300756	18486 8515	48644 --	222675 47245	637806
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	4,5	829,35	42		34833			
1.2.	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,6	110,58	64		7077			
1.3.	2206-0301-0600	Плитки керамические для полов	м2	1,02	187,986	--		--			
2.	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 СП - 8%	м2	187,986	1466 --	-- --	275587 --	-- --	275587 --	-- 22047	297634
		ТИП 2									
3.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 стяжки	131,6	1100,62 429,05	37,79 19,15	144842 56463	4973 2520	83406 --	42468 14985	202295
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	2,68464	30922		83014			
4.	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015	-Вычитается позиция: Стяжки цементные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР - 72%; СП - 8%	м2 стяжки	131,6	-169,4 -5,3	-6,4 -3,16	-22293 -698	-842 -416	-20753 --	-802 -1848	-24943
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0051	0,67116	30922		20754			
5.	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат" НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия	131,6	3090,3 503	27,69 14,29	406683 66195	3643 1880	336845 --	49014 36456	492153
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	2206-0101-9901	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1,02	134,232	2358		316519			
		ТИП 3									
6.	1111-0101-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Лаги. Укладка по кирпичным столбикам НР - 72%; СП - 8%	м2 пола	540,3	1839,54 619,94	25,25 11,16	993905 334955	13642 6031	645308 --	245510 99153	1338568

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	16										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,0051 1000 шт.	2,75553		47141		129898			
6.2.	2206-0204-0402	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	0,0118 м3	6,37554		60604		386383			
7.	1111-0101-3302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия	540,3	5162,97	62,15	2789554	33580	2305617	336424	3376056
					833,53	31,28	450357	16898	--	250078	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	2206-0204-0302	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	0,0371 м3	20,04513		112719		2259467			
8.	1111-0101-3303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Покрытия из брусков. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия	540,3	6671,39	81,4	3604552	43981	3094481	351607	4272652
					862,65	41,19	466090	22254	--	316493	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.	2206-0204-0501	Бруски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, толщина 28 мм, ширина от 45 до 55 мм ГОСТ 8242-88	0,049 м3	26,4747		115321		3053089			
9.	1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности	540,3	915,76	4,48	494786	2418	107892	277712	834298
					711,6	2,29	384476	1236	--	61800	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,116 кг	62,6748		617		38670			
9.2.	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,25 кг	135,075		505		68213			
						ТИП 4					
10.	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 покрытия	20,9	1996,12	100,3	41719	2097	5516	25252	72328
					1631,88	46,2	34106	966	--	5358	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.	2205-0102-0101	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	4,5 кг	94,05		42		3950			
10.2.	2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	0,6 кг	12,54		64		803			
10.3.	2206-0301-0600	Плитки керамические для полов	1,02 м2	21,318		--		--			
11.	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001 СП - 8%	м2	21,318	1466	--	31252	--	31252	--	33752
					--	--	--	--	--	2500	
12.	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 стяжки	20,9	1100,62	37,79	23003	790	13246	6745	32127
					429,05	19,15	8967	400	--	2380	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	2102-0401-2805	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	0,42636		30922		13184			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	9151476	122768	6927041	1556605	11564726
			Тенге		--	--	2101667	60284	--	856647	

Стоимость общестроительных работ Тенге 9151476
Материалы Тенге 6620202
Всего заработная плата Тенге 2161951

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				306839				
		Накладные расходы	Тенге				1556605				
		Сметная прибыль	Тенге				856647				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				11564728				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1760
		Сметная заработная плата	Тенге					2161951			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11564728				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1760
		Сметная заработная плата	Тенге					2161951			
		РАЗДЕЛ 2. ОТДЕЛКА									
13.	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	295,09	2802,35	18,34	826945	5411	374195	323664	1242658
					1515,94	7,44	447339	2195	--	92049	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	2106-0904-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1,78	525,2602	58		30465			
13.2.	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,03	303,9427	455		138294			
13.3.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,09	26,5581	809		21486			
13.4.	2106-0902-1601	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	2,8634	844,960706	138		116605			
14.	1115-0206-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	295,09	885,28	4,04	261236	1191	69152	137725	430877
					646,9	1,33	190893	391	--	31917	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,096	618,50864	88		54429			
15.	1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	295,09	540,51	3,84	159498	1132	43576	83063	261966
					389	1,95	114790	575	--	19405	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	0,203612	211542		43073			
16.	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	507,79	2250,41	18,48	1142735	9382	522480	442548	1712106
					1203	7,44	610873	3777	--	126823	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.	2203-0201-0105	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	533,1795	455		242597			
16.2.	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	235,055991	78		18334			
16.3.	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	458,53437	32		14673			
16.4.	2113-0208-0371	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	0,0208	10,562032	1313		13868			
16.5.	2106-0902-1401	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	0,7774	394,755946	92		36318			
16.6.	2106-0902-1601	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	2,1006	1066,663674	138		147200			
17.				507,79	725,45	4,04	368375	2050	118995	178562	590692

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1115-0206 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 72%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		487,07	1,33	247330	673	--	43755	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1.	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	2,096 кг	1064,32784		88		93661			
18.				507,79	488,83	3,84	248221	1948	70776	127071	405315
	1115-0405 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		345,61	1,95	175497	990	--	30023	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1.	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,319908		211542		67674			
19.				87,52	802,58	6,06	70242	531	25238	32151	110584
	1115-0206 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены выравнивание. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе НР - 72%; СП - 8%	м2 отделываемой поверхности		508,15	2,06	44473	181	--	8191	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	2,795 кг	244,6184		88		21526			
20.				87,52	488,83	3,84	42782	336	12198	21901	69858
	1115-0405 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		345,61	1,95	30248	171	--	5175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,055138		211542		11664			
21.				407	803,42	34,24	326990	13935	--	228037	599429
	1106-1701 -0401 РСНБ РК 2015	-Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя НР - 72%; СП - 8%	м2 конструкций стен (без вычета проемов)		769,18	9	313055	3663	--	44402	
22.				20,35	11150	--	226902	--	226902	--	245054
	2111-0102 -0101 РСНБ РК 2015	-Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	18152	
23.				407	1996,23	10,18	812464	4141	186565	448563	1361909
	1110-0103 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Стены. Устройство с обшивкой фанерой с одной стороны НР - 72%; СП - 8%	м2 (за вычетом проемов)		1527,66	3,06	621758	1246	--	100882	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	2107-0201-0201	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,0076 м3	3,0932		53046		164082			
24.				407	1601	--	651607	--	651607	--	703736
	2107-0506 -1404 РСНБ РК 2015	-Фанера из лиственных пород ФК, нешлифованная, толщиной 9 мм ГОСТ 3916.1-96 СП - 8%	м2		--	--	--	--	--	52129	
25.				407	1002,07	3,13	407842	1272	76642	238014	697524
	1115-0403 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву НР - 72%; СП - 8%	м2 окрашиваемой поверхности		810,64	1,59	329928	646	--	51668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,091 кг	37,037		617		22852			
25.2.	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,258 кг	105,006		505		53028			
26.				103,6	3827,9	44,51	396571	4611	202853	137839	577163
	1115-0107	-Стены, столбы, пилястры	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	и откосы. Облицовка стен керамическими плитками на клеевом растворе по готовому основанию	поверхности облицовки		1825,36	22,55	189107	2336	--	42753	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1. 2202-0101-0133		Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	1 м2	103,6		1662		172183			
27.	1115-0206 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Стены затирка. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	121,8	802,58	6,06	97755	738	35124	44744	153898
					508,15	2,06	61893	251	--	11400	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1. 2205-0101-0302		Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	2,795 кг	340,431		88		29958			
28.	1115-0405 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	121,8	484,43	3,84	59003	468	16440	30480	96641
					345,61	1,95	42095	238	--	7159	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28.1. 2204-0802-0101		Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	0,00063 т	0,076734		211542		16232			
29.	1111-0101 -4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	169,24	304,53	2,88	51539	487	32958	13171	69887
					106,92	1,18	18094	199	--	5177	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1. 2206-0401-9901		Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	1,01 м	170,9324		184		31452			
30.	1111-0101 -3904 РСНБ РК 2015	-Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	54,96	433,9	2,13	23847	117	2564	15282	42259
					385,11	1,08	21166	59	--	3130	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30.1. 2102-0401-2804		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	0,0016 м3	0,087936		29162		2564			
31.	2206-0301 -0657 РСНБ РК 2015	-Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	5,496	2240	--	12311	--	12311	--	13296
					--	--	--	--	--	985	
		СП - 8%									

ВТОРОЙ ЭТАЖ

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			--	--	6186865	47750	2680576	2502815	9384852
		Тенге			--	--	3458539	17591	--	695175	
	Стоимость общестроительных работ	Тенге					6186865				
	Материалы	Тенге					1789756				
	Всего заработная плата	Тенге						3476130			
	Стоимость материалов и конструкций	Тенге					890820				
	Накладные расходы	Тенге					2502815				
	Сметная прибыль	Тенге					695175				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					9384855				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2708
	Сметная заработная плата	Тенге						3476130			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					9384855				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2708
	Сметная заработная плата	Тенге						3476130			

РАЗДЕЛ 3. ПОЛЫ

ТИП 1

32.	1111-0101 -3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	205,4	3090,3	27,69	634747	5687	525744	76500	768147
					503	14,29	103316	2935	--	56900	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32.1. 2206-0101-9901		Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей	1,02 м2	209,508		2358		494020			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		подоснове ГОСТ 7251-77									
33.				205,4	1100,62	37,79	226068	7761	130179	66284	315740
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		429,05	19,15	88128	3933	--	23388	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1. 2102-0401-2805		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	4,19016		30922		129568			
34.				205,4	169,4	6,4	34795	1315	32391	1252	38930
1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		5,3	3,16	1089	650	--	2884	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1. 2102-0401-2805		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0051 м3	1,04754		30922		32392			
						ТИП 2					
35.				124,3	3557,9	27,69	442246	3442	367382	52703	534545
1111-0101 -3607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10		-Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклееванием на стыках клеем "Бустилат"	м2 покрытия		574,6	14,29	71422	1776	--	39596	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1. 2206-0103-0101		Покрытие напольное ворсовое 2 категории	1,02 м2	126,786		2884		365651			
36.				124,3	1100,62	37,79	136807	4697	78779	40112	191073
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		429,05	19,15	53331	2380	--	14154	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1. 2102-0401-2805		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	2,53572		30922		78410			
37.				124,3	169,4	6,4	21057	795	19603	757	23560
1111-0101 -1102 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки		5,3	3,16	659	393	--	1745	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37.1. 2102-0401-2805		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0051 м3	0,63393		30922		19602			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге		--	--	1495720	23697	1154078	237608	1871995
			Тенге		--	--	317945	12067	--	138667	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				1495720				
Материалы			Тенге				1154077				
Всего заработная плата			Тенге					330012			
Накладные расходы			Тенге				237608				
Сметная прибыль			Тенге				138667				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				1871995				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								296
Сметная заработная плата			Тенге					330012			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				1871995				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								296
Сметная заработная плата			Тенге					330012			
		РАЗДЕЛ 4. ОТДЕЛКА									
38.				328,96	2250,41	18,48	740294	6078	338476	286694	1109148
1110-0404 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)		1203	7,44	395740	2447	--	82159	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1. 2203-0201-0105		Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	1,05 м2	345,408		455		157161			
38.2. 2205-0108-0102		Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	0,4629 кг	152,275584		78		11877			
38.3. 2113-0809-1304		Лента уплотнительная самоклеящаяся	0,903 м	297,05088		32		9506			
38.4. 2113-0208-0371		Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	0,0208 кг	6,842368		1313		8984			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38.5.			0,7774	255,733504							
2106-0902-1401		Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м			92		23527			
38.6.			2,1006	691,013376							
2106-0902-1601		Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м			138		95360			
39.				328,96	725,45	4,04	238644	1328	77089	115677	382667
1115-0206 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15		-Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		487,07	1,33	160227	436	--	28346	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.			2,096	689,50016							
2205-0101-0302		Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		60676			
40.				328,96	488,83	3,84	160805	1262	45851	82320	262575
1115-0405 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4		-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		345,61	1,95	113692	641	--	19450	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.			0,00063	0,207245							
2204-0802-0101		Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211542		43841			
41.				77,28	304,53	2,88	23534	222	15050	6014	31912
1111-0101 -4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов		106,92	1,18	8262	91	--	2364	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1.			1,01	78,0528							
2206-0401-9901		Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м			184		14362			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге		--	--	1163277	8890	476466	490705	1786302
			Тенге		--	--	677921	3615	--	132319	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1163277			
Материалы	Тенге	476465			
Всего заработная плата	Тенге		681536		
Накладные расходы	Тенге	490705			
Сметная прибыль	Тенге	132319			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1786301			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				512
Сметная заработная плата	Тенге		681536		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	1786301			
Нормативная трудоемкость	чел.-ч				512
Сметная заработная плата	Тенге		681536		

РАЗДЕЛ 5. ПРОЕМЫ

					ДВЕРИ						
42.				43,56	1972,79	99,54	85935	4336	20333	45571	142026
1110-0107 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2		1406,48	46,53	61266	2027	--	10520	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42.1.			0,24	10,4544							
2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		17041			
43.				7,2	1687,48	138,71	12150	998	2525	6560	20206
1110-0107 -0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2		1198,22	67,14	8627	483	--	1497	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.			0,18	1,296							
2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		2112			
44.				24,57	13942	--	342555	--	342555	--	369959
2109-0102 -0501 РСНБ РК 2015		-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2		--	--	--	--	--	27404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
45.				13,23	9864	--	130501	--	130501	--	140941
2109-0102 -0502 РСНБ РК 2015		-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2		--	--	--	--	--	10440	
		СП - 8%									
46.				5,76	4160	--	23962	--	23962	--	25879
2109-0102 -0104 РСНБ РК 2015		-Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10 П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2		--	--	--	--	--	1917	
		СП - 8%									
47.				7,2	5381	--	38743	--	38743	--	41842
2109-0102 -0106 РСНБ РК 2015		-Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2		--	--	--	--	--	3099	
		СП - 8%									
48.				27	3738	--	100926	--	100926	--	109000
2109-0404 -1003 РСНБ РК 2015		-Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара		--	--	--	--	--	8074	
		СП - 8%									
49.				27	1678	--	45306	--	45306	--	48930
2109-0404 -0301 РСНБ РК 2015		-Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.		--	--	--	--	--	3624	
		СП - 8%									
50.				54	661	--	35694	--	35694	--	38550
2109-0404 -0201 РСНБ РК 2015		-Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.		--	--	--	--	--	2856	
		СП - 8%									
51.				4,8	3497,34	62,04	16787	298	2563	10120	29060
1109-0403 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9		-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ОДНОПОЛЬНЫЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2. УСТАНОВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ	М2		2901,22	27,09	13926	130	--	2153	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1. 2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,24 шт.	1,152		1630		1878			
51.2. 2113-0201-1204		Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	0,4207 кг	2,01936		314		634			
52.				10,8	3191,48	65,51	34468	708	4610	21212	60134
1109-0403 -0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9		-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 2 М2. УСТАНОВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ	М2		2699,04	28,85	29150	312	--	4454	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,18 шт.	1,944		1630		3169			
52.2. 2113-0201-1204		Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	0,3901 кг	4,21308		314		1323			
53.				15,6	40521	--	632128	--	632128	--	682698
2109-0402 -0501 РСНБ РК 2015		-Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		--	--	--	--	--	50570	
		СП - 8%									
54.				301,4	480,73	1,43	144892	430	114456	21762	179986
1110-0111 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Наличники. Установка и крепление	м коробок		99,56	0,73	30006	219	--	13332	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 2107-0503-0201		Наличники ГОСТ 8242-88	1,12 м	337,568		337		113760			
						ОКНА					
55.				6	3962,27	225,01	23774	1350	11150	8592	34955
1110-0501 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и		-ПРОЕМЫ ОКОННЫЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 2 М2. УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ)	М2		1879,05	109,83	11274	659	--	2589	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 15	ОДНОСТВОРЧАТЫХ НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	1,14 шт.	6,84		1630		11149			
56. 2109-0201 -0203 РСНБ РК 2015		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	6	29779 ---	-- --	178674 --	-- --	178674 --	-- 14294	192968
57. 1110-0501 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14		-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления) НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	177,33	2858,25 1475,84	225,11 112,7	506854 261711	39919 19985	205224 --	202821 56774	766449
57.1. 2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,71 шт.	125,9043		1630		205224			
58. 2109-0201 -0602 РСНБ РК 2015		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	177,33	23779 ---	-- --	4216730 --	-- --	4216730 --	-- 337338	4554068
59. 1110-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15		-Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	5,85	2640,48 1346,93	217,75 109,83	15447 7880	1273 642	6294 --	6136 1727	23309
59.1. 2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,66 шт.	3,861		1630		6293			
60. 2109-0201 -0601 РСНБ РК 2015		-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	5,85	17034 ---	-- --	99649 --	-- --	99649 --	-- 7972	107621
61. 1110-0501 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8		-Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	114,2	1262,93 293,88	6,46 3,3	144226 33561	738 377	109927 --	24436 13493	182154
61.1. 2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,566 шт.	64,6372		1630		105359			
62. 2109-0205 -0101 РСНБ РК 2015		-Доски подоконные из ПВХпрофилей не ламинированные шириной 150 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м	9,05	776 ---	-- --	7023 --	-- --	7023 --	-- 562	7585
63. 2109-0205 -0104 РСНБ РК 2015		-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99 СП - 8%	м	105,15	1387 ---	-- --	145843 --	-- --	145843 --	-- 11667	157510
64. 2109-0206 -0301 РСНБ РК 2015		-Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99 СП - 8%	шт.	64	111 ---	-- --	7104 --	-- --	7104 --	-- 568	7672

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65.				109,4	1561,63	6,96	170843	762	108157	44707	232794
1115-0108 -1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м		566,03	1,55	61924	170	--	17244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65.1. 2106-0902-1301		Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	1,05 м	114,87		241		27684			
65.2. 2113-0816-3407		Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1,05 м	114,87		656		75355			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге		--	--	7160214	50812	6590077	391917	8156296
			Тенге		--	--	519325	25004	--	604168	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				6294905				
Материалы			Тенге				578064				
Всего заработная плата			Тенге					500811			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				5190784				
Накладные расходы			Тенге				360585				
Сметная прибыль			Тенге				532437				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				7187927				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								400
Сметная заработная плата			Тенге					500811			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				865309				
Материалы			Тенге				7175				
Всего заработная плата			Тенге					43518			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				814054				
Накладные расходы			Тенге				31332				
Сметная прибыль			Тенге				71731				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				968372				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								34
Сметная заработная плата			Тенге					43518			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге				8156299				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								434
Сметная заработная плата			Тенге					544329			
		РАЗДЕЛ 6. ОГРАЖДЕНИЕ ОКОН СПОРТЗАЛА									
66.				0,13016	140761,97	1972,51	18322	257	1531	11966	32711
1109-0305 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-ОГРАЖДЕНИЯ ЗАЩИТНЫЕ ОБОРУДОВАНИЯ. МОНТАЖ НР - 72%; СП - 8%	Т КОНСТРУКЦИЙ		127029,58	651,09	16534	85	--	2423	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66.1. 2113-0201-0901		Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,016 т	0,002083		633893		1320			
67. 2105-0206 -0902 РСНБ РК 2015		-Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86 СП - 8%	т	0,12136	285096	--	34599	--	34599	--	37367
					--	--	--	--	--	2768	
68. 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 СП - 8%	т	0,0088	281681	--	2479	--	2479	--	2677
					--	--	--	--	--	198	
69. ТПРАЙС		-СЕТКИ ОГРАДИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ОКОН СПОРТЗАЛА СП - 8%	М2	201	409,82	--	82374	--	82374	--	88964
					--	--	--	--	--	6590	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге		--	--	137774	257	120983	11966	161719
			Тенге		--	--	16534	85	--	11979	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				119452				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				119452				
Сметная прибыль			Тенге				9556				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				129008				
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				18322				
Материалы			Тенге				1531				
Всего заработная плата			Тенге					16619			
Накладные расходы			Тенге				11966				
Сметная прибыль			Тенге				2423				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				32711				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								13
Сметная заработная плата			Тенге					16619			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			Тенге				161719				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								13
Сметная заработная плата			Тенге					16619			
		РАЗДЕЛ 7. КРЫЛЬЦО 1									
70.				14,7	1126,18	37,79	16555	556	9692	4744	23003
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м2 стяжки		429,05	19,15	6307	282	--	1704	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1. 2102-0401-2806		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	0,29988		32175		9649			
71. 1127-0701-0301 РСНБ РК 2015		-Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара	14,7	645,47 583,06	48,75 20,64	9488 8571	716 303	201 --	6390 1270	17148
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1. 2102-0401-2807		Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М10 ГОСТ 28013-98	0,0005 м3	0,00735		27319		201			
72. 2104-0509-0105 РСНБ РК 2015		-Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-2017	м2	14,7	3688 --	-- --	54214 --	-- --	54214 --	-- 4337	58551
		СП - 8%									
73. 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-ОГРАЖДЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ БЕЗ ПОРУЧНЯ. УСТАНОВКА	М ОГРАЖДЕНИЯ	33,75	13012,1 666,24	101,76 45,54	439158 22486	3435 1537	413237 --	17296 36516	492971
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1. 2106-0208-0501		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	0,0209 т	0,705375		582071		410578			
74. 2301-0301-0108 РСНБ РК 2015		-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	33,75	880 --	-- --	29700 --	-- --	29700 --	-- 2376	32076
		СП - 8%									
75. 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015		-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,009432	958288,68 301702,5	1706,18 764,33	9039 2846	16 7	6177 --	2054 887	11980
		НР - 72%; СП - 8%									
Изм. и доп. вып. 16											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1. 2106-0405-1403		Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	1 т	0,009432		654880		6177			
76. 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,2	87,89 32,45	2,16 0,36	369 136	10 2	223 --	99 37	506
Изм. и доп. вып. 18		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1. 2204-0705-0404		Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00009 т	0,000378		510044		193			
77. 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015		-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,2	104,26 55,5	3,04 0,36	438 233	13 2	192 --	169 49	655
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77.1. 2204-0101-0502		Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,000378		460049		174			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге		--	--	558961	4746	513636	30752	636890
			Тенге		--	--	40579	2133	--	47176	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				529261				
Материалы			Тенге				429724				
Всего заработная плата			Тенге					42712			
Местные материалы			Тенге				54214				
Накладные расходы			Тенге				30752				
Сметная прибыль			Тенге				44800				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				604813				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								33
Сметная заработная плата			Тенге					42712			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				29700				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				29700				
Сметная прибыль			Тенге				2376				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				32076				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге				636889				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								33
Сметная заработная плата			Тенге					42712			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 8. КРЫЛЬЦО 2									
78.				12,6	1126,18	37,79	14190	476	8308	4066	19717
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		429,05	19,15	5406	241	--	1460	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1. 2102-0401-2806		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	0,25704		32175		8270			
79.				12,6	645,47	48,75	8133	614	172	5477	14699
1127-0701 -0301 РСНБ РК 2015		-Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара		583,06	20,64	7347	260	--	1089	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1. 2102-0401-2807		Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М10 ГОСТ 28013-98	0,0005 м3	0,0063		27319		172			
80.				12,6	3688	--	46469	--	46469	--	50187
2104-0509 -0105 РСНБ РК 2015		-Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 ммГОСТ 17608-2017	м2		--	--	--	--	--	3718	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге		--	--	68792	1090	54949	9543	84603
			Тенге		--	--	12753	501	--	6267	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				68792				
Материалы			Тенге				8480				
Всего заработная плата			Тенге					13254			
Местные материалы			Тенге				46469				
Накладные расходы			Тенге				9543				
Сметная прибыль			Тенге				6267				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				84602				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								12
Сметная заработная плата			Тенге					13254			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8			Тенге				84602				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								12
Сметная заработная плата			Тенге					13254			
		РАЗДЕЛ 9. КРЫЛЬЦО 3									
81.				3,4	1100,62	37,79	3742	128	2155	1097	5226
1111-0101 -1101 РСНБ РК 2015		-Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки		429,05	19,15	1459	65	--	387	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1. 2102-0401-2805		Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	0,0204 м3	0,06936		30922		2145			
82.				3,4	645,47	48,75	2195	166	47	1478	3967
1127-0701 -0301 РСНБ РК 2015		-Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором	м2 тротуара		583,06	20,64	1982	70	--	294	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1. 2102-0401-2807		Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М10 ГОСТ 28013-98	0,0005 м3	0,0017		27319		46			
83.				3,4	3688	--	12539	--	12539	--	13542
2104-0509 -0105 РСНБ РК 2015		-Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 ммГОСТ 17608-2017	м2		--	--	--	--	--	1003	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге		--	--	18476	294	14741	2575	22735
			Тенге		--	--	3441	135	--	1684	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				18476				
Материалы			Тенге				2201				
Всего заработная плата			Тенге					3576			
Местные материалы			Тенге				12539				
Накладные расходы			Тенге				2575				
Сметная прибыль			Тенге				1684				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				22735				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3
Сметная заработная плата			Тенге					3576			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				22735				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								3
Сметная заработная плата			Тенге					3576			
		РАЗДЕЛ 10. ФАСАД									
84.				155	3063,51	11,11	474843	1722	220644	182027	709420
1115-0109 -0502 РСНБ РК 2015		-Цоколь. Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя	м2 поверхности облицовк		1628,88	2,19	252477	339	--	52550	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 19	с лесов и НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1. 2106-1001-0401		Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	2,2 м	341		266		90706			
84.2. 2113-0207-9901		Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	5 шт.	775		26		20150			
84.3. 2113-0211-0802		Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	2,6 шт.	403		73		29419			
84.4. 2113-0208-0228		Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	0,312 кг	48,36		1061		51310			
85.	2105-0109 -0111 РСНБ РК 2015	-Профилированный лист оцинкованный(сайдинг) высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012 СП - 8%	м2	170,5	2621	--	446880	--	446880	--	482630
					--	--	--	--	--	35750	
86.	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015	-Отмостка из В15. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м3	15,4872	33370,42	1508,36	516814	23361	472618	19090	578777
	Изм. и доп. вып. 16				1345,29	366,74	20835	5680	--	42872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1. 2102-0101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	15,796944		29639		468206			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге		--	--	1438537	25083	1140142	201117	1770827
			Тенге		--	--	273312	6019	--	131172	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1438537
Материалы	Тенге	693263
Всего заработная плата	Тенге	279331
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	446880
Накладные расходы	Тенге	201117
Сметная прибыль	Тенге	131172
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1770826
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	212
Сметная заработная плата	Тенге	279331
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	1770826
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	212
Сметная заработная плата	Тенге	279331
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	35440945
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Зарплата рабочих строителей	Тенге	7422016
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	285387
в том числе зарплата машинистов	Тенге	127434
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	19672689
Накладные расходы	Тенге	5435603
Сметная прибыль	Тенге	2625254

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание КГУ ДЮСШ

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-02
(Локальный сметный расчет)

НА Пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ:

Сметная стоимость	4887,146 тыс.тенге
Сметная заработная плата	2052,153 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,455 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование	Накладные расходы, прибыль, Сметная стоимость, тенге	Всего с НР и СП тенге
					ЗП рабочих машинистов	в т.ч. ЗП строителей машинистов	строительных машинистов	в т.ч. ЗП мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МОНТАЖНАЯ РАБОТА							ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ		
1.	1310-0701 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования	шт.	1	17593,81	3,48	17594	3	200	12522	32525
					17391	--	17391	--	--	2409	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	1	1812,27	333,24	1812	333	38	1138	3186
					1441	140	1441	140	--	236	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.	1310-0411 -0215 РСНБ РК 2015	-Транспарант световой (табло). Монтаж оборудования	шт.	1	2915,81	--	2916	--	34	2075	5390
					2882	--	2882	--	--	399	
		НР - 72%; СП - 8%									
4.	1308-0103 -3002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Аппарат (кнопка, ключ управления,замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 6. Монтаж оборудования	шт.	32	1812,27	333,24	57993	10664	1217	36426	101973
					1441	140	46112	4480	--	7554	
		НР - 72%; СП - 8%									
5.	1310-0701 -0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием. Прокладка по стенамипотолкам кирпичным	м	2333	491,33	0,69	1146273	1610	232740	656585	1947086
					390,88	--	911923	--	--	144229	
		НР - 72%; СП - 8%									
6.	1310-0701 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	112	1480,59	0,72	165826	81	4353	116202	304591
					1441	--	161392	--	--	22562	
		НР - 72%; СП - 8%									
7.	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2015	-Прибор или аппарат. Установка	шт.	1	1509,68	--	1510	--	13	1078	2795
					1497	--	1497	--	--	207	
		НР - 72%; СП - 8%									
8.	1310-0701 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Извещатель ПС ручной, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	11	2951,73	1,92	32469	21	746	22825	59718
					2882	--	31702	--	--	4424	
		НР - 72%; СП - 8%									
9.	1310-0701 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой внормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	16	2951,73	1,92	47228	31	1085	33201	86863
					2882	--	46112	--	--	6434	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.				1	1509,68	--	1510	--	13	1078	2795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2015	-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.		1497	--	1497	--	--	207	
11.	1308-0206 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	2330	249,97 231,16	2,24 0,12	582430 538603	5220 280	38607 --	387995 77634	1048059
12.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка НР - 72%; СП - 8%	м	650	736,71 404,84	50,09 7,7	478862 263146	32559 5005	183157 --	193069 53754	725685
13.	1310-0411 -0207 РСНБ РК 2015	-Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР - 72%; СП - 8%	шт.	7	2852,64 2650	-- --	19968 18550	-- --	1418 --	13356 2666	35990
						ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ					
14.	2308-0303 -0105 РСНБ РК 2015	-Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П СП - 8%	шт.	1	20863 --	-- --	20863 --	-- --	20863 --	-- 1669	22532
15.	2308-0304 -0312 РСНБ РК 2015	-Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010 СП - 8%	шт.	1	1928 --	-- --	1928 --	-- --	1928 --	-- 154	2082
16.	2308-0302 -0302 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М СП - 8%	шт.	16	1887 --	-- --	30192 --	-- --	30192 --	-- 2415	32607
17.	2308-0302 -0202 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3 СП - 8%	шт.	112	334 --	-- --	37408 --	-- --	37408 --	-- 2993	40401
18.	2308-0302 -0604 РСНБ РК 2015	-Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ СП - 8%	шт.	11	1349 --	-- --	14839 --	-- --	14839 --	-- 1187	16026
19.	2307-0204 -2101 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический АЕ 1031 16 А ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	425 --	-- --	425 --	-- --	425 --	-- 34	459
20.	2306-0408 -0512 РСНБ РК 2015	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5 СП - 8%	км	0,65	44128 --	-- --	28683 --	-- --	28683 --	-- 2295	30978
21.	2306-0408 -0501 РСНБ РК 2015	-Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,4 СП - 8%	км	1,68	16716 --	-- --	28083 --	-- --	28083 --	-- 2247	30330
22.	2306-1623 -0202 РСНБ РК 2015	-Шнуры на напряжение до 220 В споливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2 СП - 8%	км	0,003	64349 --	-- --	193 --	-- --	193 --	-- 15	208
23.	2301-1305 -0102 РСНБ РК 2015	-Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм СП - 8%	м	0,5	71 --	-- --	36 --	-- --	36 --	-- 3	39
24.	2308-0304 -0402 РСНБ РК 2015	-Оповещатели свето-звуковые (комбинированные) со скрытой надписью модели ЛЮКС-12 "Пожар" ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.	2	1785 --	-- --	3570 --	-- --	3570 --	-- 286	3856
25.	2308-0304 -0301 РСНБ РК 2015	-Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Выход" ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.	11	1951 --	-- --	21461 --	-- --	21461 --	-- 1717	23178
26.	2308-0306 -0205 РСНБ РК 2015	-Аккумулятор GP 12-1.2 12В, 1,2 А/ч СП - 8%	шт.	1	1255 --	-- --	1255 --	-- --	1255 --	-- 100	1355

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	2307-0202 -1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КС-10 СП - 8%	шт.	4	6367	--	25468	--	25468	--	27505
					--	--	--	--	--	2037	
28.	2306-1707 -0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10 СП - 8%	шт.	2	3556	--	7112	--	7112	--	7681
					--	--	--	--	--	569	
29.	2306-1710 -0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм СП - 8%	м	2330	69	--	160770	--	160770	--	173632
					--	--	--	--	--	12862	
30.	2308-0304 -0640 РСНБ РК 2015	Оповещатели светозвуковые моделиПризма-200 ГОСТ Р 54126-2010 СП - 8%	шт.	1	961	--	961	--	961	--	1038
					--	--	--	--	--	77	
31.	2308-0301 -0401 РСНБ РК 2015	Извещатели акустические модели PATROL 501 СП - 8%	шт.	7	5021	--	35147	--	35147	--	37959
					--	--	--	--	--	2812	
32.	2306-1705 -0101 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 12 СП - 8%	м	650	112	--	72800	--	72800	--	78624
					--	--	--	--	--	5824	

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		4887146
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	2042248	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	50522	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		9905
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	954815	
Накладные расходы	Тенге	1477550	
Сметная прибыль	Тенге	362011	

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание КГУ ДЮСШ

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-03
(Локальный сметный расчет)

НА Электроосвещение

ОСНОВАНИЕ:

Сметная стоимость 12822,714 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2630,924 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,951 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	в т.ч. ЗП машинистов строителей			Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1121-0501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	20752,61	841,29	20753	841	10196	7256	30249
		НР - 72%; СП - 8%			9716,36	360,94	9716	361	--	2241	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	2106-0405-1201	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015 / 0,015		599397		8991			
2.	5108-0401 -0305 РСНБ РК 2015	-Вводная панель ВРУ-1-18-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	286784	--	286784	--	--	--	286784
					--	--	--	--	286784	--	
3.	1308-0305 -1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Счетчики однофазные. Установка на готовом основании	шт.	1	617,91	83,31	618	83	26	392	1090
					508,98	35	509	35	--	81	
		НР - 72%; СП - 8%									
4.	2307-0501 -0109 РСНБ РК 2015	-Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 206 N, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1,0/2,0	шт.	1	7172	--	7172	--	7172	--	7746
					--	--	--	--	--	574	
		СП - 8%									
5.	1121-0502 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Щитки групповые осветительные массой до 40 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	10426,74	883,43	10427	884	2092	5641	17354
					7450,67	384,56	7451	385	--	1285	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004 / 0,0004		633893		254			
5.2.	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1 / 1		636		636			
5.3.	2105-0201-0501	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,003 / 0,003		267577		803			
6.	ТПРАЙС	-Щиты распределительные модели ЩР11-73504-54У2	шт.	1	113025,11	--	113025	--	113025	--	122067
					--	--	--	--	--	9042	
		СП - 8%									
7.	1121-0502 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	6153,79	143,46	6154	143	1815	3064	9955
					4195,56	59,5	4196	59	--	737	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1.	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ	т	0,0004 / 0,0004		633893		254			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1759.0-87									
7.2.			1	1							
2404-0207-3960		Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.			636		636			
7.3.			0,58	0,58							
2204-0501-0801		Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг			414		240			
7.4.			0,002	0,002							
2105-0201-0501		Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т			267577		535			
8.				1	8314	--	8314	--	8314	--	8979
2307-0201 -0204 РСНБ РК 2015		-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	665	
		СП - 8%									
9.				22	1497	--	32934	--	--	23712	61178
1308-0304 -0501 РСНБ РК 2015		-Прибор или аппарат. Установка	шт.		1497	--	32934	--	--	4532	
		НР - 72%; СП - 8%									
10.				1	2437	--	2437	--	2437	--	2632
2307-0204 -0906 РСНБ РК 2015		-Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	195	
		СП - 8%									
11.				13	519	--	6747	--	6747	--	7287
2307-0204 -0610 РСНБ РК 2015		-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	540	
		СП - 8%									
12.				2	519	--	1038	--	1038	--	1121
2307-0204 -0612 РСНБ РК 2015		-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	83	
		СП - 8%									
13.				2	1633	--	3266	--	3266	--	3527
2307-0204 -0642 РСНБ РК 2015		-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	261	
		СП - 8%									
14.				4	3597	--	14388	--	14388	--	15539
2307-0204 -1606 РСНБ РК 2015		-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	1151	
		СП - 8%									
15.				1	5406,68	143,46	5407	143	1548	2718	8775
1121-0502 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф		3716,02	59,5	3716	59	--	650	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.			0,0004	0,0004							
2113-0201-0901		Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633893		254			
15.2.			1	1							
2404-0207-3960		Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.			636		636			
15.3.			0,58	0,58							
2204-0501-0801		Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг			414		240			
15.4.			0,001	0,001							
2105-0201-0501		Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т			267577		268			
16.				1	8314	--	8314	--	8314	--	8979
2307-0201 -0204 РСНБ РК 2015		-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-32з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	665	
		СП - 8%									
17.				18	1497	--	26946	--	--	19401	50055
1308-0304 -0501 РСНБ РК 2015		-Прибор или аппарат. Установка	шт.		1497	--	26946	--	--	3708	
		НР - 72%; СП - 8%									
18.				1	2437	--	2437	--	2437	--	2632
2307-0204 -0906 РСНБ РК 2015		-Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	195	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
19.				10	519	--	5190	--	5190	--	5605
	2307-0204 -0610 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	415	
		СП - 8%									
20.				2	519	--	1038	--	1038	--	1121
	2307-0204 -0612 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	83	
		СП - 8%									
21.				5	3597	--	17985	--	17985	--	19424
	2307-0204 -1606 РСНБ РК 2015	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	1439	
		СП - 8%									
22.				1	5406,68	143,46	5407	143	1548	2718	8775
	1121-0502 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф		3716,02	59,5	3716	59	--	650	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0004 т	0,0004		633893		254			
22.2.	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	1 шт.	1		636		636			
22.3.	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	0,58 кг	0,58		414		240			
22.4.	2105-0201-0501	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	0,001 т	0,001		267577		268			
23.				1	5781	--	5781	--	5781	--	6243
	2307-0201 -0202 РСНБ РК 2015	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-16з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.		--	--	--	--	--	462	
		СП - 8%									
24.				16	1497	--	23952	--	--	17245	44493
	1308-0304 -0501 РСНБ РК 2015	-Прибор или аппарат. Установка	шт.		1497	--	23952	--	--	3296	
		НР - 72%; СП - 8%									
25.				10	519	--	5190	--	5190	--	5605
	2307-0204 -0610 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	415	
		СП - 8%									
26.				6	546	--	3276	--	3276	--	3538
	2307-0204 -0606 РСНБ РК 2015	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		--	--	--	--	--	262	
		СП - 8%									
27.				240	1983,2	642,27	475968	154145	48770	271617	807392
	1308-0305 -0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Светильник светодиодный. Установка отдельно на штырях	шт.		1137,72	434,14	273053	104194	--	59807	
		НР - 72%; СП - 8%									
28.				148	14126	--	2090648	--	2090648	--	2257900
	2307-0106 -0421 РСНБ РК 2015	-Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1401, мощность 40 Вт, световой поток 3600 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014	шт.		--	--	--	--	--	167252	
		СП - 8%									
29.				40	30053,57	--	1202143	--	1202143	--	1298314
	ТПРАЙС	-АВАРИЙНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКА CONVERSION KIT TM K-303	шт.		--	--	--	--	--	96171	
		СП - 8%									
30.				6	32877	--	197262	--	197262	--	213043
	2307-0106 -1301 РСНБ РК 2015	-Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.		--	--	--	--	--	15781	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
31.				21	918	--	19278	--	19278	--	20820
2307-0101 -2301 РСНБ РК 2015		-Светильники с рассеивателем из силикатного стекла, настенные, цилиндрической формыи формы усеченного конуса, тип НБ0 06х100/Р2 ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	1542	
		СП - 8%									
32.				6	587	--	3522	--	3522	--	3804
2307-0102 -1207 РСНБ РК 2015		-Светильники потолочные, настенныедля внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	282	
		СП - 8%									
33.				5	11455	--	57275	--	57275	--	61857
2307-0101 -2601 РСНБ РК 2015		-Светильники настенные, модели DAMIN NBT, мощность 1х80 Вт, степень защиты IP 65 ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	4582	
		СП - 8%									
34.				14	67375	--	943250	--	943250	--	1018710
2307-0106 -0862 РСНБ РК 2015		-Светильник офисный светодиодный типа GALAD ДВО03-20-101(102,103) Арис, мощность 20 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.		--	--	--	--	--	75460	
		СП - 8%									
35.				52	272,58	0,25	14174	12	1772	8925	24947
1121-0202 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.		238,27	0,13	12390	6	--	1848	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1. 2307-0202-0703		Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	1,02 шт.	53,04		32		1697			
35.2. 2307-0220-9901		Выключатели, розетки штепсельные	1,02 шт.	53,04		--		--			
36.				1	223,91	0,24	224	--	10	154	408
1121-0202 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.		214	0,11	214	--	--	30	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1. 2113-0207-1204		Дюбели распорные полипропиленовые	0,0204 100 шт.	0,0204		450		9			
36.2. 2307-0220-9901		Выключатели, розетки штепсельные	1,02 шт.	1,02		--		--			
37.				37	285	--	10545	--	10545	--	11389
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.		--	--	--	--	--	844	
		СП - 8%									
38.				1	827	--	827	--	827	--	893
2307-0218 -1801 РСНБ РК 2015		-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.		--	--	--	--	--	66	
		СП - 8%									
39.				15	326	--	4890	--	4890	--	5281
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 защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.		--	--	--	--	--	391	
		СП - 8%									
40.				85	479	--	40715	--	40715	--	43972
2307-0202		-Коробки монтажные с	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0801 РСНБ РК 2015	клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica			--	--	--	--	--	3257	
		СП - 8%									
41.	2307-0202 -0604 РСНБ РК 2015	-Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм, типа ИЭК	шт.	52	48	--	2496	--	2496	--	2696
					--	--	--	--	--	200	
		СП - 8%									
42.	2306-1709 -0201 РСНБ РК 2015	-Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	510	1061	--	541110	--	541110	--	584399
					--	--	--	--	--	43289	
		СП - 8%									
43.	1121-0101 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	2753	255,06	2,94	702168	8087	13655	490179	1287735
					247,16	0,14	680426	379	--	95388	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43.1.	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,37	1018,61						
					10		10186				
43.2.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,001554	4,278162						
					809		3461				
44.	1121-0101 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	316	303,49	4,1	95901	1296	4129	65256	174050
					286,32	0,5	90476	158	--	12893	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	2302-0401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	0,27	85,32						
					45		3839				
45.	2301-0504 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	624	24	--	14976	--	14976	--	16174
					--	--	--	--	--	1198	
		СП - 8%									
46.	2301-0504 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	2129	40	--	85160	--	85160	--	91973
					--	--	--	--	--	6813	
		СП - 8%									
47.	2301-0504 -0104 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	201	59	--	11859	--	11859	--	12808
					--	--	--	--	--	949	
		СП - 8%									
48.	2301-0504 -0105 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	115	91	--	10465	--	10465	--	11302
					--	--	--	--	--	837	
		СП - 8%									
49.	1121-0101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	20	461,63	4,58	9233	91	1646	5425	15830
					374,79	1,93	7496	38	--	1173	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49.1.	2404-0201-0646	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,037	0,74						
					227		168				
49.2.	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,08	1,6						
					636		1018				
49.3.	2113-0202-9901	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,13						
					1664		216				
49.4.	2301-0101-0100	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие ГОСТ 3262-75	м	1,02	20,4						
					--		--				
49.5.	2302-0101-1400	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	0,08	1,6						
					--		--				
50.	2301-0101 -0106 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	20	737	--	14740	--	14740	--	15919
					--	--	--	--	--	1179	
		СП - 8%									
51.				115	488,87	4,05	56220	465	4955	36634	100282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1121-0301 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м		---	---	---	---	---	---	
					441,74	0,7	50800	80	--	7428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1. 2113-0207-1204		Дюбели распорные полипропиленовые	0,017 100 шт.	1,955		450		880			
51.2. 2404-0201-0646		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,12 10 шт.	13,8		227		3133			
52.	1121-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами НР - 72%; СП - 8%	м	2954	446,56	3,19	1319137	9416	127258	852064	2344897
					---	---	---	---	---	---	
					400,29	0,33	1182463	960	--	173696	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1. 2113-0207-1204		Дюбели распорные полипропиленовые	0,017 100 шт.	50,218		450		22598			
52.2. 2404-0201-0646		Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	0,12 10 шт.	354,48		227		80467			
53.	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 СП - 8%	км	0,624	206753	--	129014	--	129014	--	139335
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	10321	
54.	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 СП - 8%	км	2,129	321260	--	683963	--	683963	--	738680
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	54717	
55.	2306-0145 -0902 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,201	516979	--	103913	--	103913	--	112226
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	8313	
56.	2306-0145 -0905 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,115	1902767	--	218818	--	218818	--	236323
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	17505	
57.	1308-0208 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	25	603,97	4,04	15099	101	1387	9819	26911
					---	---	---	---	---	---	
					544,44	1,05	13611	26	--	1993	
58.	2306-0133 -0617 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые ВБбШв 1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,025	2579008	--	64475	--	64475	--	69633
					---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	5158	
59.	1308-0208 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм 2. Монтаж по строительным основаниям НР - 72%; СП - 8%	м	141	672,89	26,64	94877	3756	55691	26398	130977
					---	---	---	---	---	---	
					251,28	8,75	35430	1234	--	9702	
60.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	23	3358,98	160,58	77257	3693	51088	16994	101791
					---	---	---	---	---	---	
					977,2	49	22476	1127	--	7540	
61.	1308-0208 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж НР - 72%; СП - 8%	м	165	383,53	14,98	63282	2471	21653	28651	99288
					---	---	---	---	---	---	
					237,32	3,85	39158	635	--	7355	

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге	12822712
В ТОМ ЧИСЛЕ:		
Зарплата рабочих строителей	Тенге	2521129
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	185770

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					109795			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				7006181				
		Оборудование, инвентарь	Тенге				286784				
		Накладные расходы	Тенге				1894263				
		Сметная прибыль	Тенге				928587				

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание КГУ ДЮСШ

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-04
(Локальный сметный расчет)

НА Отопление и вентиляция

ОСНОВАНИЕ:

Сметная стоимость 14582,601 тыс.тенге
Сметная заработная плата 2526,285 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1,797 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, инвентарь	Накладные расходы, прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих машинистов в т.ч. ЗП		строительных машинистов в т.ч. ЗП			Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1120-1701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка НР - 72%; СП - 8%	агрегат	2	13123,98 11356,54	1052,09 305,34	26248 22713	2104 611	1431 --	16793 3443	46484
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0009 т	0,0018		633893		1141			
1.2.	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,2 кг	0,4		446		178			
1.3.	2302-1199-9912	Фланцы стальные	2 шт.	4		--		--			
1.4.	5105-0601-0300	Агрегаты воздушно-отопительные	1 шт.	2		--		--			
2.	ТОО "Виаст"	-Агрегаты воздушно-отопительные VOLCANO VR Mini	комплект	2	160411,04 --	-- --	320822 --	-- --	-- 320822	-- --	320822
3.	ТОО "Виаст"	-Настенный регулятор для завес Wing/Volcano	комплект	2	21997,45 --	-- --	43995 --	-- --	-- 43995	-- --	43995
4.	ТОО "Виаст"	-Сбросник воздуха автомат. MKV 15R/N	комплект	3	3795 --	-- --	11385 --	-- --	-- 11385	-- --	11385
5.	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР - 72%; СП - 8%	кВт	69	1304,75 847,11	20,84 7,54	90028 58450	1439 521	30139 --	42459 10599	143086
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1.	2302-1104-0408	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	2,6 шт.	179,4		168		30139			
5.2.	2305-1001-9903	Радиаторы биметаллические	1 кВт	69		--		--			
6.	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	-Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005 СП - 8%	секция	409	2126 --	-- --	869534 --	-- --	869534 --	-- 69563	939097
7.	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-КРАНЫ ВОЗДУШНЫЕ. УСТАНОВКА НР - 72%; СП - 8%	ШТ.	39	240,21 220,74	-- --	9368 8609	-- --	759 --	6198 1245	16812
8.	2304-0905-1813 РСНБ РК 2015	-КРАНЫ МАЕВСКОГО Т 130°С, PN 6, DN 10 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	ШТ.	39	243 --	-- --	9477 --	-- --	9477 --	-- 758	10235
9.	1118-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	м труб нитки регистра	126	2905,39 375,11	40,36 19,13	366079 47264	5086 2411	313729 --	35765 32148	433992
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			1	126							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2305-1003-0108		Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм ГОСТ 31311-2005	м			2414		304164			
10.	2304-0905 -0901 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	71	818	--	58078	--	58078	--	62724
					--	--	--	--	--	4646	
		СП - 8%									
11.	1116-0602 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-КЛАПАНЫ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ПРОХОДНЫЕ. УСТАНОВКА НА РЕЗЬБОВОМ СОЕДИНЕНИИ	ШТ.	35	577,58	0,71	20215	25	681	14055	37012
					557,39	0,36	19509	13	--	2742	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			0,01	0,35							
2204-0603-0108		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			617		216			
11.2.			0,02	0,7							
2204-0201-0616		Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			505		354			
12.	2304-1008 -0417 РСНБ РК 2015	-КЛАПАН ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ RA-N ДЛЯ ДВУХТРУБНЫХ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ПРЯМОЙ, НИКЕЛИРОВАННЫЙ, С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ, Т 120°С, PN 10, DN 15, ТИПА DANFOSS ГОСТ 30815-2002	ШТ.	35	7417	--	259595	--	259595	--	280363
					--	--	--	--	--	20768	
		СП - 8%									
13.	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.	35	5800	--	203000	--	203000	--	219240
					--	--	--	--	--	16240	
		СП - 8%									
14.	1116-0602 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-РЕГУЛЯТОР ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 15-25 ММ. УСТАНОВКА НА РЕЗЬБОВОМ СОЕДИНЕНИИ	ШТ.	6	836,21	2,86	5017	17	427	3296	8978
					762,24	0,79	4573	5	--	665	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.			0,09	0,54							
2302-1104-0405		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		290			
14.2.			0,02	0,12							
2204-0201-0616		Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			505		61			
15.	2305-1207 -0501 РСНБ РК 2015	-Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80	шт.	6	58229	--	349374	--	349374	--	377324
					--	--	--	--	--	27950	
		СП - 8%									
16.	1116-0602 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	6	738,7	2,86	4432	17	427	2875	7892
					664,73	0,79	3988	5	--	585	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1.			0,09	0,54							
2302-1104-0405		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг			537		290			
16.2.			0,02	0,12							
2204-0201-0616		Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			505		61			
16.3.			1	6							
2302-0401-1000		Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.			--		--			
16.4.			1	6							
2305-1309-0100		Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.			--		--			
17.	2304-1006 -2001 РСНБ РК 2015	-Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	20062	--	20062	--	20062	--	21667
					--	--	--	--	--	1605	
		СП - 8%									
18.	2304-1006 -2002	-Клапан настраиваемый запорно-измерительный	шт.	3	22868	--	68604	--	68604	--	74092
					--	--	--	--	--	5488	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
		СП - 8%									
19.	2304-1006 -2003 РСНБ РК 2015	-Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	27552	--	55104	--	55104	--	59512
					--	--	--	--	--	4408	
		СП - 8%									
20.	1116-0602 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	738,7	2,86	1477	6	142	958	2630
					664,73	0,79	1329	2	--	195	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20.1.	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	0,18	537		97			
20.2.	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	505		20			
20.3.	2302-0401-1000	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	1	2	--		--			
20.4.	2305-1309-0100	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2	--		--			
21.	2304-1009 -0603 РСНБ РК 2015	-Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	64670	--	129340	--	129340	--	139687
					--	--	--	--	--	10347	
		СП - 8%									
22.	2304-0905 -0901 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	818	--	1636	--	1636	--	1767
					--	--	--	--	--	131	
		СП - 8%									
23.	1116-0501 -0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	390	1446,78	15,74	564244	6137	4950	398323	1039572
					1418,35	0,18	553157	68	--	77005	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
23.1.	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	0,98	382,2	8		3058			
23.2.	2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0,99	386,1	--		--			
23.3.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,006	2,34	809		1893			
24.	1116-0501 -0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	122	1541,85	18,65	188106	2275	1328	132862	346645
					1512,32	0,23	184503	27	--	25677	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1.	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,764	93,208	10		932			
24.2.	2301-1399-9924	Трубы полимерные	м	0,99	120,78	--		--			
24.3.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,488	809		395			
25.	1116-0501 -0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	90	1661,66	21,66	149549	1949	1067	105527	275482
					1628,15	0,35	146533	31	--	20406	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1.	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	0,615	55,35	14		775			
25.2.				0,99	89,1						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2301-1399-9924		Трубы полимерные	м			--		--			
25.3.			0,004	0,36							
2113-0207-0430		Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		291			
26.				18	1825,43	25,43	32858	457	285	23131	60468
1116-0501 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1784,25	0,53	32116	9	--	4479	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.			0,513	9,234							
2302-0401-3505		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.			26		240			
26.2.			0,99	17,82							
2301-1399-9924		Трубы полимерные	м			--		--			
27.				36	1949,94	28,56	70198	1028	809	49241	128994
1116-0501 -0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		1898,93	0,79	68361	28	--	9555	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1.			0,445	16,02							
2302-0401-3506		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.			45		721			
27.2.			0,99	35,64							
2301-1399-9924		Трубы полимерные	м			--		--			
28.				386,1	150	--	57915	--	57915	--	62548
2301-0602 -0202 РСНБ РК 2015		-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x4,2 PN 20 армированные	м		--	--	--	--	--	4633	
		СП - 8%									
29.				120,78	150	--	18117	--	18117	--	19566
2301-0602 -0202 РСНБ РК 2015		-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные	м		--	--	--	--	--	1449	
		СП - 8%									
30.				89,1	220	--	19602	--	19602	--	21170
2301-0602 -0203 РСНБ РК 2015		-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные	м		--	--	--	--	--	1568	
		СП - 8%									
31.				17,82	359	--	6397	--	6397	--	6909
2301-0602 -0204 РСНБ РК 2015		-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные	м		--	--	--	--	--	512	
		СП - 8%									
32.				35,64	607	--	21633	--	21633	--	23364
2301-0602 -0205 РСНБ РК 2015		-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные	м		--	--	--	--	--	1731	
		СП - 8%									
33.				8	3664,06	60,89	29312	487	19959	6515	38694
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		1108,21	22,95	8866	184	--	2866	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			1	8							
2301-1307-0106		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м			2450		19600			
34.				656	106,93	1,4	70144	918	289	49635	129361
1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		105,09	--	68937	--	--	9582	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.			0,0002	0,1312							
2204-0603-0108		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			617		81			
34.2.			0,01	6,56							
2113-0703-1407		Вода	м3			--		--			
34.3.			0,0005	0,328							
2204-0201-0616		Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			505		166			
35.				2	87,89	2,16	176	5	106	47	241
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		32,45	0,36	65	1	--	18	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1. 2204-0705-0404		Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	0,00009 т	0,00018		510044		92			
36. 1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015		-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 72%; СП - 8%	м2	2	104,26 55,5	3,04 0,36	209 111	6 1	92 --	80 23	313
36.1. 2204-0101-0502		В ТОМ ЧИСЛЕ: Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,00009 т	0,00018		460049		83			
37. 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14		-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 72%; СП - 8%	м трубопровода	554	718 363,25	88,73 45,03	397770 201241	49154 24944	147375 --	162853 44850	605473
37.1. 2110-0502-1824		В ТОМ ЧИСЛЕ: Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	7,9222		3969		31443			
37.2. 2111-0403-6701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	0,15 рулон	83,1		1363		113265			
37.3. 2111-0403-9902		Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	1,1 м	609,4		--		--			
38. 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 СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	308	185 --	-- --	56980 --	-- --	56980 --	-- 4558	61538
39. 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 СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	134,2	242 --	-- --	32476 --	-- --	32476 --	-- 2598	35074
40. 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 СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	99	286 --	-- --	28314 --	-- --	28314 --	-- 2265	30579
41. 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 СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	19,8	319 --	-- --	6316 --	-- --	6316 --	-- 505	6821
42. 2111-0403 -0216 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,	м	39,6	460 --	-- --	18216 --	-- --	18216 --	-- 1457	19673

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%									
43. 2111-0403 -0221 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 76 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	8,8	651 ---	-- --	5729 --	-- --	5729 --	-- 458	6187
44. 1311-0701 -0103 РСНБ РК 2015		-Узел обвязки приборов. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	узел	3	1678,47 1608	57,8 14,41	5035 4824	173 43	38 --	3504 683	9223
45. ТОО "Виаст"		-Смесительный узел УВС 80-6.3	шт	2	216568 ---	-- --	433136 --	-- --	-- 433136	-- --	433136
46. ТОО "Виаст"		-Смесительный узел УВС 60-6.3	шт	1	183248,8 ---	-- --	183249 --	-- --	-- 183249	-- --	183249
47. 1116-0501 -0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопро вода	46	1825,43 1784,25	25,43 0,53	83970 82075	1169 24	726 --	59112 11447	154528
47.1. 2302-0401-3505		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	0,513	23,598	26		614			
47.2. 2301-1399-9924		Трубы полимерные	м	0,99	45,54	---		---			
48. 1116-0501 -0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопро вода	40	1949,94 1898,93	28,56 0,79	77998 75957	1143 32	898 --	54712 10617	143326
48.1. 2302-0401-3506		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	0,445	17,8	45		801			
48.2. 2301-1399-9924		Трубы полимерные	м	0,99	39,6	---		---			
49. 2301-0602 -0204 РСНБ РК 2015		-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СП - 8%	м	45,54	359 ---	-- --	16349 --	-- --	16349 --	-- 1308	17657
50. 2301-0602 -0205 РСНБ РК 2015		-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные СП - 8%	м	39,6	607 ---	-- --	24037 --	-- --	24037 --	-- 1923	25960
51. 1126-0101 -1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14		-Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопро вода	86	718 363,25	88,73 45,03	61748 31240	7630 3872	22878 --	25280 6962	93991
51.1. 2110-0502-1824		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,2298	3969		4881			
51.2. 2111-0403-6701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,15	12,9	1363		17583			
51.3. 2111-0403-9902		Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	1,1	94,6	---		---			
52. 2111-0403 -0214 РСНБ РК 2015		-Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом	м	50,6	319 ---	-- --	16141 --	-- --	16141 --	-- 1291	17432

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%									
53. 2111-0403 -0216 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 54 мм СТ РК 3364-2019 СП - 8%	м	44	460 ---	-- --	20240 ---	-- ---	20240 ---	-- 1619	21859
					ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ						
54. 1116-0901 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	узел	1	35335,11 19961,13	1441,03 427,18	35335 19961	1441 427	13933 --	14680 4001	54016
54.1. 2302-1104-0405		Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	8,5	8,5	537		4565			
54.2. 2302-1105-0101		Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой	комплект	1	1	--		--			
54.3. 2305-0301-1801		Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12,4	12,4	655		8122			
54.4. 2303-0301-9900		Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	1	--		--			
54.5. 5101-0802-0101		Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	3	3	--		--			
55. 2304-0201 -1502 РСНБ РК 2015		-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86 СП - 8%	шт.	2	44817 ---	-- --	89634 ---	-- ---	89634 ---	-- 7171	96805
56. 1118-0701 -0103 РСНБ РК 2015		-Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	1	65508,18 5817,98	516,91 90,13	65508 5818	517 90	59173 --	4254 5581	75343
56.1. 2302-0103-0209		Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	4	1963		7852			
56.2. 2305-1205-0204		Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	1	1	48567		48567			
57. 2304-1013 -0108 РСНБ РК 2015		-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 80, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 СП - 8%	шт.	1	36979 ---	-- --	36979 ---	-- ---	36979 ---	-- 2958	39937
58. 2304-0103 -0304 РСНБ РК 2015		-Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10/16, DN 80, типа FAF ГОСТ 13547-79 СП - 8%	шт.	2	18019 ---	-- --	36038 ---	-- ---	36038 ---	-- 2883	38921
59. 2302-0103 -0309 РСНБ РК		-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и	шт.	12	2299 ---	-- --	27588 ---	-- ---	27588 ---	-- 2207	29795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015									
		СП - 8%									
60.	2302-0101 -1017 РСНБ РК 2015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	513 --	-- --	1026 --	-- --	1026 --	-- 82	1108
		СП - 8%									
61.	2304-1013 -0106 РСНБ РК 2015	-Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	22189 --	-- --	22189 --	-- --	22189 --	-- 1775	23964
		СП - 8%									
62.	2304-1001 -0206 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт.	1	28571 --	-- --	28571 --	-- --	28571 --	-- 2286	30857
		СП - 8%									
63.	2304-0103 -0302 РСНБ РК 2015	-Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	3	13063 --	-- --	39189 --	-- --	39189 --	-- 3135	42324
		СП - 8%									
64.	2302-0103 -0307 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	10	1561 --	-- --	15610 --	-- --	15610 --	-- 1249	16859
		СП - 8%									
65.	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	136274 --	-- --	136274 --	-- --	136274 --	-- 10902	147176
		СП - 8%									
66.	2305-1207 -2005 РСНБ РК 2015	-Привод электрический ARV 152, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	200352 --	-- --	200352 --	-- --	200352 --	-- 16028	216380
		СП - 8%									
67.	1118-0501 -0101 РСНБ РК 2015	-Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	25510,94 21126,74	555,4 188,21	51022 42253	1110 376	7659 --	30694 6537	88253
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67.1.	2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,0022 т	0,0044		234011		1030			
67.2.	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	1 шт.	2		1089		2178			
67.3.	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	1 шт.	2		1369		2738			
67.4.	5102-0299-9901	Насосы с электродвигателем	1 комплект	2		--		--			
68.	5102-0605 -0103 РСНБ РК	-Насос циркуляционный DAB VA80/180	шт.	2	28581 --	-- --	57162 --	-- --	-- 57162	-- --	57162

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69.	2015			4	13063	--	52252	--	52252	--	56432
	2304-0103 -0302 РСНБ РК 2015	-Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.		--	--	--	--	--	4180	
		СП - 8%									
70.				2	28571	--	57142	--	57142	--	61713
	2304-1001 -0206 РСНБ РК 2015	-Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт.		--	--	--	--	--	4571	
		СП - 8%									
71.				12	1561	--	18732	--	18732	--	20231
	2302-0103 -0307 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.		--	--	--	--	--	1499	
		СП - 8%									
72.				4	2280	--	9120	--	9120	--	9850
	2304-0905 -0903 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	730	
		СП - 8%									
73.				1	143961	--	143961	--	143961	--	155478
	2305-1401 -0202 РСНБ РК 2015	-Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, #230В, типа Danfoss	шт.		--	--	--	--	--	11517	
		СП - 8%									
74.				1	19597	--	19597	--	19597	--	21165
	2305-1401 -0601 РСНБ РК 2015	-Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.		--	--	--	--	--	1568	
		СП - 8%									
75.				1	21654	--	21654	--	21654	--	23386
	2305-1401 -0701 РСНБ РК 2015	-Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.		--	--	--	--	--	1732	
		СП - 8%									
76.				8	2588,57	--	20709	--	17588	2247	24792
	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект		390,1	--	3121	--	--	1836	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1.			1	8							
	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект			2179		17432			
77.				8	1526	--	12208	--	12208	--	13185
	2304-0905 -1806 РСНБ РК 2015	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	977	
		СП - 8%									
78.				5	578,4	--	2892	--	329	1845	5116
	1118-1101 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект		512,6	--	2563	--	--	379	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78.1.			0,00011	0,00055							
	2113-0702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т			421175		232			
78.2.			1	5							
	2305-1501-9901	Контрольно-измерительные приборы	комплект			--		--			
78.3.			0,02	0,1							
	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			505		51			
79.				5	1450	--	7250	--	7250	--	7830
	2305-1501 -0302 РСНБ РК 2015	-Термометры угловые в оправе	шт.		--	--	--	--	--	580	
		СП - 8%									
80.				10	3664,06	60,89	36641	609	24950	8144	48368
	1116-0401 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	трубопровода		1108,21	22,95	11082	230	--	3583	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80.1.			1	10							
	2301-1307-0106	Трубопроводы для	м			2450		24500			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм									
81.				10	3065,73	50,79	30657	507	20808	6868	40527
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		934,21	19,64	9342	196	--	3002	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81.1.			1	10							
2301-1307-0105		Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м			2049		20490			
82.				10	106,93	1,4	1069	14	4	757	1972
1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		105,09	--	1051	--	--	146	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,0002	0,002							
2204-0603-0108		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			617		1			
82.2.			0,01	0,1							
2113-0703-1407		Вода	м3			--		--			
82.3.			0,0005	0,005							
2204-0201-0616		Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			505		3			
83.				10	106,93	1,4	1069	14	4	757	1972
1116-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		105,09	--	1051	--	--	146	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.			0,0002	0,002							
2204-0603-0108		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			617		1			
83.2.			0,038	0,38							
2113-0703-1407		Вода	м3			--		--			
83.3.			0,0005	0,005							
2204-0201-0616		Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг			505		3			
84.				4	175,76	4,31	703	17	426	189	963
1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2		-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		64,91	0,73	260	3	--	71	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1.			0,00018	0,00072							
2204-0705-0404		Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т			510044		367			
85.				4	104,26	3,04	417	12	183	161	624
1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015		-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		55,5	0,36	222	1	--	46	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85.1.			0,00009	0,00036							
2204-0101-0502		Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т			460049		166			
		РАЗДЕЛ 1. Вентиляция									
						Система П1					
86.				1	74650,58	4017,79	74651	4018	5362	47873	132326
1120-2501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		65271,17	1218,67	65271	1219	--	9802	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1.			0,0042	0,0042							
2113-0201-0901		Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т			633893		2662			
86.2.			0,00096	0,00096							
2113-0201-0903		Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т			526735		506			
86.3.			2,72	2,72							
2113-0816-2202		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		1213			
87.				1	679535,41	--	679535	--	--	--	679535
ТОО "Виаст"		-Приточная установка НОВОВЕНТ-3,15	шт		--	--	--	--	679535	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88.	ТОО "Виаст"	-Датчик перепада давления DPD-5	шт	1	9754,05	--	9754	--	--	--	9754
					--	--	--	--	9754	--	
89.	ТОО "Виаст"	-Термостат защиты от замерзания КР-61 (6м)	шт	1	23325,7	--	23326	--	--	--	23326
					--	--	--	--	23326	--	
90.	ТОО "Виаст"	-Датчик температуры обратной воды ET-A PT1000	шт	1	8398,7	--	8399	--	--	--	8399
					--	--	--	--	8399	--	
91.	ТОО "Виаст"	-Датчик температуры канальный ET-K PT1000	шт	1	8398,7	--	8399	--	--	--	8399
					--	--	--	--	8399	--	
92.	ТОО "Виаст"	-Датчик перепада давления DPD-10	шт	1	9754,05	--	9754	--	--	--	9754
					--	--	--	--	9754	--	
93.	ТОО "Виаст"	-Электропривод FS05S220S	шт	1	37023,84	--	37024	--	--	--	37024
					--	--	--	--	37024	--	
94.	ТОО "Виаст"	-Преобразователь частоты ATV310HU22N4E	шт	1	80214,55	--	80215	--	--	--	80215
					--	--	--	--	80215	--	
95.	ТОО "Виаст"	-ШСАУ-П-FC(2.2)-Hw	шт	1	265315,68	--	265316	--	--	--	265316
					--	--	--	--	265316	--	
96.	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	24	5832,68	68,41	139984	1641	82378	40793	195239
					2331,88	28,81	55965	691	--	14462	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	24	3262		78288			
97.	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27	5621,63	54,29	151784	1466	92672	41945	209227
					2135,03	22,61	57646	611	--	15498	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	27	3262		88074			
98.	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12	5883,85	54,29	70606	651	47787	16156	93703
					1847,33	22,61	22168	271	--	6941	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98.1.	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	12	3840		46080			
99.	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15	5412,22	50,6	81183	759	59573	15240	104137
					1390,04	21,05	20851	316	--	7714	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	15	3840		57600			
100.	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	36	655	--	23580	--	23580	--	25466
					--	--	--	--	--	1886	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
101.				19	375,22	3,24	7129	62	173	4968	13065
	1120-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка		362,84	0,3	6894	6	--	968	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101.1.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,0113 кг	0,2147		809		174			
101.2.	2113-0816-9905	Решетки пластиковые	1 шт.	19		--		--			
102.				16	2870	--	45920	--	45920	--	49594
	2305-0306 -1853 РСНБ РК 2015	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.		--	--	--	--	--	3674	
		СП - 8%									
103.				3	2460	--	7380	--	7380	--	7970
	2305-0306 -1828 РСНБ РК 2015	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.		--	--	--	--	--	590	
		СП - 8%									
104.				1	10140,11	279,01	10140	279	1593	6013	17445
	1120-0401 -0116 РСНБ РК 2015	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан		8267,56	83,76	8268	84	--	1292	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0008 т	0,0008		633893		507			
104.2.	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	0,0003 т	0,0003		2446563		734			
105.				1	29365	--	29365	--	29365	--	31714
	2305-0308 -0730 РСНБ РК 2015	-Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		--	--	--	--	--	2349	
		СП - 8%									
106.				0,07	46832,73	2297,98	3278	161	888	1663	5336
	1126-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		31844,25	1152,8	2229	81	--	395	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106.1.	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0106 т	0,000742		132108		98			
106.2.	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	0,0265 т	0,001855		332118		616			
107.				0,1078	12113	--	1306	--	1306	--	1410
	2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		--	--	--	--	--	104	
		СП - 8%									
						Система П2					
108.				1	74650,58	4017,79	74651	4018	5362	47873	132326
	1120-2501 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера		65271,17	1218,67	65271	1219	--	9802	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108.1.	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,0042 т	0,0042		633893		2662			
108.2.	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,00096 т	0,00096		526735		506			
108.3.	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	2,72 кг	2,72		446		1213			
109.				1	595087,62	--	595088	--	--	--	595088
	ТОО "Виаст"	-Приточная установка НОВОВЕНТ-3,15	шт		--	--	--	--	595088	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110.	ТОО "Виаст"	-Датчик перепада давления DPD-5	шт	1	9754,05	--	9754	--	--	--	9754
					--	--	--	--	9754	--	
111.	ТОО "Виаст"	-Термостат защиты от замерзания КР-61 (6м)	шт	1	23325,7	--	23326	--	--	--	23326
					--	--	--	--	23326	--	
112.	ТОО "Виаст"	-Датчик температуры обратной воды ET-A PT1000	шт	1	8398,7	--	8399	--	--	--	8399
					--	--	--	--	8399	--	
113.	ТОО "Виаст"	-Датчик температуры канальный ET-K PT1000	шт	1	8398,7	--	8399	--	--	--	8399
					--	--	--	--	8399	--	
114.	ТОО "Виаст"	-Датчик перепада давления DPD-10	шт	1	9754,05	--	9754	--	--	--	9754
					--	--	--	--	9754	--	
115.	ТОО "Виаст"	-Электропривод FS05S220S	шт	1	37023,84	--	37024	--	--	--	37024
					--	--	--	--	37024	--	
116.	ТОО "Виаст"	-Преобразователь частоты ATV310H075N4E	шт	1	59857,09	--	59857	--	--	--	59857
					--	--	--	--	59857	--	
117.	ТОО "Виаст"	-ШСАУ-П-FC(0,75)-Hw	шт	1	265315,68	--	265316	--	--	--	265316
					--	--	--	--	265316	--	
118.	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	14	5621,63	54,29	78703	760	48053	21749	108488
					2135,03	22,61	29890	317	--	8036	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	14	3262		45668			
119.	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	5883,85	54,29	47071	434	31858	10771	62469
					1847,33	22,61	14779	181	--	4627	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119.1.	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	8	3840		30720			
120.	2305-0301 -1802 РСНБ РК 2015	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	11	655	--	7205	--	7205	--	7781
					--	--	--	--	--	576	
		СП - 8%									
121.	1120-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	10	375,22	3,24	3752	32	92	2615	6876
					362,84	0,3	3628	3	--	509	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
121.1.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,0113 кг	0,113		809		91			
121.2.	2113-0816-9905	Решетки пластиковые	1 шт.	10		--		--			
122.	2305-0306 -1853 РСНБ РК 2015	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	10	2870	--	28700	--	28700	--	30996
					--	--	--	--	--	2296	
		СП - 8%									
						Система В1					
123.	1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015	-Установка вентиляторов канальных массой до 0,025 т	шт	1	6682,59	283,2	6683	284	48	4647	12236
					6351,03	102,68	6351	103	--	906	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123.1.	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00002 т	0,00002		633893		13			
123.2.	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая	0,08 кг	0,08		446		36			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		прессованная)									
124.				1	317678	--	317678	--	317678	--	343092
	2305-0402 -0316 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 70-40/35-8D, 400/3, Р 0,65 кВт, n 670 об/мин, Qmax 3672 м3/ч ГОСТ 7402-84/применит/	комплект		--	--	--	--	--	25414	
		СП - 8%									
125.				9	5621,63	54,29	50595	489	30891	13982	69743
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2135,03	22,61	19215	204	--	5166	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
125.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	1 м2	9		3262		29358			
126.				49	5883,85	54,29	288308	2660	195129	65972	382622
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1847,33	22,61	90519	1108	--	28342	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
126.1.	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	1 м2	49		3840		188160			
127.				0,65	46832,73	2297,98	30441	1493	8249	15443	49554
	1126-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		31844,25	1152,8	20699	749	--	3671	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127.1.	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0106 т	0,00689		132108		910			
127.2.	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	0,0265 т	0,017225		332118		5721			
128.				1,001	12113	--	12125	--	12125	--	13095
	2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		--	--	--	--	--	970	
		СП - 8%									
129.				29	655	--	18995	--	18995	--	20515
	2305-0301 -1802 РСНБ РК 2015	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		--	--	--	--	--	1520	
		СП - 8%									
130.				12	375,22	3,24	4503	39	110	3138	8252
	1120-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка		362,84	0,3	4354	4	--	611	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130.1.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,0113 кг	0,1356		809		110			
130.2.	2113-0816-9905	Решетки пластиковые	1 шт.	12		--		--			
131.				12	2870	--	34440	--	34440	--	37195
	2305-0306 -1853 РСНБ РК 2015	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.		--	--	--	--	--	2755	
		СП - 8%									
132.				1	4018,69	59,71	4019	60	3161	588	4975
	1120-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над	зонт		797,58	18,91	798	19	--	369	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		шахтами									
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132.1. 2305-0301-0902		Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	1 шт.	1		3037		3037			
						Система В1					
133. 1120-1501 -0101 РСНБ РК 2015		-Установка вентиляторов канальных массой до 0,025 т	шт	1	6682,59 6351,03	283,2 102,68	6683 6351	284 103	48 --	4647 906	12236
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1. 2113-0201-0901		Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	0,00002 т	0,00002		633893		13			
133.2. 2113-0816-2202		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	0,08 кг	0,08		446		36			
134. 2305-0401 -0106 РСНБ РК 2015		-Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	29036 --	-- --	29036 --	-- --	29036 --	-- 2323	31359
		СП - 8%									
135. 1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11		-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11	5621,63 2135,03	54,29 22,61	61838 23485	597 249	37756 --	17089 6314	85241
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135.1. 2305-0104-0106		Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	1 м2	11		3262		35882			
136. 1126-0101 -0901 РСНБ РК 2015		-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,2	46832,73 31844,25	2297,98 1152,8	9367 6369	460 231	2538 --	4752 1129	15248
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136.1. 2105-0107-0701		Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0106 т	0,00212		132108		280			
136.2. 2105-0104-0303		Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	0,0265 т	0,0053		332118		1760			
137. 2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015		-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,308	12113 --	-- --	3731 --	-- --	3731 --	-- 298	4029
		СП - 8%									
138. 2305-0301 -1802 РСНБ РК 2015		-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6	655 --	-- --	3930 --	-- --	3930 --	-- 314	4244
		СП - 8%									
139. 1120-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19		-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	4	375,22 362,84	3,24 0,3	1501 1451	13 1	37 --	1046 204	2751
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139.1. 2113-0207-0430		Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,0113 кг	0,0452		809		37			
139.2. 2113-0816-9905		Решетки пластиковые	1 шт.	4		-- --		-- --			
140. 2305-0306 -1853 РСНБ РК 2015		-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	4	2870 --	-- --	11480 --	-- --	11480 --	-- 918	12398

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
141.	1120-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4018,69	59,71	4019	60	3161	588	4975
					797,58	18,91	798	19	--	369	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141.1.	2305-0301-0902	Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	1 шт.	1		3037		3037			
						Система В2					
142.	1120-1601 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	11945,86	1454,96	11946	1455	1739	6747	20189
					8752,24	618,79	8752	619	--	1495	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142.1.	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0028 т	0,0028		526735		1475			
143.	2305-0411 -0110 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5, Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	90640	--	90640	--	90640	--	97891
					--	--	--	--	--	7251	
		СП - 8%									
144.	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	23	5832,68	68,41	134152	1574	78945	39093	187105
					2331,88	28,81	53633	663	--	13860	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	1 м2	23		3262		75026			
145.	1126-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,15	46832,73	2297,98	7025	345	1903	3564	11436
					31844,25	1152,8	4777	173	--	847	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145.1.	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0106 т	0,00159		132108		210			
145.2.	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	0,0265 т	0,003975		332118		1320			
146.	2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,231	12113	--	2798	--	2798	--	3022
					--	--	--	--	--	224	
		СП - 8%									
147.	2305-0301 -1802 РСНБ РК 2015	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12	655	--	7860	--	7860	--	8489
					--	--	--	--	--	629	
		СП - 8%									
148.	1120-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	4	375,22	3,24	1501	13	37	1046	2751
					362,84	0,3	1451	1	--	204	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148.1.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,0113 кг	0,0452		809		37			
148.2.	2113-0816-9905	Решетки пластиковые	1 шт.	4		--		--			
149.	2305-0306 -1828 РСНБ РК	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150	шт.	4	2460	--	9840	--	9840	--	10627
					--	--	--	--	--	787	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	мм									
		СП - 8%									
150.	1120-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4018,69	59,71	4019	60	3161	588	4975
					797,58	18,91	798	19	--	369	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150.1.	2305-0301-0902	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	1 шт.	1		3037		3037			
						Система В3					
151.	1120-1601 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	11945,86	1454,96	11946	1455	1739	6747	20189
					8752,24	618,79	8752	619	--	1495	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151.1.	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0028 т	0,0028		526735		1475			
152.	2305-0411 -0110 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5, Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	90640	--	90640	--	90640	--	97891
					--	--	--	--	--	7251	
		СП - 8%									
153.	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	6	5832,68	68,41	34996	411	20594	10198	48810
					2331,88	28,81	13991	173	--	3616	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	1 м2	6		3262		19572			
154.	1126-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,25	46832,73	2297,98	11708	574	3173	5939	19059
					31844,25	1152,8	7961	288	--	1412	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154.1.	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0106 т	0,00265		132108		350			
154.2.	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	0,0265 т	0,006625		332118		2200			
155.	2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевойфольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,385	12113	--	4664	--	4664	--	5037
					--	--	--	--	--	373	
		СП - 8%									
156.	2305-0301 -1802 РСНБ РК 2015	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655	--	1965	--	1965	--	2122
					--	--	--	--	--	157	
		СП - 8%									
157.	1120-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	3	375,22	3,24	1126	10	27	784	2063
					362,84	0,3	1089	1	--	153	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,0113 кг	0,0339		809		27			
157.2.	2113-0816-9905	Решетки пластиковые	1 шт.	3		--		--			
158.	2305-0306	-Декоративные	шт.	3	2460	--	7380	--	7380	--	7970

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-1828 РСНБ РК 2015	алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм			--	--	--	--	--	590	
		СП - 8%									
159.	1120-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4018,69	59,71	4019	60	3161	588	4975
					797,58	18,91	798	19	--	369	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159.1.	2305-0301-0902	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	1 шт.	1		3037		3037			
						Система В4					
160.	1120-1601 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	11945,86	1454,96	11946	1455	1739	6747	20189
					8752,24	618,79	8752	619	--	1495	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1.	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0028 т	0,0028		526735		1475			
161.	2305-0411 -0110 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5, Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	90640	--	90640	--	90640	--	97891
					--	--	--	--	--	7251	
		СП - 8%									
162.	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	6	5832,68	68,41	34996	411	20594	10198	48810
					2331,88	28,81	13991	173	--	3616	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	1 м2	6		3262		19572			
163.	1126-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,25	46832,73	2297,98	11708	574	3173	5939	19059
					31844,25	1152,8	7961	288	--	1412	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163.1.	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0106 т	0,00265		132108		350			
163.2.	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	0,0265 т	0,006625		332118		2200			
164.	2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевойфольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,385	12113	--	4664	--	4664	--	5037
					--	--	--	--	--	373	
		СП - 8%									
165.	2305-0301 -1802 РСНБ РК 2015	-Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	3	655	--	1965	--	1965	--	2122
					--	--	--	--	--	157	
		СП - 8%									
166.	1120-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка	3	375,22	3,24	1126	10	27	784	2063
					362,84	0,3	1089	1	--	153	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166.1.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,0113 кг	0,0339		809		27			
166.2.	2113-0816-9905	Решетки пластиковые	1 шт.	3		--		--			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167.				3	2460	--	7380	--	7380	--	7970
	2305-0306 -1828 РСНБ РК 2015	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.		--	--	--	--	--	590	
		СП - 8%									
168.				1	4018,69	59,71	4019	60	3161	588	4975
	1120-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		797,58	18,91	798	19	--	369	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
168.1.	2305-0301-0902	Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	1 шт.	1		3037		3037			
						Система В5					
169.				1	11945,86	1454,96	11946	1455	1739	6747	20189
	1120-1601 -0101 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор		8752,24	618,79	8752	619	--	1495	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169.1.	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	0,0028 т	0,0028		526735		1475			
170.				1	222866	--	222866	--	222866	--	240695
	2305-0411 -0211 РСНБ РК 2015	-Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-6,3, Р 2,2 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект		--	--	--	--	--	17829	
		СП - 8%									
171.				16	5621,63	54,29	89946	869	54917	24856	123986
	1120-0101 -0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		2135,03	22,61	34160	362	--	9184	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171.1.	2305-0104-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	1 м2	16		3262		52192			
172.				17	5883,85	54,29	100025	922	67698	22888	132746
	1120-0101 -0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметрот 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		1847,33	22,61	31405	384	--	9833	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
172.1.	2305-0104-0107	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	1 м2	17		3840		65280			
173.				0,35	46832,73	2297,98	16391	804	4442	8315	26683
	1126-0101 -0901 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции		31844,25	1152,8	11145	403	--	1977	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173.1.	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	0,0106 т	0,00371		132108		490			
173.2.	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	0,0265 т	0,009275		332118		3080			
174.				0,35	12113	--	4240	--	4240	--	4579
	2111-0203 -0201 РСНБ РК 2015	-Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевойфольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3		--	--	--	--	--	339	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175.				17	537	--	9129	--	9129	--	9859
	2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	730	
		СП - 8%									
176.				10	375,22	3,24	3752	32	92	2615	6876
	1120-0302 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	-Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка	решетка		362,84	0,3	3628	3	--	509	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
176.1.			0,0113	0,113							
	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		91			
176.2.			1	10							
	2113-0816-9905	Решетки пластиковые	шт.			--		--			
177.				10	2870	--	28700	--	28700	--	30996
	2305-0306 -1853 РСНБ РК 2015	-Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.		--	--	--	--	--	2296	
		СП - 8%									
178.				1	4018,69	59,71	4019	60	3161	588	4975
	1120-0701 -0201 РСНБ РК 2015	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		797,58	18,91	798	19	--	369	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178.1.			1	1							
	2305-0301-0902	Зонты прямоугольные из листовой стали марки ЗП250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.			3037		3037			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	5022079	33329	6133607	1818927	14582598
			Тенге		--	--	757731	13254	3188385	844008	
	Стоимость оборудования		Тенге				2138639				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2138639				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				123446				
	Материалы		Тенге				24367				
	Всего заработная плата		Тенге					63354			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33528				
	Накладные расходы		Тенге				45615				
	Сметная прибыль		Тенге				13524				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				182585				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								42
	Сметная заработная плата		Тенге					63354			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2759997				
	Материалы		Тенге				907776				
	Всего заработная плата		Тенге					707631			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1126714				
	Сдача и испытание		Тенге				34547				
	Накладные расходы		Тенге				509495				
	Сметная прибыль		Тенге				261555				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3531047				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								547
	Сметная заработная плата		Тенге					707631			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				5852271				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								589
	Сметная заработная плата		Тенге					770985			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								14582598
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				2478876				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				118795				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					47409			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				6133607				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				3188385				
	Накладные расходы		Тенге				1818927				
	Сметная прибыль		Тенге				844008				

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Здание КГУ ДЮСШ

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-01-05
(Локальный сметный расчет)

НА Водопровод и канализация

ОСНОВАНИЕ:

Сметная стоимость	4387,623 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1255,845 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,878 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	экспл. машин	ЗП рабочих	в т.ч. ЗП	Общая стоимость, тенге: Всего	экспл. машин	зарплата рабочих	в т.ч. ЗП	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ителей	машин	строителей	машинистов		машин	строителей	машинистов	прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
		РАЗДЕЛ 1. В1												
1.	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	85	3338,37	46,76	283761	3975	218795	45138				355210
					717,54	20	60991	1700	--	26312				
		НР - 72%; СП - 8%												
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
1.1.	2301-1306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	1	85	2552	216920							
2.	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	45	1763,79	18,69	79371	841	528	56166				146380
					1733,38	0,13	78002	6	--	10843				
		НР - 72%; СП - 8%												
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
2.1.	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	0,96	43,2	8	346							
2.2.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,005	0,225	809	182							
3.	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	22	1904,4	22,44	41897	494	239	29642				77262
					1871,08	0,23	41164	5	--	5723				
		НР - 72%; СП - 8%												
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
3.1.	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,764	16,808	10	168							
3.2.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,088	809	71							
4.	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	15	2079,97	26,51	31200	397	179	22053				57513
					2041,61	0,35	30624	5	--	4260				
		НР - 72%; СП - 8%												
		В ТОМ ЧИСЛЕ:												
4.1.	2302-0401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	0,615	9,225	14	129							
4.2.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,06	809	49							
5.	2301-0501-1501 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	44,55	93	--	4143	--	4143	--				4474
					--	--	--	--	--	331				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
6.				21,78	136	--	2962	--	2962	--	3199
2301-0501 -1502 РСНБ РК 2015		-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		--	--	--	--	--	237	
		СП - 8%									
7.				14,85	217	--	3222	--	3222	--	3480
2301-0501 -1504 РСНБ РК 2015		-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		--	--	--	--	--	258	
		СП - 8%									
8.				167	106,93	1,4	17857	234	73	12636	32932
1116-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17		-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		105,09	--	17550	--	--	2439	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1. 2204-0603-0108		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,0002 кг	0,0334		617		21			
8.2. 2204-0201-0616		Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	0,0005 кг	0,0835		505		42			
9.				2	2684,51	146,66	5369	293	596	3277	9338
1116-0601 -0102 РСНБ РК 2015		-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		2239,91	36,03	4480	72	--	692	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 2113-0201-0506		Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	0,0011 т	0,0022		186956		411			
9.2. 2302-1101-1303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,004		31711		127			
9.3. 2302-1199-9912		Фланцы стальные	2 шт.	4		--		--			
9.4. 5101-0802-0101		Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	1 шт.	2		--		--			
10.				2	23917	--	47834	--	47834	--	51661
2304-0101 -0401 РСНБ РК 2015		-Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.		--	--	--	--	--	3827	
		СП - 8%									
11.				4	1369	--	5476	--	5476	--	5914
2302-0103 -0207 РСНБ РК 2015		-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.		--	--	--	--	--	438	
		СП - 8%									
12.				3	1259	--	3777	--	3777	--	4079
2304-0905 -0902 РСНБ РК 2015		-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	302	
		СП - 8%									
13.				4	2280	--	9120	--	9120	--	9850
2304-0905 -0903 РСНБ РК 2015		-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	730	
		СП - 8%									
14.				1	3994	--	3994	--	3994	--	4314
2304-0905 -0904 РСНБ РК 2015		-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	320	
		СП - 8%									
15.				5	1032	--	5160	--	5160	--	5573
2304-0905 -0101 РСНБ РК 2015		-Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	413	
		СП - 8%									
16.				5,2	826,02	--	4295	--	2064	1606	6373
1116-0501 -0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6		-Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок		429,02	--	2231	--	--	472	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.1.			1	5,2							
2302-1104-1501		Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м			397		2064			
17.	2302-0401 -1202 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	14	29	--	406	--	406	--	438
					--	--	--	--	--	32	
		СП - 8%									
18.	2302-0401 -1203 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32	шт.	2	47	--	94	--	94	--	102
					--	--	--	--	--	8	
		СП - 8%									
19.	2302-0401 -1204 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40	шт.	3	111	--	333	--	333	--	360
					--	--	--	--	--	27	
		СП - 8%									
20.	2302-0401 -2402 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	4	40	--	160	--	160	--	173
					--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
21.	2302-0401 -2508 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32	шт.	12	77	--	924	--	924	--	998
					--	--	--	--	--	74	
		СП - 8%									
22.	2302-0401 -2404 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40	шт.	2	138	--	276	--	276	--	298
					--	--	--	--	--	22	
		СП - 8%									
23.	2302-0401 -2510 РСНБ РК 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40	шт.	1	95	--	95	--	95	--	103
					--	--	--	--	--	8	
		СП - 8%									
24.	2302-0401 -0611 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 40x1 1/4	шт.	2	1038	--	2076	--	2076	--	2242
					--	--	--	--	--	166	
		СП - 8%									
25.	2302-0401 -0609 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 32x1	шт.	8	540	--	4320	--	4320	--	4666
					--	--	--	--	--	346	
		СП - 8%									
26.	2302-0401 -0605 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25x3/4	шт.	6	421	--	2526	--	2526	--	2728
					--	--	--	--	--	202	
		СП - 8%									
27.	2302-0401 -0601 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2	шт.	6	248	--	1488	--	1488	--	1607
					--	--	--	--	--	119	
		СП - 8%									
28.	2302-0401 -0203 РСНБ РК 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20	шт.	3	26	--	78	--	78	--	84
					--	--	--	--	--	6	
		СП - 8%									
29.	2302-0304 -2206 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 40x32, PN 16	шт.	2	3239	--	6478	--	6478	--	6996
					--	--	--	--	--	518	
		СП - 8%									
30.	2302-0304 -2203 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16	шт.	1	2208	--	2208	--	2208	--	2385
					--	--	--	--	--	177	
		СП - 8%									
31.	1118-0701 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	3015,42	387,83	3015	388	72	1971	5385
					2554,82	182,89	2555	183	--	399	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			0,04	0,04							
2204-0603-0108		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			617		25			
31.2.			0,07	0,07							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2204-0201-0702		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			504		35			
31.3.			1	1							
2302-1199-9912		Фланцы стальные	шт.			--		--			
31.4.			1	1							
2305-1206-0700		Воздухоотводчик	шт.			--		--			
32.				1	3055	--	3055	--	3055	--	3299
2304-1010-2704	РСНБ РК 2015	-Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°C, типа Watts	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	244	
		СП - 8%									
33.				167	718	88,73	119905	14817	44425	49091	182516
1126-0101-1701	РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода		---	---	---	---	---	---	
					363,25	45,03	60663	7519	--	13520	
	Изм. и доп. вып. 14	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			0,0143	2,3881							
2110-0502-1824		Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л			3969		9478			
33.2.			0,15	25,05							
2111-0403-6701		Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон			1363		34143			
34.				93,5	597	--	55820	--	55820	--	60286
2111-0403-0314	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 54 мм СТ РК 3364-2019	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	4466	
		СП - 8%									
35.				16,5	370	--	6105	--	6105	--	6593
2111-0403-0310	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 35 мм СТ РК 3364-2019	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	488	
		СП - 8%									
36.				24,2	317	--	7671	--	7671	--	8285
2111-0403-0308	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 28 мм СТ РК 3364-2019	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	614	
		СП - 8%									
37.				49,5	255	--	12622	--	12622	--	13632
2111-0403-0306	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 22 мм СТ РК 3364-2019	м		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1010	
		СП - 8%									
38.				3	537	--	1611	--	1611	--	1740
2302-1104-0405	РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	129	
		СП - 8%									
39.				6	18661,02	150,7	111966	904	102113	6676	128134
1116-0701-0101	РСНБ РК 2015	-Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран		---	---	---	---	---	---	
					1491,44	54,04	8949	324	--	9491	
	Изм. и доп. вып.	НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39.1.	2303-0103-0201	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	3 шт.	18		839		15102			
39.2.	2303-0103-0401	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	10 м	60		733		43980			
39.3.	2304-0702-0602	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	1 шт.	6		6005		36030			
40.	2303-0103-0403 РСНБ РК 2015	-Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм СТ РК 1714-2007 СП - 8%	м	60	1145 --	-- --	68700 --	-- --	68700 --	-- 5496	74196
41.	1116-1401-0102 РСНБ РК 2015	-Шкафы пожарные металлические массой до 20 кг. Установка на стене или в нише Изм. и доп. вып. 18 НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	6	2310,77 2255,59	36,58 15,85	13865 13534	219 95	112 --	9813 1894	25572
41.1.	2308-0307-0100	Шкаф пожарный	1 шт.	6		--		--			
41.2.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,023 кг	0,138		809		112			
42.	2308-0307-0105 РСНБ РК 2015	-Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ СП - 8%	шт.	6	21130 --	-- --	126780 --	-- --	126780 --	-- 10142	136922
43.	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	-Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005 СП - 8%	шт.	12	8835 --	-- --	106020 --	-- --	106020 --	-- 8482	114502
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	1208035 320743	22562 9909	864730 --	238069 115690	1561794
		Стоимость монтажных работ	Тенге				232800				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				232800				
		Сметная прибыль	Тенге				18624				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				251424				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				202123				
		Материалы	Тенге				44425				
		Всего заработная плата	Тенге					68182			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				82218				
		Накладные расходы	Тенге				49091				
		Сметная прибыль	Тенге				20098				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				271312				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					68182			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				773112				
		Материалы	Тенге				324770				
		Всего заработная плата	Тенге					262470			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				180516				
		Сдача и испытание	Тенге				86				
		Накладные расходы	Тенге				188978				
		Сметная прибыль	Тенге				76968				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				1039058				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								181
		Сметная заработная плата	Тенге					262470			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1561794				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								227
		Сметная заработная плата	Тенге					330652			
		РАЗДЕЛ 2. ТЗ-Т4									
44.	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб Изм. и доп. вып. 18 НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	32	1763,79 1733,38	18,69 0,13	56441 55468	598 4	375 --	39940 7711	104092
44.1.	2302-0401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	0,96 шт.	30,72		8		246			
44.2.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,005 кг	0,16		809		129			
45.	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб Изм. и доп. вып. 18	м трубопровода	111	1904,4 1871,08	22,44 0,23	211389 207690	2491 25	1208 --	149555 28875	389820

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 2302-0401-3503		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	0,764 шт.	84,804		10		848			
45.2. 2113-0207-0430		Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	0,444		809		359			
46.	1116-0501 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	26	2079,97 2041,61	26,51 0,35	54079 53082	689 9	308 --	38225 7384	99689
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1. 2302-0401-3504		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	0,615 шт.	15,99		14		224			
46.2. 2113-0207-0430		Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,004 кг	0,104		809		84			
47.	1116-0501 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	38	2303,36 2256,21	31,39 0,53	87528 85736	1193 20	599 --	61744 11942	161214
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47.1. 2302-0401-3505		Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	0,513 шт.	19,494		26		507			
48.	2301-0602 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x4,2 PN 20 армированные	м	31,68	150 --	-- --	4752 --	-- --	4752 --	-- 380	5132
		СП - 8%									
49.	2301-0602 -0202 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные	м	109,89	150 --	-- --	16484 --	-- --	16484 --	-- 1319	17803
		СП - 8%									
50.	2301-0602 -0203 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные	м	25,74	220 --	-- --	5663 --	-- --	5663 --	-- 453	6116
		СП - 8%									
51.	2301-0602 -0204 РСНБ РК 2015	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные	м	37,62	359 --	-- --	13506 --	-- --	13506 --	-- 1080	14586
		СП - 8%									
52.	2304-0905 -0902 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1259 --	-- --	2518 --	-- --	2518 --	-- 201	2719
		СП - 8%									
53.	2304-0905 -0903 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	19	2280 --	-- --	43320 --	-- --	43320 --	-- 3466	46786
		СП - 8%									
54.	2304-0905 -0904 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	3994 --	-- --	7988 --	-- --	7988 --	-- 639	8627
		СП - 8%									
55.	2304-0905 -0905 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	5822 --	-- --	5822 --	-- --	5822 --	-- 466	6288
		СП - 8%									
56.	2302-0401 -1202 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	9	29 --	-- --	261 --	-- --	261 --	-- 21	282
		СП - 8%									
57.	2302-0401 -1203 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32	шт.	20	47 --	-- --	940 --	-- --	940 --	-- 75	1015
		СП - 8%									
58.	2302-0401 -1204 РСНБ РК 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40	шт.	2	111 --	-- --	222 --	-- --	222 --	-- 18	240
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	2302-0401 -1205 PCHB PK 2015	-Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	5	188	--	940	--	940	--	1015
					--	--	--	--	--	75	
		СП - 8%									
60.	2302-0401 -2403 PCHB PK 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32	шт.	6	78	--	468	--	468	--	505
					--	--	--	--	--	37	
		СП - 8%									
61.	2302-0401 -2508 PCHB PK 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32	шт.	10	77	--	770	--	770	--	832
					--	--	--	--	--	62	
		СП - 8%									
62.	2302-0401 -2404 PCHB PK 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40	шт.	2	138	--	276	--	276	--	298
					--	--	--	--	--	22	
		СП - 8%									
63.	2302-0401 -2510 PCHB PK 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40	шт.	2	95	--	190	--	190	--	205
					--	--	--	--	--	15	
		СП - 8%									
64.	2302-0401 -2515 PCHB PK 2015	-Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x40x50	шт.	1	207	--	207	--	207	--	224
					--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									
65.	2302-0401 -0612 PCHB PK 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 50x1 1/2	шт.	2	1895	--	3790	--	3790	--	4093
					--	--	--	--	--	303	
		СП - 8%									
66.	2302-0401 -0611 PCHB PK 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 40x1 1/4	шт.	4	1038	--	4152	--	4152	--	4484
					--	--	--	--	--	332	
		СП - 8%									
67.	2302-0401 -0609 PCHB PK 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 32x1	шт.	38	540	--	20520	--	20520	--	22162
					--	--	--	--	--	1642	
		СП - 8%									
68.	2302-0401 -0605 PCHB PK 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25x3/4	шт.	4	421	--	1684	--	1684	--	1819
					--	--	--	--	--	135	
		СП - 8%									
69.	2302-0401 -0208 PCHB PK 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 40x25	шт.	1	49	--	49	--	49	--	53
					--	--	--	--	--	4	
		СП - 8%									
70.	2302-0401 -0213 PCHB PK 2015	-Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 50x40	шт.	1	144	--	144	--	144	--	156
					--	--	--	--	--	12	
		СП - 8%									
71.	1118-0701 -0210 PCHB PK 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	3015,42	387,83	6031	776	145	3942	10771
					2554,82	182,89	5110	366	--	798	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1.	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,08	617		49			
71.2.	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,14	504		71			
71.3.	2302-1199-9912	Фланцы стальные	шт.	1	2	--		--			
71.4.	2305-1206-0700	Воздухоотводчик	шт.	1	2	--		--			
72.	2304-1010 -2704 PCHB PK 2015	-Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°C, типа Watts	шт.	2	3055	--	6110	--	6110	--	6599
					--	--	--	--	--	489	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73.	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,3	537	--	161	--	161	--	174
					--	--	--	--	--	13	
		СП - 8%									
74.	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	207	718	88,73	148625	18366	55066	60849	226232
					363,25	45,03	75193	9320	--	16758	
	Изм. и доп. вып. 14	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74.1.	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	0,0143 л	2,9601		3969		11749			
74.2.	2111-0403-6701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	0,15 рулон	31,05		1363		42321			
75.	2111-0403-0314 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 54 мм СТ РК 3364-2019	м	41,8	597	--	24955	--	24955	--	26951
					--	--	--	--	--	1996	
		СП - 8%									
76.	2111-0403-0310 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 35 мм СТ РК 3364-2019	м	28,6	370	--	10582	--	10582	--	11429
					--	--	--	--	--	847	
		СП - 8%									
77.	2111-0403-0308 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 28 мм СТ РК 3364-2019	м	122,1	317	--	38706	--	38706	--	41802
					--	--	--	--	--	3096	
		СП - 8%									
78.	2111-0403-0306 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 22 мм СТ РК 3364-2019	м	35,2	255	--	8976	--	8976	--	9694
					--	--	--	--	--	718	
		СП - 8%									
79.	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015	-Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	2	826,02	--	1652	--	794	618	2451
					429,02	--	858	--	--	182	
	Изм. и доп. вып. 6	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79.1.	2302-1104-1501	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	1 м	2		397		794			
						К1					
80.	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,5	716566,24	248975,86	358283	124488	12116	187304	589234
					443357,2	76930,75	221679	38465	--	43647	
	Изм. и доп. вып. 4	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1.			74	37							
2113-0703-1404		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			317		11729			
9.2.			1010	505							
2301-1399-9903		Трубы полиэтиленовые напорные	м			--		--			
81.				0,5	6830	--	3415	--	3415	--	3688
	2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	-Труба-футляр полиэтиленовая дляводоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м		--	--	--	--	--	273	
		СП - 8%									
82.				20	1009,41	1,76	20188	35	45	14486	37448
	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		1005,39	0,61	20108	12	--	2774	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82.1.			0,000012	0,00024							
2113-0201-0508		Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т			188520		45			
83.				60	973,37	4,29	58402	257	301	41709	108120
	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		964,07	1,41	57844	85	--	8009	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.			0,000027	0,001596							
2113-0201-0508		Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т			188520		301			
84.				59,4	921	--	54707	--	54707	--	59084
	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м		--	--	--	--	--	4377	
		СП - 8%									
85.				19,8	307	--	6079	--	6079	--	6565
	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	-Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50 x3 ГОСТ 22689-2014	м		--	--	--	--	--	486	
		СП - 8%									
86.				2	303	--	606	--	606	--	654
	2302-0403-1301 РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	48	
		СП - 8%									
87.				7	707	--	4949	--	4949	--	5345
	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	-Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.		--	--	--	--	--	396	
		СП - 8%									
88.				1	553	--	553	--	553	--	597
	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.		--	--	--	--	--	44	
		СП - 8%									
89.				18	466	--	8388	--	8388	--	9059
	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.		--	--	--	--	--	671	
		СП - 8%									
90.				5	131	--	655	--	655	--	707
	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.		--	--	--	--	--	52	
		СП - 8%									
91.				9	278	--	2502	--	2502	--	2702
	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	-Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.		--	--	--	--	--	200	
		СП - 8%									
92.				25	300	--	7500	--	7500	--	8100
	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	-Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.		--	--	--	--	--	600	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93.				48	84	--	4032	--	4032	--	4355
2302-0601 -0201 РСНБ РК 2015		-Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.		--	--	--	--	--	323	
		СП - 8%									
94.				1	176	--	176	--	176	--	190
2302-0601 -0602 РСНБ РК 2015		-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100х50	шт.		--	--	--	--	--	14	
		СП - 8%									
95.				15	537	--	8055	--	8055	--	8699
2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015		-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		--	--	--	--	--	644	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге		--	--	1328391	148893	396730	598372	2080905
			Тенге		--	--	782768	48306	--	154141	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				590127				
Материалы			Тенге				67183				
Всего заработная плата			Тенге					344657			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				83219				
Накладные расходы			Тенге				248153				
Сметная прибыль			Тенге				67062				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				905342				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								251
Сметная заработная плата			Тенге					344657			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				738264				
Материалы			Тенге				3776				
Всего заработная плата			Тенге					486417			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				242554				
Сдача и испытание			Тенге				171				
Накладные расходы			Тенге				350219				
Сметная прибыль			Тенге				87079				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				1175562				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								335
Сметная заработная плата			Тенге					486417			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				2080904				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								586
Сметная заработная плата			Тенге					831074			
		РАЗДЕЛ 3. Санитарно-техническое оборудование									
96.				5	3567,2	115,31	17836	576	1103	11846	32057
1117-0101 -0106 РСНБ РК 2015		-Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект		3231,44	59,23	16157	296	--	2375	
Изм. и доп. вып. 18		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1.			0,00036	0,0018							
2105-0302-0101		Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т			216144		389			
96.2.			0,2	1							
2110-0502-1301		Замазка защитная	кг			357		357			
96.3.			0,036	0,18							
2113-0207-0430		Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		146			
97.				5	5320	--	26600	--	26600	--	28728
2303-0102 -3202 РСНБ РК 2015		-Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.		--	--	--	--	--	2128	
		СП - 8%									
98.				5	1100	--	5500	--	5500	--	5940
2303-0102 -1301 РСНБ РК 2015		-Сифон бутылочный унифицированныйсвыпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.		--	--	--	--	--	440	
		СП - 8%									
99.				5	1194,34	0,15	5972	1	171	4176	10960
1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015		-Смесители. Установка	шт.		1160,01	--	5800	--	--	812	
Изм. и доп. вып. 18		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99.1.			0,013	0,065							
2204-0603-0108		Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг			617		40			
99.2.			0,026	0,13							
2204-0201-0702		Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг			504		66			
99.3.			1	5							
2303-0102-3300		Смесители и краны водоразборные	шт.			--		--			
99.4.			0,011	0,055							
2113-0207-0430		Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг			809		44			
100.				5	2626	--	13130	--	13130	--	14180
2303-0102 -3320 РСНБ РК		-Смеситель для умывальника однорукояточный,	шт.		--	--	--	--	--	1050	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96									
		СП - 8%									
101.	2303-0102 -1001 РСНБ РК 2015	-Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	5	4470	--	22350	--	22350	--	24138
					--	--	--	--	--	1788	
		СП - 8%									
102.	1117-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	8	4388,2	229,63	35106	1837	4287	21549	61188
					3622,71	118,49	28982	948	--	4532	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102.1.	2110-0502-1301	Замазка защитная	0,4 кг	3,2		357		1142			
102.2.	2110-0502-1812	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	0,00008 т	0,00064		1176843		753			
102.3.	2113-0804-0401	Каболка	0,0001 т	0,0008		1358592		1087			
102.4.	2113-0816-1901	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	0,08 кг	0,64		1252		801			
103.	2303-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	8	15747	--	125976	--	125976	--	136054
					--	--	--	--	--	10078	
		СП - 8%									
104.	1117-0201 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Гарнитура туалетная: полочки. Установка	шт.	8	1050,62	0,15	8405	1	52	6013	15572
					1044	--	8352	--	--	1153	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104.1.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,008 кг	0,064		809		52			
105.	1117-0101 -0110 РСНБ РК 2015	-Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	10	2197,45	285,38	21975	2853	2716	12866	37628
					1640,58	146,35	16406	1463	--	2787	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1.	2113-0101-1901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	0,0002 т	0,002		182472		365			
105.2.	2113-0804-0401	Каболка	0,00007 т	0,0007		1358592		951			
105.3.	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,07 кг	0,7		617		432			
105.4.	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,14 кг	1,4		504		706			
106.	2303-0102 -0201 РСНБ РК 2015	-Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	10	19132	--	191320	--	191320	--	206626
					--	--	--	--	--	15306	
		СП - 8%									
107.	1117-0201 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Смесители. Установка	шт.	10	1194,34	0,15	11943	2	341	8352	21919
					1160,01	--	11600	--	--	1624	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1.	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	0,013 кг	0,13		617		80			
107.2.	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	0,026 кг	0,26		504		131			
107.3.	2303-0102-3300	Смесители и краны водоразборные	1 шт.	10		--		--			
107.4.	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	0,011 кг	0,11		809		89			
108.	2303-0102 -3323 РСНБ РК 2015	-Смеситель общий для душа и ваннывдвухрукояточный, с подводкой в различных	шт.	10	8703	--	87030	--	87030	--	93992
					--	--	--	--	--	6962	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с развальцованным носиком ГОСТ 25809-96									
		СП - 8%									
109.	2303-0102 -1305 РСНБ РК 2015	-Сифон с выпуском и переливом дляванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	10	1578	--	15780	--	15780	--	17042
					--	--	--	--	--	1262	
		СП - 8%									
110.	1117-0201 -0101 РСНБ РК 2015	-Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	4	8264,6	35,79	33058	143	28872	2963	38903
					1010,86	18,01	4043	72	--	2882	
	Изм. и доп. вып. 18	НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1.	2303-0102-1601	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	1 4		7176		28704			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	--	621981	5413	525228	67765	744927
			Тенге		--	--	91340	2779	--	55179	

Стоимость сантехнических работ	Тенге	621981	
Материалы	Тенге	37541	
Всего заработная плата	Тенге		94119
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	487686	
Накладные расходы	Тенге	67765	
Сметная прибыль	Тенге	55179	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	744925	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		65
Сметная заработная плата	Тенге		94119
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	744925	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		65
Сметная заработная плата	Тенге		94119
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		4387626
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	1194851	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	176868	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		60994
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	1786688	
Накладные расходы	Тенге	904206	
Сметная прибыль	Тенге	325010	

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Котельная

ОБЬЕКТ НОМЕР 02-02

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 02-02
(Локальный сметный расчет)

НА Ремонтно-строительные работы

ОСНОВАНИЕ: РП

Сметная стоимость	818,757 тыс.тенге
Сметная заработная плата	193,824 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,138 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих-ителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы строительные	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, Сметная прибыль, тенге	Всего с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
					ТИП 1							
1.	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 РПОЛЫ	-Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	23,5	1048,41 424,68	36,96 19,15	24638 9980	869 450	13789 --	7510 2572		34719
1.1.	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	0,0204 м3	0,4794		28617		13719				
2.	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 РПОЛЫ К=8	-Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103 НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	23,5	1259,63 40,85	51,21 25,33	29601 960	1203 595	27438 --	1120 2458		33178
2.1.	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	0,0408 м3	0,9588		28617		27438				
		РАЗДЕЛ 1. ПРОЕМЫ										
3.	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14РПОЛЫ	-Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	2,4	3329,42 1603,76	226,06 111,34	7991 3849	542 267	3600 --	2964 876		11831
3.1.	2109-9999-9902	Блоки оконные	1 м2	2,4		--		--				
3.2.	2110-0502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	0,92 шт.	2,208		1630		3599				
4.	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015 РПОЛЫ)	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 СП - 8%	м2	2,4	22670 --	-- --	54408 --	-- --	54408 --	-- 4353		58761
5.	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19РПОЛЫ	-Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	2,62	1561,63 566,03	6,96 1,55	4091 1483	18 4	2590 --	1071 413		5575
5.1.	2106-0902-1301	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	1,05 м	2,751		241		663				
5.2.	2113-0816-3407	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	1,05 м	2,751		656		1805				
6.	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9РПОЛЫ	-БЛОКИ ДВЕРНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ДВУПОЛЬНЫЕ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 2 М 2. УСТАНОВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ НР - 72%; СП - 8%	М2	2,52	3191,48 2699,04	65,51 28,85	8043 6802	165 73	1076 --	4949 1039		14032

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			1	2,52							
2109-9999-9903		Блоки дверные	м2			--		--			
6.2.			0,18	0,4536							
2110-0502-1901		Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.			1630		739			
6.3.			0,3901	0,983052							
2113-0201-1204		Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг			314		309			
7.				2,52	40521	--	102113	--	102113	--	110282
2109-0402 -0501 РСНБ РК 2015 РПОЛЫ)		-Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2		--	--	--	--	--	8169	
		СП - 8%									
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге		--	--	176646	725	205014	17614	268378
			Тенге		--	--	12134	344	--	19880	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				66490				
Материалы			Тенге				6189				
Всего заработная плата			Тенге					5603			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				54408				
Накладные расходы			Тенге				4035				
Сметная прибыль			Тенге				5642				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				76167				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								4
Сметная заработная плата			Тенге					5603			
Стоимость металломонтажных работ			Тенге				110156				
Материалы			Тенге				1076				
Всего заработная плата			Тенге					6875			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				102113				
Накладные расходы			Тенге				4949				
Сметная прибыль			Тенге				9208				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				124313				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								5
Сметная заработная плата			Тенге					6875			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				200480				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								9
Сметная заработная плата			Тенге					12478			
		РАЗДЕЛ 2. ОТДЕЛКА									
8.				23,5	359,96	3,48	8459	82	2963	3928	13378
1115-0405 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4РПОЛЫ		-Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		230,4	1,78	5414	42	--	991	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			0,00057	0,013395							
2204-0802-0101		Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211542		2834			
9.				52	802,58	6,06	41734	315	14995	19102	65703
1115-0206 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10РПОЛЫ		-Стены выравнивание. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовойоснове	м2 отделываемой поверхности		508,15	2,06	26424	107	--	4867	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1.			2,795	145,34							
2205-0101-0302		Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		12790			
10.				52	1108,52	11,84	57643	615	27799	21194	85144
1115-0206 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10РПОЛЫ		-Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		562,1	3,99	29229	207	--	6307	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1.			5,589	290,628							
2205-0101-0302		Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг			88		25575			
11.				52	324,6	3,13	16879	163	5980	7790	26642
1115-0405 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4РПОЛЫ		-Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		206,47	1,59	10736	83	--	1973	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1.			0,00052	0,02704							
2204-0802-0101		Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т			211542		5720			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	124715	1175	51737	52014	190867
			Тенге		--	--	71803	439	--	14138	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				124715				
		Материалы	Тенге				51737				
		Всего заработная плата	Тенге					72242			
		Накладные расходы	Тенге				52014				
		Сметная прибыль	Тенге				14138				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				190867				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					72242			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				190867				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
		Сметная заработная плата	Тенге					72242			
		РАЗДЕЛ 3. ОТДЕЛКА ФАСАДА									
12.				80	240,74	6,06	19259	485	14936	2771	23793
	1212-0102 -0701 РСНБ РК 2015 РПОЛЫ	-Фасадыпростые. Подготовка поверхностей под окраску перхлорвиниловыми красками: огрунтовка с земли и лесов	м2		47,97	0,14	3838	11	--	1762	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	2204-0101-0902	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	0,000161 т	0,01288		1159717		14937			
13.				80	272,59	13,85	21807	1108	13516	5255	29227
	1212-0102 -0801 РСНБ РК 2015 РПОЛЫ	-Фасадыпростые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 1 раз с земли и лесов	м2		89,79	1,44	7183	115	--	2165	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	0,323 кг	25,84		504		13023			
14.				80	1622,34	85,09	129787	6807	47724	58498	203348
	1211-0102 -1501 РСНБ РК 2015 РПОЛЫ	-Штукатурка фасадов. Ремонт сухой растворной смесью	м2		940,7	74,89	75256	5991	--	15063	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1.	2205-0101-0101	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	5,5 кг	440		88		38720			
15.				2,76	33370,42	1508,36	92102	4163	84226	3402	103145
	1106-0101 -0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16РПОЛЫ	-Отмостка из В15. Устройство	м3		1345,29	366,74	3713	1012	--	7640	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1.	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	2,8152		29639		83440			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		--	--	262955	12563	160402	69926	359513
			Тенге		--	--	89990	7129	--	26630	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				262955				
		Материалы	Тенге				160403				
		Всего заработная плата	Тенге					97119			
		Накладные расходы	Тенге				69926				
		Сметная прибыль	Тенге				26630				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				359511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					97119			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				359511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								64
		Сметная заработная плата	Тенге					97119			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								818758
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				184867				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				16535				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					8957			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				417153				
		Накладные расходы	Тенге				139554				
		Сметная прибыль	Тенге				60648				

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные сети электроснабжения

ОБЬЕКТ НОМЕР 04-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 04-01
(Локальный сметный расчет)

НА Электроснабжение

ОСНОВАНИЕ:

Сметная стоимость	4153,607 тыс.тенге
Сметная заработная плата	573,882 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,443 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего зарплата рабочих	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП рабочих	Общая стоимость, тенге: материалы строительные	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		РАЗДЕЛ 1. КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ КЛ-0,4КВ											
1.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	57,24	1794,1	--	102694	--	--	73940			190765
					1794,1	--	102694	--	--	14131			
		НР - 72%; СП - 8%											
2.	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную.Трамбование. Группа грунтов 2	м3 грунта	57,24	936,04	--	53579	--	--	38577			99528
					936,04	--	53579	--	--	7372			
		НР - 72%; СП - 8%											
3.	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	318	228,13	141,67	72545	45051	--	36260			117510
					86,46	71,91	27494	22867	--	8704			
		НР - 72%; СП - 8%											
4.	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.	2,104	47141	--	99185	--	99185	--			107120
					--	--	--	--	--	7935			
		СП - 8%											
5.	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	315	363,88	159,1	114622	50116	14575	47853			175473
					158,51	52,48	49931	16531	--	12998			
		НР - 72%; СП - 8%											
6.	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3	339,85	150,45	1020	451	137	419			1554
					144,1	49,83	432	149	--	115			
		НР - 72%; СП - 8%											
7.	2306-0140-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВБбШвнг(В)-LS 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,318	534634	--	170014	--	170014	--			183615
					--	--	--	--	--	13601			
		СП - 8%											
8.	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовыхтруб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр рубопровода	0,003	159164,16	--	477	--	5	340			883
					157472	--	472	--	--	65			
		НР - 72%; СП - 8%											
		В ТОМ ЧИСЛЕ:											
8.1.	2107-0202-0301	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,08	0,00024	19342		5					
9.	2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3	1087	--	3261	--	3261	--			3522
					--	--	--	--	--	261			
		СП - 8%											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	617397	95618	287177	197389	879970
			Тенге		--	--	234602	39547	--	65182	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				358201				
		Материалы	Тенге				14711				
		Всего заработная плата	Тенге					117404			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				170014				
		Накладные расходы	Тенге				84532				
		Сметная прибыль	Тенге				35418				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				478151				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								99
		Сметная заработная плата	Тенге					117404			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				255935				
		Материалы	Тенге				5				
		Всего заработная плата	Тенге					156745			
		Местные материалы	Тенге				99185				
		Накладные расходы	Тенге				112857				
		Сметная прибыль	Тенге				29503				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				398295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
		Сметная заработная плата	Тенге					156745			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				3261				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3261				
		Сметная прибыль	Тенге				261				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3522				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				879968				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								243
		Сметная заработная плата	Тенге					274149			
		РАЗДЕЛ 2. Наружное освещение									
10.				14	8024,74	5171,56	112346	72402	--	51860	177342
1133-0303 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1		-Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м	опора		2853,18	2291,64	39945	32083	--	13136	
		НР - 72%; СП - 8%									
11.				14	93641	--	1310974	--	1310974	--	1415852
2307-0405 -0107 РСНБ РК 2015		-Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012	шт.		--	--	--	--	--	104878	
		СП - 8%									
12.				2,24	1886,76	142,92	4226	320	3754	182	4760
1127-0602 -0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14		-Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м2 покрытия		68,01	44,6	152	100	--	353	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 2101-0201-0603		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	0,0107 м3	0,023968		6502		156			
12.2. 2101-0201-0604		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,0918 м3	0,205632		5448		1120			
12.3. 2113-0104-0201		Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	0,01 т	0,0224		96019		2151			
13.				2,24	-652,79	-15,05	-1462	-34	-1425	-13	-1593
1127-0602 -0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=3		-Вычитается позиция: Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины исключать к нормам 1127-0602-0704	м2 покрытия		-1,5	-6,79	-3	-15	--	-118	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 2101-0201-0604		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	0,0306 м3	0,068544		5448		373			
13.2. 2113-0104-0201		Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	0,00489 т	0,010954		96019		1052			
14.				4,48	38461,61	1173,43	172308	5257	140577	19992	207684
1106-0101 -0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16		-Фундаменты-столбы бетонные В12,5. Устройство	м3		5909,4	288,45	26474	1292	--	15384	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 2102-0101-0503		Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	4,5696		29149		133199			
15.				44,8	896,87	19,84	40180	889	25814	9796	53975
1108-0101 -0307 РСНБ РК		-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 сти	м2 поверхно		300,83	2,88	13477	129	--	3998	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 9	слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15.1. 2110-0501-1404		Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	107,52	223		23977			
16. 1308-0305 -0409 РСНБ РК 2015	Изм. и доп. вып. 17	-Светильник. Установка на кронштейнах НР - 72%; СП - 8%	шт.	14	5021,82 2245,5	1009,39 697,39	70305 31437	14131 9763	24737 --	29664 7998	107967
17. 2307-0106 -0357 РСНБ РК 2015		-Светильник светодиодный уличный модели ДКУ-LED-01-80W, световой поток 8800 лм, УХЛ1, IP67 СТ РК 2595-2014 СП - 8%	шт.	14	29615 --	-- --	414610 --	-- --	414610 --	-- 33169	447779
18. 1308-0205 -0301 РСНБ РК 2015	Изм. и доп. вып. 17	-Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорахдля светильников НР - 72%; СП - 8%	шт.	14	11885,93 5009,29	6333,83 2360,26	166403 70130	88674 33044	7599 --	74285 19255	259943
19. 2307-0405 -0306 РСНБ РК 2015		-Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм СП - 8%	шт.	14	8480 --	-- --	118720 --	-- --	118720 --	-- 9498	128218
20. 2307-0405 -0301 РСНБ РК 2015		-Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм СП - 8%	шт.	14	5105 --	-- --	71470 --	-- --	71470 --	-- 5718	77188
21. 2404-0204 -1819 РСНБ РК 2015		-Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPT 35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	28	641 --	-- --	17948 --	-- --	17948 --	-- 1436	19384
22. 2404-0204 -1812 РСНБ РК 2015		-Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	28	1386 --	-- --	38808 --	-- --	38808 --	-- 3105	41913
23. 2404-0207 -1832 РСНБ РК 2015		-Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) CPTAU 25D16 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	56	1721 --	-- --	96376 --	-- --	96376 --	-- 7710	104086
24. 2404-0207 -2807 РСНБ РК 2015		-Колпачки изолирующие CI 6-35 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	56	152 --	-- --	8512 --	-- --	8512 --	-- 681	9193
25. 1308-0304 -0304 РСНБ РК 2015	Изм. и доп. вып. 17	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	1	4460,98 2994	1369,96 562,02	4461 2994	1370 562	97 --	2560 562	7583
26. 5108-0401 -0268 РСНБ РК 2015		-Устройства (ящики) управления РУСМ 9503-0004 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	62949 --	-- --	62949 --	-- --	-- 62949	-- --	62949
27. 1308-0304 -0501 РСНБ РК 2015		-Прибор или аппарат. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	14	1509,68 1497	-- --	21136 20958	-- --	178 --	15090 2898	39124
28. 2307-0204 -1002 РСНБ РК 2015		-Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 10А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	14	2406 --	-- --	33684 --	-- --	33684 --	-- 2695	36379
29. 1308-0208 -0202 РСНБ РК 2015		-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж	м	14	644,27 195,44	23,74 7,7	9020 2736	333 108	5951 --	2048 885	11953

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 17	оборудования НР - 72%; СП - 8%									
30.	1308-0208 -0104 РСНБ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования Изм. и доп. вып. 17 НР - 72%; СП - 8%	шт.	14	3358,98 977,2	160,58 49	47026 13681	2248 686	31097 --	10344 4590	61960
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге		-- --	-- --	2820000 221981	185590 77752	2349481 62949	215808 237831	3273639
	Стоимость оборудования		Тенге				62949				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				62949				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2267809				
	Материалы		Тенге				69659				
	Всего заработная плата		Тенге					186099			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1949458				
	Накладные расходы		Тенге				133991				
	Сметная прибыль		Тенге				192146				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2593946				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								124
	Сметная заработная плата		Тенге					186099			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				489242				
	Материалы		Тенге				168720				
	Всего заработная плата		Тенге					113634			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				161644				
	Накладные расходы		Тенге				81817				
	Сметная прибыль		Тенге				45685				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				616744				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								76
	Сметная заработная плата		Тенге					113634			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				3273639				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								200
	Сметная заработная плата		Тенге					299733			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								4153609
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				456583				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				281208				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					117299			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				2636658				
	Оборудование, инвентарь		Тенге				62949				
	Накладные расходы		Тенге				413197				
	Сметная прибыль		Тенге				303013				

Составил Руденко Е.Н.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта" ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Благоустройство

ОБЬЕКТ НОМЕР 07-01

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 07-01
(Локальный сметный расчет)

НА Благоустройство

ОСНОВАНИЕ: РП

Сметная стоимость	33692,675 тыс.тенге
Сметная заработная плата	4597,613 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,631 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2020года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих	в т.ч. ЗП рабочих	машинист	в т.ч. ЗП машинист	оборудование, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	1218-0101-2501 РСНБ РК 2015	-Ограждения металлические спортивных площадок. Смена отдельных частей сетки	м2 сетки	880	1414,02	--	1244338	--	454186	568909	1958307
					897,9	--	790152	--	--	145060	
		НР - 72%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.	2105-0308-0125	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	1,02	897,6	506		454186			
		РАЗДЕЛ 1. Покрытие из брусчатки -644,6м2 ТИП 1-1									
2.	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	644,6	1413,67	253,34	911252	163303	724402	79572	1070090
					36,53	77,77	23547	50131	--	79266	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2.1.	2101-0201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	121,8294	5452		664214			
2.2.	2113-0703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,03	19,338	--		--			
3.	1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	-Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	644,6	-393,83	-50,35	-253863	-32456	-221407	-11034	-286089
					--	-15,85	--	-10217	--	-21192	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3.1.	2101-0201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,063	40,6098	5452		221405			
4.	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	45,122	9735,41	1092,86	439281	49312	383030	20135	496170
					153,79	259,4	6939	11705	--	36753	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	55,04884	6958		383030			
4.2.	2113-0703-1406	Вода с открытых источников	м3	0,07	3,15854	--		--			
5.	1147-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и	-Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	644,6	1940,56	172,84	1250885	111413	7329	1037241	2471176
					1756,35	72,2	1132143	46540	--	183050	
		НР - 88%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 12										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5.1. 2101-0401-0101		Песок природный ГОСТ 8736-2014	0,0016 м3	1,03136	6839		7053				
5.2. 2205-0199-9902		Смесь пескоцементная	0,0306 м3	19,72476	--		--				
5.3. 2104-0509-0701		Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 30 мм класса В40 и выше ГОСТ 17608-91	1,02 м2	657,492	--		--				
6.	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014 СП - 8%	м3	30,388	6839 --	-- --	207824 --	-- --	207824 --	-- 16626	224450
7.	2113-0101 -2001 РСНБ РК 2015	-Портландцемент для бетонадорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85 СП - 8%	т	6,078	19425 --	-- --	118065 --	-- --	118065 --	-- 9445	127510
8.	2104-0509 -0404 РСНБ РК 2015	-Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91 СП - 8%	м2	657,492	3158 --	-- --	2076360 --	-- --	2076360 --	-- 166109	2242469
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	--	4749804	291572	3749789	1694823	8304083
			Тенге		--	--	1162629	98159	--	615117	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4749804				
	Материалы		Тенге				893353				
	Всего заработная плата		Тенге					1260788			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				118065				
	Местные материалы		Тенге				2284184				
	Накладные расходы		Тенге				1125914				
	Сметная прибыль		Тенге				470057				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6345775				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								959
	Сметная заработная плата		Тенге					1260788			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				6345775				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								959
	Сметная заработная плата		Тенге					1260788			
		РАЗДЕЛ 2. Бортовой камень БР100.20.8									
9.	1127-0201 -1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.7 Кмр=0,8	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 100х200 мм при цементобетонных покрытиях бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,8 НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	149 826,43	2306,55 32,4		343676 13,14	4828 1958	215710 --	135104 38302	517082
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 2102-0101-0601		Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,0472 м3	7,0328	29639		208445				
10.	2104-0508 -9901 РСНБ РК 2015	-Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 СП - 8%	м3	2,384	75589 --	-- --	180204 --	-- --	180204 --	-- 14416	194620
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	--	523880	4828	395914	135104	711702
			Тенге		--	--	123138	1958	--	52718	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				523880				
	Материалы		Тенге				215710				
	Всего заработная плата		Тенге					125096			
	Местные материалы		Тенге				180204				
	Накладные расходы		Тенге				135104				
	Сметная прибыль		Тенге				52718				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				711702				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								105
	Сметная заработная плата		Тенге					125096			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				711702				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								105
	Сметная заработная плата		Тенге					125096			
		РАЗДЕЛ 3. Покрытие тартановое, 495м2,ТИП 3-3									
11.	1127-0403 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	-Основания изщебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	495 36,53	1413,67 77,77	253,34	699767 18082	125403 38496	556282 --	61105 60870	821741
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1. 2101-0201-0403		Щебень из плотных горных пород для строительных	0,189 м3	93,555	5452		510062				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004									
11.2. 2113-0703-1406		Вода с открытых источников	0,03 м3	14,85		--		--			
12.				495	393,83	50,35	194946	24924	170022	8473	219693
1127-0403 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5		-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания		--	15,85	--	7846	--	16274	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 2101-0201-0403		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	0,063 м3	31,185		5452		170021			
13.				49,5	36531,33	7,2	1808301	356	1607390	188522	2156569
1111-0101 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14		-Слои подстилающие бетонные из В7,5 толщ.10см. Устройство	м3 подстилающего слоя		4051,62	--	200555	--	--	159746	
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1. 2102-0101-0308		Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	1,02 м3	50,49		28210		1424323			
14.				495	15,71	0,61	7776	302	--	8217	17272
1127-0601 -0301 РСНБ РК 2015		-Покрытия цементобетонные. Укладка металлической сетки	м2 покрытия		15,1	0,27	7474	134	--	1279	
		НР - 108%; СП - 8%									
15.				1,321	291480	--	385045	--	385045	--	415849
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		--	--	--	--	--	30804	
		СП - 8%									
16.				495	11035,14	23,97	5462394	11865	5100054	383212	6313254
1127-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10		-Покрытия спортивные толщиной 10 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия		708,03	8,79	350475	4351	--	467649	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1. 2206-0207-0401		Бесшовное покрытие на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	1,02 м2	504,9		6491		3277306			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге		--	--	8558229	162850	7818793	649529	9944378
			Тенге		--	--	576586	50827	--	736622	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				8558229				
Материалы			Тенге				7433747				
Всего заработная плата			Тенге					627413			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				385045				
Накладные расходы			Тенге				649529				
Сметная прибыль			Тенге				736622				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				9944380				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								523
Сметная заработная плата			Тенге					627413			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				9944380				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								523
Сметная заработная плата			Тенге					627413			
		РАЗДЕЛ 4. Покрытие травяное, 840м2, сечение 1-1									
17.				840	1413,67	253,34	1187483	212806	943992	103693	1394470
1127-0403 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18		-Основания изщебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		36,53	77,77	30685	65327	--	103294	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1. 2101-0201-0403		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	0,189 м3	158,76		5452		865560			
17.2. 2113-0703-1406		Вода с открытых источников	0,03 м3	25,2		--		--			
18.				840	393,83	50,35	330817	42294	288523	14379	372812
1127-0403 -0104 РСНБ РК 2015		-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с	м2 основания		--	15,85	--	13314	--	27616	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 18 К=5	пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18.1. 2101-0201-0403		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	0,063 м3	52,92		5452		288520			
19.	2101-0501 -0103 РСНБ РК 2015	-Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010 СП - 8%	м3	39,6	2524 --	-- --	99950 --	-- --	99950 --	-- 7996	107946
20.	86-010703 -0102	-Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2	840	5460 914	452 138	4586400 767760	379680 115920	3438960 --	834960 433440	5854800
20.1.	8601-0703 -0102 УСН РК 8.02-03-2 019 0	-Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания) НР - 994 Тенге; СП - 516 Тенге	м2	840	5460 914	452 138	4586400 767760	379680 115920	3438960 --	834960 433440	5854800
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге Тенге		-- --	-- --	6204650 798445	634780 194561	4771425 --	953032 572346	7730028
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6204650				
	Материалы		Тенге				4671475				
	Всего заработная плата		Тенге					993006			
	Местные материалы		Тенге				99950				
	Накладные расходы		Тенге				953032				
	Сметная прибыль		Тенге				572346				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7730028				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								828
	Сметная заработная плата		Тенге					993006			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге				7730028				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								828
	Сметная заработная плата		Тенге					993006			
		РАЗДЕЛ 5. ГАЗОНЫ									
21.	1147-0112 -0105 РСНБ РК 2015 К=3	-Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять НР - 88%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	1200	409,68 57,33	0,45 --	491616 68796	540 --	422280 --	60540 44173	596329
21.1. 2101-0101-0202		Земля растительная механизированной заготовки	0,45 м3	540		782		422280			
22.	1147-0112 -0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную НР - 88%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	1200	257,4 62,16	159,08 39,48	308880 74592	190896 47376	43392 --	107332 33297	449509
22.1. 2503-0201-0201		Семена многолетних трав	0,02 кг	24		1383		33192			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге Тенге		-- --	-- --	800496 143388	191436 47376	465672 --	167872 77470	1045838
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				800496				
	Материалы		Тенге				465672				
	Всего заработная плата		Тенге					190764			
	Накладные расходы		Тенге				167872				
	Сметная прибыль		Тенге				77470				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1045838				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								162
	Сметная заработная плата		Тенге					190764			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				1045838				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								162
	Сметная заработная плата		Тенге					190764			
		РАЗДЕЛ 6. МАФ									
23.	8601-0302 -0303 УСН РК 8.02-03-2 019 0	-Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам):	шт.	6	84437 6094	204 58	506622 36564	1224 348	468834 --	32094 43098	581814

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Скамья со спинкой									
		НР - 5349 Тенге; СП - 7183 Тенге									
24.				9	28786	--	259074	--	259074	--	279801
8601-0306 -0103 УСН РК 8.02-03-2 019 00		-Декоративные изделия из стеклофибробетона, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Вазон "Ромашка"	шт.		--	--	--	--	--	20727	
		СП - 2303 Тенге									
25.				6	26092	81	156552	486	146892	10524	180444
8601-0303 -0202 УСН РК 8.02-03-2 019 0		-Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.		1529	19	9174	114	--	13368	
		НР - 1754 Тенге; СП - 2228 Тенге									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге		--	--	922248	1710	874800	42618	1042059
			Тенге		--	--	45738	462	--	77193	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				922248				
		Материалы	Тенге				874800				
		Всего заработная плата	Тенге					46200			
		Накладные расходы	Тенге				42618				
		Сметная прибыль	Тенге				77193				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1042059				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					46200			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1042059				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					46200			
		РАЗДЕЛ 7. ОГРАЖДЕНИЕ									
26.				221,1	3273,07	1117,43	723676	247064	9138	665749	1500579
1107-0111 -0112 РСНБ РК 2015		-Ограды металлические из решетчатых панелей, высотой до 2,2 м по стальным столбам без цоколя. Установка	м оград		2114,31	437,45	467474	96720	--	111154	
		НР - 118%; СП - 8%									
27.				17,8	30501	--	542918	--	542918	--	586351
2102-0101 -2701 РСНБ РК 2015		-Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3		--	--	--	--	--	43433	
		СП - 8%									
28.				3,53297	540121	--	1908231	--	1908231	--	2060890
2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015		-Сварная решетка ограждения	т		--	--	--	--	--	152659	
		СП - 8%									
29.				216	2195	--	474120	--	474120	--	512050
2301-0201 -0171 РСНБ РК 2015		-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	37930	
		СП - 8%									
30.				5,4	2707	--	14618	--	14618	--	15787
2301-0201 -0186 РСНБ РК 2015		-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	1169	
		СП - 8%									
31.				0,1964	540121	--	106080	--	106080	--	114566
2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015		-Сварная решетка ворот	т		--	--	--	--	--	8486	
		СП - 8%									
32.				0,08308	540121	--	44873	--	44873	--	48463
2113-0814 -1901 РСНБ РК 2015		-Сварная решетка калитки	т		--	--	--	--	--	3590	
		СП - 8%									
33.				3,8124	18434	--	70278	--	70278	--	75900
СЦ РК 8.04-08-2 019 таб.7, п.7		-НАДБАВКА ЗА ОКРАСКУ ЗА 2 РАЗА	Т		--	--	--	--	--	5622	
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге		--	--	3884794	247064	3170256	665749	4914586
			Тенге		--	--	467474	96720	--	364043	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3325778				
		Материалы	Тенге				9138				
		Всего заработная плата	Тенге					564194			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2059184				
		Местные материалы	Тенге				542918				
		Накладные расходы	Тенге				665749				
		Сметная прибыль	Тенге				319322				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4310849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								376
		Сметная заработная плата	Тенге					564194			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				70278				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				70278				
		Сметная прибыль	Тенге				5622				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				75900				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				488738				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				488738				
		Сметная прибыль	Тенге				39099				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				527837				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				4914586				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								376
		Сметная заработная плата	Тенге					564194			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								33692674
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				4107550				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				1534240				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					490063			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				21246649				
		Накладные расходы	Тенге				4308727				
		Сметная прибыль	Тенге				2495509				

Составил Руденко Е.Н.

Наименование стройки - Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физичческой культуры и спорта"

Объект номер -

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете №

на С Т Р О Й К А

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах 2020года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП						
1		8601-0306-0103 УСН РК 8.02-03-2019	Декоративные изделия из стеклофибробетона, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Вазон "Ромашка"	шт.	9	28786 --	- --	- -	259074
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**259074**
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
2	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	18598,59316	1275,61 --	- --	- -	23724484
3	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	834,7523571	1478,39 --	- --	- -	(1234090)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**23724484**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
4	87С	3105-0501-0202 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,2475	2623 --	- --	1441 356,65	649
5	107С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1,419215	10468 --	- --	2059 2922,16	14856

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		3105-0501-0101 РСНБ РК 2015							1380
6	112С		Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	3,75627704	4654	-	1441	17482
						--	--	5412,8	
7	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	22,2	4147	-	1206	92063
						--	--	26773,2	
8	127С	3106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	16,69305	438	-	-	7312
						--	--	-	
9	258С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,65206	4971	-	2059	23125
						--	--	9578,59	
10	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	165,704	286	-	-	47391
						--	--	-	
11	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,37017976	39	-	-	92
						--	--	-	
12	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	80,34205	15	-	-	1205
						--	--	-	
13	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	175,9785588	12	-	-	2112
						--	--	-	
14	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	23,95584	5168	-	1722	123804
						--	--	41251,96	
15	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	50,1591184	6861	-	2059	344142
						--	--	103277,62	
16	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	3,1946376	9269	-	2059	29611
						--	--	6577,76	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		3106-0102-0102 РСНБ РК 2015							1380
17	660С		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	135,132004	2919	-	1441	394450
						--	--	194725,22	
18	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	3,984	100	-	-	398
						--	--	-	
19	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	6,16706096	6138	-	1441	37853
						--	--	8886,73	
20	715С	3105-0202-0303 РСНБ РК 2015	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,4928	6215	-	1722	3063
						--	--	848,6	
21	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	66,79129828	5125	-	2059	342305
						--	--	137523,28	
22	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	9,4223	5492	-	2059	51747
						--	--	19400,52	
23	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,155	4565	-	1722	708
						--	--	266,91	
24	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	39,165	56	-	-	2193
						--	--	-	
25	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	10,233	3917	-	1206	40083
						--	--	12341	
26	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	10,233	15	-	-	154
						--	--	-	
27	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,29372	27	-	-	8
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		3101-0303-0401 РСНБ РК 2015							1380
28	1070С		Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	5,6	3962	-	2059	22187
						--	--	11530,4	
29	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	39,3400102	5806	-	1441	228408
						--	--	56688,95	
30	1146С	3403-0202-0201 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,2482728	28	-	-	7
						--	--	-	
31	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	99	-	-	22
						--	--	-	
32	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	216,058268	55	-	-	11883
						--	--	-	
33	1195С	3104-0402-0101 РСНБ РК 2015	Машина для острожки деревянных полов	маш.-ч	29,1762	41	-	-	1196
						--	--	-	
34	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,970515	58	-	-	56
						--	--	-	
35	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,5753072	90	-	-	52
						--	--	-	
36	1208С	3105-0602-0505 РСНБ РК 2015	Подъемники грузоподъемностью до 500 кг одномачтовые, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,233	1723	-	1206	401
						--	--	281	
37	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,8736	726	-	-	634
						--	--	-	
38	1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,003808	6436	-	3444	25
						--	--	13,11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
39	1245С	3201-0212-0301 РСНБ РК 2015	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	0,001232	4059 --	- --	1722 2,12	5
40	1246С	3201-0212-0401 РСНБ РК 2015	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,88191	34 --	- --	- -	64
41	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	1,2096	34 --	- --	- -	41
42	1471С	3305-0104-0102 РСНБ РК 2015	Плетевозы на автомобильном ходу, до 19 т	маш.-ч	2,464	7002 --	- --	1722 4243,01	17253
43	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	82,936	1629 --	- --	1206 100020,82	135103
44	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	15,46607	12 --	- --	- -	186
45	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	55,2427445	2273 --	- --	1206 66622,75	125567
46	1602С	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	1,1306568	7084 --	- --	1722 1946,99	8010
47	1648С	3206-0101-1001 РСНБ РК 2015	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	5,04	106 --	- --	- -	534
48	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	68,06976	163 --	- --	- -	11095
49	1866С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессораСтраниц - 52	маш.-ч	26,87982	16 --	- --	- -	430

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
50	1924С	3105-0201-0105 РСНБ РК 2015	Краны мостовые электрические при работе на монтаже технологического оборудования, общего назначения, 32 т	маш.-ч	38,192	3428 --	- --	1722 65766,62	130922
51	1947С	3105-0602-1101 РСНБ РК 2015	Вышки телескопические, 25 м	маш.-ч	18,62	4637 --	- --	1722 32063,64	86341
52	1948С	3403-0201-0101 РСНБ РК 2015	Рубанки электрические	маш.-ч	10,175	129 --	- --	- -	1313
53	2011С	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	30,145	75 --	- --	- -	2261
54	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	154,485585	173 --	- --	- -	26726
55	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	366,953546	16 --	- --	- -	5871
56	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	15,5232	174 --	- --	- -	2701
57	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,74	1778 --	- --	1441 2507,34	3094
58	2400С	3206-0101-1501 РСНБ РК 2015	Ямокопатели	маш.-ч	1,14972	259 --	- --	- -	298
59	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	105,6428784	2839 --	- --	1441 152231,39	299920
60	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,20654	150 --	- --	- -	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	2517С	3104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные с пневматическим распылением для окраски фасадов	маш.-ч	7,968	118 --	- --	- -	1380940
62	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	18,7047	27 --	- --	- -	505
63	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	4,255475	216 --	- --	- -	919
64	2816С	3403-0204-0101 РСНБ РК 2015	Фреза столярная	маш.-ч	1,921248	42 --	- --	- -	81
65	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	554,405853	18 --	- --	- -	9979
66	3008С	3403-0501-0101 РСНБ РК 2015	Пылесосы промышленные	маш.-ч	30,02076	118 --	- --	- -	3542
67	3022С	3103-0101-0602 РСНБ РК 2015	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	4,512	1279 --	- --	1206 5441,47	5771
68	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	328,0892	65 --	- --	- -	21326
69	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	14,762084	142 --	- --	- -	2096
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1069502,62**	**2744604**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
70	100005С	2101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Земля растительная механизированной заготовки	м3	540	782 --	782 --	- -	422280
71	100061С	2101-0201-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	29,694	6225	5413	-	184845

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	1380
72	100063С	2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	417,6396	5452 --	4655 --	- -	2276971
73	100078С	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,022848	6985 --	6158 --	- -	160
74	100079С	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,023968	6981 --	6154 --	- -	167
75	100080С	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,023968	6502 --	5684 --	- -	156
76	100081С	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,137088	5448 --	4651 --	- -	747
77	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	46,76436	6839 --	5928 --	- -	319821
78	100399С	2101-0501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	39,6	2524 --	1735 --	- -	99950
79	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0227352	6777 --	6479 --	- -	154
80	100414С	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	55,04884	6958 --	5994 --	- -	383030
81	100511С	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,4382	28617 --	25958 --	- -	41157
82	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	25,644944	29639 --	27260 --	- -	760090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
83	100841С	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	17,8	30501 --	27805 --	- -	542918
84	102633С	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	1,51284	23190 --	20919 --	- -	35083
85	102634С	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,036442	25081 --	22772 --	- -	914
86	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,203195	29162 --	26683 --	- -	5926
87	102637С	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	10,91655	30922 --	28408 --	- -	337562
88	102638С	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,55692	32175 --	29636 --	- -	17919
89	102639С	2102-0401-2807 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М10 ГОСТ 28013-98	м3	0,01535	27319 --	24966 --	- -	419
90	102867С	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.	4,85953	47141 --	44222 --	- -	229083
91	125919С	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,020352	132108 --	128986 --	- -	2689
92	126235С	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	1,4976	1530 --	1500 --	- -	2291
93	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70 Страниц - 52	т	0,0018	216144 --	211906 --	- -	389

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	127911С	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,064869	302 --	295 --	- -	13802
95	127926С	2105-0307-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	8,4	374 --	366 --	- -	3142
96	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	19,6272	373 --	366 --	- -	7321
97	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,414	584 --	572 --	- -	242
98	128059С	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	1,0176	158 --	155 --	- -	161
99	128060С	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	1,9392	132 --	129 --	- -	256
100	128065С	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	0,004422	96 --	94 --	- -	0,42
101	128070С	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	3,4176648	70 --	68 --	- -	239
102	128116С	2105-0308-0125 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	897,6	506 --	495 --	- -	454186
103	128849С	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	0,00243399	4801 --	4706 --	- -	12
104	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,002544	1812466 --	1776395 --	- -	4611

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2106-0208-0501 РСНБ РК 2015							1380
105	129692С		Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,705375	582071 --	577206 --	- -	410578
106	129995С	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	599397 --	594403 --	- -	8991
107	130007С	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,009432	654880 --	649473 --	- -	6177
108	130010С	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	0,004422	687041 --	681395 --	- -	3038
109	131308С	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	117,621	241 --	239 --	- -	28347
110	131379С	2106-0903-0301 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1189,04715	23 --	22 --	- -	27348
111	131450С	2106-0904-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	953,5025	58 --	57 --	- -	55303
112	131453С	2106-0904-0201 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	47,2144	29 --	29 --	- -	1369
113	131489С	2106-1001-0401 РСНБ РК 2015	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	341	266 --	264 --	- -	90706
114	131534С	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	0,00013406	63631 --	61700 --	- -	9
115	131541С	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	3,0932	53046 --	51323 --	- -	164082

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116	131551С	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	0,0079248	25079 --	23904 --	- -	1380199
117	131568С	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00024	19342 --	18280 --	- -	5
118	131571С	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2533	16473 --	15467 --	- -	4173
119	131598С	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	1,29672	45795 --	44214 --	- -	59383
120	131600С	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	0,03865888	50417 --	48745 --	- -	1949
121	131630С	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	0,05076	30804 --	29517 --	- -	1564
122	131654С	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	0,0495	16473 --	15467 --	- -	815
123	131822С	2107-0503-0201 РСНБ РК 2015	Наличники ГОСТ 8242-88	м	337,568	337 --	330 --	- -	113760
124	133763С	2109-0102-0104 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	5,76	4160 --	4025 --	- -	23962
125	133765С	2109-0102-0106 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	7,2	5381 --	5219 --	- -	38743
126	133841С	2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	6	29779 --	29139 --	- -	178674

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
127	133845С	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	2,4	22670 --	22188 --	- -	1380 54408
128	133860С	2109-0201-0601 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	5,85	17034 --	16644 --	- -	99649
129	133861С	2109-0201-0602 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	177,33	23779 --	23257 --	- -	4216730
130	134089С	2109-0205-0101 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 150 мм ГОСТ 23166-99	м	9,05	776 --	759 --	- -	7023
131	134092С	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	105,15	1387 --	1356 --	- -	145843
132	134130С	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	64	111 --	109 --	- -	7104
133	134848С	2109-9999-9902 РСНБ РК 2015	Блоки оконные	м2	2,4	0 --	- --	- -	-
134	134849С	2109-9999-9903 РСНБ РК 2015	Блоки дверные	м2	2,52	0 --	- --	- -	-
135	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	125,984	226 --	222 --	- -	28472
136	135811С	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00423168	460541 --	451223 --	- -	1949
137	135832С	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	99	766	750	-	75834

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
		2110-0501-1202 РСНБ РК 2015							1380
138	135857С		Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	11,6289	338	332	-	3931
						--	--	-	
139	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	107,52	223	218	-	23977
						--	--	-	
140	135878С	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	4,81686	952	933	-	4586
						--	--	-	
141	135925С	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	4,2	357	350	-	1499
						--	--	-	
142	135936С	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	174,0935	308	301	-	53621
						--	--	-	
143	135937С	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	24,07664	2345	2298	-	56460
						--	--	-	
144	135947С	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00064	1176843	1153768	-	753
						--	--	-	
145	135959С	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	14,5002	3969	3890	-	57551
						--	--	-	
146	135963С	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	218,7505	1630	1597	-	356563
						--	--	-	
147	136004С	2111-0102-0101 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	20,35	11150	10854	-	226902
						--	--	-	
148	136269С	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	2,7678	12113	11852	-	33526
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
149	139732С	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 СТ РК 3364-2019	м	308	185 --	181 --	- -	56980
150	139734С	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 СТ РК 3364-2019	м	134,2	242 --	237 --	- -	32476
151	139736С	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 СТ РК 3364-2019	м	99	286 --	280 --	- -	28314
152	139738С	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 СТ РК 3364-2019	м	70,4	319 --	312 --	- -	22458
153	139740С	2111-0403-0216 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 54 мм СТ РК 3364-2019	м	83,6	460 --	451 --	- -	38456
154	139745С	2111-0403-0221 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 76 мм СТ РК 3364-2019	м	8,8	651 --	637 --	- -	5729
155	139761С	2111-0403-0306 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 22 мм СТ РК 3364-2019	м	84,7	255 --	250 --	- -	21598

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
156	139763С	2111-0403-0308 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 28 мм СТ РК 3364-2019	м	146,3	317 --	310 --	- -	1380 46377
157	139765С	2111-0403-0310 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 35 мм СТ РК 3364-2019	м	45,1	370 --	363 --	- -	16687
158	139769С	2111-0403-0314 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 54 мм СТ РК 3364-2019	м	135,3	597 --	585 --	- -	80774
159	140681С	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 СТ РК 3364-2019	рулон	152,1	1363 --	1336 --	- -	207312
160	140805С	2111-0403-9902 РСНБ РК 2015	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	704	0 --	- --	- -	-
161	144476С	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,050625	24751 --	23479 --	- -	1253
162	144572С	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,002	182472 --	178108 --	- -	365
163	144574С	2113-0101-2001 РСНБ РК 2015	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	6,078	19425 --	18258 --	- -	118065
164	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00549832	32703 --	31110 --	- -	180
165	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,038967	30914 --	29188 --	- -	1205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2113-0104-0103 РСНБ РК 2015							1380
166	144636С		Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,007168	175716 --	171651 --	- -	1260
167	144639С	2113-0104-0201 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,0114464	96019 --	93400 --	- -	1099
168	144730С	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022	186956 --	182458 --	- -	411
169	144732С	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001836	188520 --	183992 --	- -	346
170	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,05155256	633893 --	620463 --	- -	32679
171	144748С	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,01312	526735 --	515575 --	- -	6911
172	144763С	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00456	309629 --	302606 --	- -	1412
173	144766С	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	7,215492	314 --	307 --	- -	2266
174	144887С	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00036	936860 --	917538 --	- -	337
175	145198С	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	234011 --	228592 --	- -	1030
176	145664С	2113-0207-0603 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90 Страниц - 52	кг	3,465	1221 --	1196 --	- -	4231

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2113-0207-1020 РСНБ РК 2015							1380
177	145749С		Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	144,7308	14 --	14 --	- -	2026
178	145785С	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	52,8674	450 --	441 --	- -	23790
179	145787С	2113-0207-9901 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	775	26 --	25 --	- -	20150
180	145990С	2113-0211-0101 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0,077	4270 --	4175 --	- -	329
181	146016С	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000768	1588689 --	1556586 --	- -	122
182	146045С	2113-0211-0601 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	153,4674	1 --	1 --	- -	153
183	146059С	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.	403	73 --	71 --	- -	29419
184	146122С	2113-0405-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	559892 --	547962 --	- -	1680
185	146125С	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0023978	2446563 --	2397639 --	- -	5866
186	146643С	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000323	622697 --	608926 --	- -	201
187	146645С	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 Страниц - 52	м3	0,7348	5775 --	5660 --	- -	4243

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
188	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,6856	294 --	268 --	- -	1378
189	146678С	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00055	421175 --	411797 --	- -	232
190	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,010752	53700 --	52647 --	- -	577
191	146848С	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000389	1196627 --	1171764 --	- -	47
192	146883С	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000153	287565 --	281927 --	- -	44
193	146897С	2113-0704-3604 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0183702	197348 --	193479 --	- -	3625
194	147001С	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00076	439312 --	429866 --	- -	334
195	147019С	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	56,592	302 --	295 --	- -	17091
196	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,8832	320 --	313 --	- -	923
197	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	10,828516	90 --	87 --	- -	975
198	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,883416	6932 --	6792 --	- -	6124

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
199	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001302	1863719 --	1826336 --	- -	24
200	147076С	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0015	1358592 --	1331123 --	- -	2038
201	147167С	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	5,1157	448 --	438 --	- -	2292
202	147172С	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	0,12	652 --	638 --	- -	78
203	147184С	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,030528	1755 --	1719 --	- -	54
204	147307С	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	19,456614	170 --	167 --	- -	3308
205	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	211235 --	206114 --	- -	38
206	147338С	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,013855	234325 --	228752 --	- -	3247
207	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0051061	206133 --	201113 --	- -	1053
208	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,033282	208012 --	202955 --	- -	6923
209	147482С	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	3,53297	540121 --	528699 --	- -	1908231

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)			21						1380
210	147529С	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	489,6	94 --	92 --	- -	46022
211	147614С	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,006	5164 --	5062 --	- -	31
212	147640С	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,64	1252 --	1226 --	- -	801
213	147652С	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000394	4805038 --	4709821 --	- -	1893
214	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000015	5897896 --	5781250 --	- -	88
215	147667С	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,4233	446 --	437 --	- -	12231
216	147733С	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	7,1526	374 --	365 --	- -	2675
217	147734С	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	2,7996	614 --	601 --	- -	1719
218	147763С	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	28,56	860 --	842 --	- -	24562
219	147770С	2113-0816-3407 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	117,621	656 --	643 --	- -	77159
220	147780С	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	456,8	10 --	9 --	- -	4568

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
221	147789С	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	105,188702	0 --	- --	- -	-
222	147795С	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	2,028	2409 --	2361 --	- -	4885
223	149136С	2203-0201-0105 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1182,5302	455 --	432 --	- -	538051
224	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00108435	460049 --	449389 --	- -	499
225	149231С	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01288	1159717 --	1135416 --	- -	14937
226	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010788	526056 --	514102 --	- -	568
227	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000781	575703 --	562854 --	- -	45
228	149383С	2204-0601-0703 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,03465	599076 --	585690 --	- -	20758
229	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	103,2542	617 --	604 --	- -	63708
230	149589С	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,9030712	211542 --	205833 --	- -	191037
231	149649С	2204-1004-0101 РСНБ РК 2015	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75 Страниц - 52	кг	8	1122 --	1100 --	- -	8976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
232	149726С	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	440	88 --	85 --	- -	38720
233	149732С	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	3393,35404	88 --	85 --	- -	298615
234	149905С	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	47,656	78 --	76 --	- -	3717
235	149908С	2205-0108-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	495,629605	78 --	75 --	- -	38659
236	149999С	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	343,74	2358 --	2309 --	- -	810539
237	150000С	2206-0103-0101 РСНБ РК 2015	Покрытие напольное ворсовое 2 категории	м2	126,786	2884 --	2826 --	- -	365651
238	150047С	2206-0204-0302 РСНБ РК 2015	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	м3	20,04513	112719 --	109938 --	- -	2259467
239	150050С	2206-0204-0402 РСНБ РК 2015	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	6,37554	60604 --	58844 --	- -	386383
240	150052С	2206-0204-0501 РСНБ РК 2015	Бруски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, толщина 28 мм, ширина от 45 до 55 мм ГОСТ 8242-88	м3	26,4747	115321 --	112489 --	- -	3053089
241	150364С	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	412 --	403 --	- -	161
242	150365С	2301-0101-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 Страниц - 52	м	20	737 --	720 --	- -	14740

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
243	150594С	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	216	2195 --	2145 --	- -	474120
244	150609С	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,4	2707 --	2645 --	- -	14618
245	151587С	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	33,75	880 --	861 --	- -	29700
246	154171С	2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3	1087 --	1064 --	- -	3261
247	154329С	2301-0501-1501 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	44,55	93 --	91 --	- -	4143
248	154330С	2301-0501-1502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	21,78	136 --	133 --	- -	2962
249	154332С	2301-0501-1504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32х3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	14,85	217 --	212 --	- -	3222
250	154778С	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	624	24 --	23 --	- -	14976
251	154780С	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	2129	40 --	39 --	- -	85160
252	154781С	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	201	59 --	58 --	- -	11859
253	154782С	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	115	91 --	89 --	- -	10465

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
254	154913С	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные	м	230,67	150 --	147 --	- -	1380 34600
255	154914С	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные	м	114,84	220 --	215 --	- -	25265
256	154915С	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 армированные	м	100,98	359 --	351 --	- -	36252
257	154916С	2301-0602-0205 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50х8,3 PN 20 армированные	м	75,24	607 --	594 --	- -	45671
258	157971С	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	85	2552 --	2498 --	- -	216920
259	158590С	2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	513 --	503 --	- -	1026
260	158883С	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1089 --	1066 --	- -	2178
261	158884С	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	1369 --	1341 --	- -	8214
262	158886С	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1963 --	1922 --	- -	7852
263	158915С	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	2299 --	2250 --	- -	27588
264	173056С	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32х25, PN 16	шт.	1	2208 --	2165 --	- -	2208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2302-0304-2206 РСНБ РК 2015							1380
265	173059С		Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 40х32, PN 16	шт.	2	3239 --	3175 --	- -	6478
266	181349С	2302-0401-0203 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25х20	шт.	3	26 --	25 --	- -	78
267	181354С	2302-0401-0208 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 40х25	шт.	1	49 --	48 --	- -	49
268	181359С	2302-0401-0213 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 50х40	шт.	1	144 --	141 --	- -	144
269	181419С	2302-0401-0601 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20х1/2	шт.	6	248 --	243 --	- -	1488
270	181423С	2302-0401-0605 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25х3/4	шт.	10	421 --	413 --	- -	4210
271	181427С	2302-0401-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 32х1	шт.	46	540 --	529 --	- -	24840
272	181429С	2302-0401-0611 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 40х1 1/4	шт.	6	1038 --	1017 --	- -	6228
273	181430С	2302-0401-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 50х1 1/2	шт.	2	1895 --	1857 --	- -	3790
274	181508С	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	23	29 --	28 --	- -	667
275	181509С	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 Страниц - 52	шт.	22	47 --	46 --	- -	1034

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
276	181510С	2302-0401-1204 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40	шт.	5	111 --	109 --	- -	555
277	181511С	2302-0401-1205 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	5	188 --	184 --	- -	940
278	181597С	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	4	40 --	39 --	- -	160
279	181598С	2302-0401-2403 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32	шт.	6	78 --	76 --	- -	468
280	181599С	2302-0401-2404 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40	шт.	4	138 --	135 --	- -	552
281	181613С	2302-0401-2508 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32	шт.	22	77 --	75 --	- -	1694
282	181615С	2302-0401-2510 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40	шт.	3	95 --	93 --	- -	285
283	181620С	2302-0401-2515 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x40x50	шт.	1	207 --	203 --	- -	207
284	181697С	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	456,12	8 --	8 --	- -	3649
285	181698С	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	1213,43	10 --	10 --	- -	12134
286	181699С	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	80,565	14 --	14 --	- -	1128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
287	181700С	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	52,326	26 --	25 --	- -	1360
288	181701С	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	119,14	45 --	44 --	- -	5361
289	182204С	2302-0403-1301 РСНБ РК 2015	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	303 --	297 --	- -	606
290	182206С	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	7	707 --	693 --	- -	4949
291	182840С	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	48	84 --	80 --	- -	4032
292	182842С	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	25	300 --	289 --	- -	7500
293	182854С	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	5	131 --	128 --	- -	655
294	182857С	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	9	278 --	272 --	- -	2502
295	182859С	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	18	466 --	456 --	- -	8388
296	182889С	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	1	176 --	172 --	- -	176
297	182903С	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	553 --	541 --	- -	553

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
298	187338С	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	31711 --	31080 --	- -	127
299	187339С	2302-1101-1304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	60757 --	59543 --	- -	243
300	187487С	2302-1104-0402 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,4221	5585 --	5475 --	- -	2357
301	187488С	2302-1104-0403 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,4221	5800 --	5686 --	- -	2448
302	187490С	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	28,06	537 --	526 --	- -	15068
303	187503С	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	6,5	1527 --	1496 --	- -	9926
304	187512С	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	7,2	397 --	390 --	- -	2858
305	187567С	2302-1105-0101 РСНБ РК 2015	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой	комплект	1	0 --	- --	- -	-
306	187699С	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	10	19132 --	18707 --	- -	191320
307	187710С	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	8	15747 --	15410 --	- -	125976
308	187823С	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96 Страниц - 52	шт.	5	4470 --	4375 --	- -	22350

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
309	187898С	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	5	1100 --	1078 --	- -	5500
310	187902С	2303-0102-1305 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	10	1578 --	1547 --	- -	15780
311	187914С	2303-0102-1601 РСНБ РК 2015	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	4	7176 --	7031 --	- -	28704
312	187933С	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	18	839 --	822 --	- -	15102
313	187939С	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	60	733 --	718 --	- -	43980
314	187941С	2303-0103-0403 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм СТ РК 1714-2007	м	60	1145 --	1122 --	- -	68700
315	187953С	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	6	1110 --	1087 --	- -	6660
316	188050С	2304-0101-0401 РСНБ РК 2015	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	23917 --	23435 --	- -	47834
317	188081С	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	136	3262 --	3187 --	- -	443632
318	188082С	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	101	3840 --	3750 --	- -	387840
319	188197С	2305-0301-0902 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм Страниц - 52	шт.	6	3037 --	2964 --	- -	18222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
320	188241С	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12,4	655 --	641 --	- -	8122
321	188242С	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	100	655 --	641 --	- -	65500
322	192718С	2306-0133-0617 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВБбШв 1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,025	2579008 --	2526777 --	- -	64475
323	194489С	2306-0140-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВБбШвнг(В)-LS 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,318	534634 --	523247 --	- -	170014
324	197276С	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	0,624	206753 --	202546 --	- -	129014
325	197277С	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	2,129	321260 --	314752 --	- -	683963
326	197562С	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,201	516979 --	506475 --	- -	103913
327	197565С	2306-0145-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,115	1902767 --	1864432 --	- -	218818
328	238263С	2306-1601-0701 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,035	29178 --	28542 --	- -	1021
329	238271С	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,003	64349 --	63045 --	- -	193
330	239241С	2306-1707-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10 Страниц - 52	шт.	2	3556 --	3485 --	- -	7112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)			32						1380
331	241448С	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	541,21	227 --	223 --	- -	122855
332	241456С	2404-0201-0654 РСНБ РК 2015	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	559,92	144 --	141 --	- -	80628
333	242674С	2404-0207-0808 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	65	12 --	12 --	- -	780
334	242691С	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	65	12 --	12 --	- -	780
335	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0264576	380 --	372 --	- -	10
336	242966С	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	39,1	636 --	624 --	- -	24868
337	244576С	2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	24	1383 --	1355 --	- -	33192
338	244581С	2601-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,0024	181 --	176 --	- -	0,43
339	247616С	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	2,384	75589 --	72767 --	- -	180204
340	247900С	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,07164	265040 --	259311 --	- -	18987
341	249081С	2113-0202-9901 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,13	1664 --	1630 --	- -	216

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
342	249098С	2113-0211-0612 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2776,155286	1 --	1 --	- -	2776
343	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	44,886719	317 --	317 --	- -	14229
344	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	161,7661598	85 --	85 --	- -	13750
345	249133С	2113-0703-1406 РСНБ РК 2015	Вода с открытых источников	м3	62,54654	0 --	- --	- -	-
346	249182С	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	478,681643	50 --	49 --	- -	23934
347	249183С	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	962,236777	32 --	31 --	- -	30792
348	249184С	2113-0809-1305 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	1276,538067	10 --	9 --	- -	12765
349	249209С	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,015873	605514 --	592809 --	- -	9611
350	249387С	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	504452 --	493000 --	- -	404
351	249409С	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,616	504 --	493 --	- -	1318
352	249431С	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,БСтраниц - 52	кг	25,84	504 --	493 --	- -	13023

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Программный комплекс АВС (редакция 2020.4)			34						1380
353	249453С	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	50,106	88 --	85 --	- -	4409
354	249502С	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,32	414 --	404 --	- -	960
355	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	8,1088	1535 --	1504 --	- -	12447
356	249623С	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1335,728	42 --	40 --	- -	56101
357	249697С	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	123,12	64 --	62 --	- -	7880
358	249751С	2205-0199-9902 РСНБ РК 2015	Смесь пескоцементная	м3	19,72476	0 --	- --	- -	-
359	249765С	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	248,9852	184 --	180 --	- -	45813
360	250404С	2301-1399-9903 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые напорные	м	505	0 --	- --	- -	-
361	251472С	2302-1199-9912 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	11	0 --	- --	- -	-
362	251491С	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	6	98 --	94 --	- -	588
363	251572С	2303-0301-9900 РСНБ РК 2015	Водомеры ГОСТ 6019-83 Страниц - 52	шт.	1	0 --	- --	- -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
364	251899С	2304-0103-0304 РСНБ РК 2015	Затворы дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10/16, DN 80, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	2	18019 --	17660 --	- -	1380 36038
365	252290С	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	44817 --	43908 --	- -	89634
366	252975С	2304-0702-0602 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	6	6005 --	5881 --	- -	36030
367	254230С	2304-0905-0101 РСНБ РК 2015	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	5	1032 --	1011 --	- -	5160
368	254260С	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	73	818 --	802 --	- -	59714
369	254261С	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	1259 --	1234 --	- -	6295
370	254262С	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	27	2280 --	2235 --	- -	61560
371	254263С	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	3994 --	3914 --	- -	11982
372	254264С	2304-0905-0905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	5822 --	5706 --	- -	5822
373	254406С	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	1526 --	1496 --	- -	12208
374	254413С	2304-0905-1813 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 10 ГОСТ 21345-2005	шт.	39	243 --	238 --	- -	9477

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
375	255067С	2304-1001-0206 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт.	3	28571 --	27997 --	- -	1380 85713
376	255603С	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	136274 --	133597 --	- -	136274
377	255878С	2304-1006-2001 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	20062 --	19668 --	- -	20062
378	255879С	2304-1006-2002 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	22868 --	22419 --	- -	68604
379	255880С	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	27552 --	27011 --	- -	55104
380	255973С	2304-1008-0417 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	35	7417 --	7271 --	- -	259595
381	256045С	2304-1009-0603 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	64670 --	63402 --	- -	129340
382	256362С	2304-1010-2704 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts	шт.	3	3055 --	2995 --	- -	9165
383	257096С	2304-1013-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	22189 --	21743 --	- -	22189
384	257098С	2304-1013-0108 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 80, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	36979 --	36234 --	- -	36979
385	259130С	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84 Страниц - 52	комплект	1	29036 --	28448 --	- -	29036

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
386	259889С	2305-0411-0110 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5, Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	3	90640 --	88679 --	- -	1380 271920
387	259907С	2305-0411-0211 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-6,3, Р 2,2 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	222866 --	218136 --	- -	222866
388	260388С	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	409	2126 --	2083 --	- -	869534
389	261380С	2305-1003-0108 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм ГОСТ 31311-2005	м	126	2414 --	2366 --	- -	304164
390	261689С	2305-1205-0204 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	1	48567 --	47526 --	- -	48567
391	261741С	2305-1206-0700 РСНБ РК 2015	Воздухоотводчик	шт.	3	0 --	- --	- -	-
392	261854С	2305-1207-0501 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80	шт.	6	58229 --	57086 --	- -	349374
393	261966С	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.	35	5800 --	5686 --	- -	203000
394	261995С	2305-1207-2005 РСНБ РК 2015	Привод электрический ARV 152, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	200352 --	196421 --	- -	200352
395	262663С	2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	143961 --	141137 --	- -	143961
396	262683С	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1	19597 --	19212 --	- -	19597

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
397	262685С	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	21654 --	21230 --	- -	1380 21654
398	262755С	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	8	2179 --	2135 --	- -	17432
399	262762С	2305-1501-0302 РСНБ РК 2015	Термометры угловые в оправе	шт.	5	1450 --	1420 --	- -	7250
400	262826С	2305-1501-9901 РСНБ РК 2015	Контрольно-измерительные приборы	комплект	5	0 --	- --	- -	-
401	263935С	2307-0101-2301 РСНБ РК 2015	Светильники с рассеивателем из силикатного стекла, настенные, цилиндрической формы и формы усеченного конуса, тип НБ0 06х100/Р2 ГОСТ 17677-82	шт.	21	918 --	900 --	- -	19278
402	264338С	2307-0201-0204 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8314 --	8145 --	- -	8314
403	264508С	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	53,04	32 --	31 --	- -	1697
404	266028С	2307-0501-0109 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 206 N, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1,0/2,0	шт.	1	7172 --	7031 --	- -	7172
405	266898С	2308-0301-0401 РСНБ РК 2015	Извещатели акустические модели PATROL 501	шт.	7	5021 --	4922 --	- -	35147
406	266950С	2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	112	334 --	327 --	- -	37408
407	266958С	2308-0302-0302 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М Страниц - 52	шт.	16	1887 --	1850 --	- -	30192

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
408	266980С	2308-0302-0604 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	шт.	11	1349 --	1322 --	- -	14839
409	267000С	2308-0303-0105 РСНБ РК 2015	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П	шт.	1	20863 --	20453 --	- -	20863
410	267034С	2308-0304-0301 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	11	1951 --	1912 --	- -	21461
411	267046С	2308-0304-0402 РСНБ РК 2015	Оповещатели свето-звуковые (комбинированные) со скрытой надписью модели ЛЮКС-12 "Пожар" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	1785 --	1750 --	- -	3570
412	267061С	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	12	8835 --	8648 --	- -	106020
413	267952С	2404-0207-2807 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие СІ 6-35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	56	152 --	149 --	- -	8512
414	269345С	2308-0304-0640 РСНБ РК 2015	Оповещатели светозвуковые модели Призма-200 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	961 --	942 --	- -	961
415	269817С	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	19,8	307 --	300 --	- -	6079
416	269823С	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	59,4	921 --	901 --	- -	54707
417	269856С	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	0,5	71 --	70 --	- -	36
418	271320С	2306-0408-0501 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,4 Страниц - 52	км	1,68	16716 --	16375 --	- -	28083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
419	271331С	2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	0,65	44128 --	43237 --	- -	1380 28683
420	271386С	2306-1709-0201 РСНБ РК 2015	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	510	1061 --	1040 --	- -	541110
421	271402С	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	6	587 --	574 --	- -	3522
422	271452С	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	85	479 --	469 --	- -	40715
423	271528С	2308-0306-0205 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-1.2 12В, 1,2 А/ч	шт.	1	1255 --	1230 --	- -	1255
424	271550С	2308-0307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	6	21130 --	20698 --	- -	126780
425	271848С	2104-0509-0105 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-2017	м2	30,7	3688 --	3527 --	- -	113222
426	271953С	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	54	661 --	656 --	- -	35694
427	271968С	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	27	3738 --	3707 --	- -	100926
428	273543С	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	13	2460 --	2411 --	- -	31980
429	273568С	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	52	2870 --	2813 --	- -	149240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
430	274063С	2307-0101-2601 РСНБ РК 2015	Светильники настенные, модели DAMIN NBT, мощность 1х80 Вт, степень защиты IP 65 ГОСТ 17677-82	шт.	5	11455 --	11223 --	- -	1380 57275
431	274074С	2307-0106-1301 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	6	32877 --	32225 --	- -	197262
432	274100С	2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КС-10	шт.	4	6367 --	6239 --	- -	25468
433	274177С	2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	1928 --	1890 --	- -	1928
434	274662С	2113-0703-1407 РСНБ РК 2015	Вода	м3	7,04	0 --	- --	- -	-
435	275793С	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.	37	285 --	279 --	- -	10545
436	275809С	2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	827 --	811 --	- -	827
437	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,91648	915 --	870 --	- -	2669
438	275941С	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,6568992	1290 --	1222 --	- -	847
439	276178С	2206-0207-0401 РСНБ РК 2015	Бесшовное покрытие на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	504,9	6491 --	6355 --	- -	3277306
440	277001С	2307-0220-9901 РСНБ РК 2015	Выключатели, розетки штепсельные Страниц - 52	шт.	54,06	0 --	- --	- -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
441	277573С	2109-0404-0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011	шт.	27	1678 --	1664 --	- -	45306
442	278109С	2404-0204-1812 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	28	1386 --	1359 --	- -	38808
443	278116С	2404-0204-1819 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPT 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	28	641 --	628 --	- -	17948
444	278129С	2404-0207-1832 РСНБ РК 2015	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) CPTAU 25D16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	56	1721 --	1687 --	- -	96376
445	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	244,1017	505 --	493 --	- -	123271
446	278603С	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	10	2049 --	2005 --	- -	20490
447	278604С	2301-1307-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	18	2450 --	2397 --	- -	44100
448	279164С	2102-0101-0308 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	50,49	28210 --	25559 --	- -	1424323
449	279199С	2102-0101-0503 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	4,5696	29149 --	26480 --	- -	133199
450	279797С	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,05088	332118 --	325047 --	- -	16898
451	279799С	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 Страниц - 52	т	0,0088	281681 --	275599 --	- -	2479

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
452	279800С	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	0,2015	281681 --	275599 --	- -	1380 56759
453	279801С	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,3379	278242 --	272254 --	- -	94018
454	279804С	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,007	267577 --	261772 --	- -	1873
455	279805С	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	0,0315	259976 --	254320 --	- -	8189
456	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00025251	403352 --	394885 --	- -	102
457	279842С	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,12136	285096 --	278947 --	- -	34599
458	279845С	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	0,0066	237458 --	232244 --	- -	1567
459	279860С	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	1,321	291480 --	285108 --	- -	385045
460	279928С	2302-0401-1000 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	8	0 --	- --	- -	-
461	279937С	2305-1309-0100 РСНБ РК 2015	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	8	0 --	- --	- -	-
462	279942С	2308-0307-0100 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный	шт.	6	0 --	- --	- -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
463	279988С	2110-0502-1827 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	504,9	3569 --	3498 --	- -	1801988
464	280106С	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	221,077936	360 --	352 --	- -	79588
465	280176С	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	734,58	0 --	- --	- -	-
466	280187С	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	11,284	1607 --	1575 --	- -	18133
467	280188С	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	179,4	168 --	165 --	- -	30139
468	281435С	2305-1001-9903 РСНБ РК 2015	Радиаторы биметаллические	кВт	69	0 --	- --	- -	-
469	281889С	2306-1705-0101 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 12	м	650	112 --	110 --	- -	72800
470	281902С	2104-0509-0701 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 30 мм класса В40 и выше ГОСТ 17608-91	м2	657,492	0 --	- --	- -	-
471	282002С	2109-0102-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2	24,57	13942 --	13657 --	- -	342555
472	282003С	2109-0102-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2	13,23	9864 --	9659 --	- -	130501
473	282722С	2307-0106-0357 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный уличный модели ДКУ-LED-01-80W, световой поток 8800 лм, УХЛ1, IP67 СТ РК 2595-2014 Страниц - 52	шт.	14	29615 --	29031 --	- -	414610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
474	283777С	2307-0106-0421 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1401, мощность 40 Вт, световой поток 3600 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014	шт.	148	14126 --	13847 --	- -	1380 2090648
475	286033С	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,2997	234064 --	228916 --	- -	70149
476	286042С	2107-0506-1404 РСНБ РК 2015	Фанера из лиственных пород ФК, нешлифованная, толщиной 9 мм ГОСТ 3916.1-96	м2	407	1601 --	1564 --	- -	651607
477	286158С	2113-0208-0371 РСНБ РК 2015	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	26,3043144	1313 --	1286 --	- -	34538
478	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	322,3417852	326 --	319 --	- -	105083
479	286196С	2301-0101-0100 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие ГОСТ 3262-75	м	20,4	0 --	- --	- -	-
480	286208С	2302-0101-1400 РСНБ РК 2015	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	1,6	0 --	- --	- -	-
481	286210С	2303-0102-3202 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	5	5320 --	5204 --	- -	26600
482	286226С	2303-0102-3300 РСНБ РК 2015	Смесители и краны водоразборные	шт.	15	0 --	- --	- -	-
483	286233С	2303-0102-3320 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	5	2626 --	2573 --	- -	13130
484	286235С	2303-0102-3323 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.	10	8703 --	8530 --	- -	87030

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2306-1702-1401 РСНБ РК 2015							1380
485	286292С		Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	12,276	1868 --	1831 --	- -	22932
486	286483С	2307-0106-0862 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный типа GALAD ДВО03-20-101(102,103) Арис, мощность 20 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	14	67375 --	66048 --	- -	943250
487	287005С	2305-0308-0730 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	29365 --	28779 --	- -	29365
488	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	190,002356	809 --	792 --	- -	153712
489	287747С	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	18,12	40521 --	40152 --	- -	734241
490	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,129273	1092 --	1071 --	- -	141
491	287772С	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	103,6	1662 --	1612 --	- -	172183
492	287780С	2204-0703-0103 РСНБ РК 2015	Эмаль ХС-720 СТ РК 3262-2018	т	0,00015	1139837 --	1115520 --	- -	171
493	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0158325	510044 --	497979 --	- -	8075
494	287793С	2206-0301-0600 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для полов	м2	209,304	0 --	- --	- -	-
495	287794С	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	5,496	2240 --	2179 --	- -	12311

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
496	287796С	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	209,304	1466 --	1419 --	- -	306840
497	288012С	2106-0902-1401 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	851,091632	92 --	91 --	- -	78300
498	288033С	2106-0902-1601 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	2602,637756	138 --	137 --	- -	359164
499	289306С	2307-0405-0107 РСНБ РК 2015	Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012	шт.	14	93641 --	91696 --	- -	1310974
500	289318С	2307-0405-0301 РСНБ РК 2015	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	14	5105 --	5000 --	- -	71470
501	289323С	2307-0405-0306 РСНБ РК 2015	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	14	8480 --	8304 --	- -	118720
502	290057С	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	14,2	854 --	836 --	- -	12127
503	290060С	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	48,36	1061 --	1039 --	- -	51310
504	290061С	2113-0208-0411 РСНБ РК 2015	Саморезы для крепления металлического профиля ГОСТ 1147-80	кг	3,844775	971 --	951 --	- -	3733
505	290062С	2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,35297502	1423 --	1394 --	- -	502
506	290063С	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	23,3	977 --	957 --	- -	22764

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
507	290084С	2113-0816-9905 РСНБ РК 2015	Решетки пластиковые	шт.	65	0 --	- --	- -	1380 -
508	404186С	5101-0802-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	5	0 --	- --	- -	-
509		2104-0509-0404 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91	м2	657,492	3158 --	3015 --	- -	2076360
510		2105-0109-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный(сайдинг) высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	155	2621 --	2567 --	- -	406255
511		2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ворот	т	0,1964	540121 --	528699 --	- -	106080
512		2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка калитки	т	0,08308	540121 --	528699 --	- -	44873
513		2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	Труба-футляр полиэтиленовая дляводоснабжения PE 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,5	6830 --	6688 --	- -	3415
514		2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х4,2 PN 20 армированные	м	417,78	150 --	147 --	- -	62667
515		2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	22	1561 --	1528 --	- -	34342
516		2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления /кронштейны, планки, хомуты/	кг	17	537 --	526 --	- -	9129
517		2304-0103-0302 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79 Страниц - 52	шт.	7	13063 --	12803 --	- -	91441

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
518		2305-0402-0316 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 70-40/35-8D, 400/3, Р 0,65 кВт, n 670 об/мин, Qmax 3672 м3/ч ГОСТ 7402-84/применит/	комплект	1	317678 --	311354 --	- -	1380 317678
519		2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	2330	69 --	66 --	- -	160770
520		2307-0201-0202 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-16з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5781 --	5663 --	- -	5781
521		2307-0201-0204 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-32з-1 38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8314 --	8145 --	- -	8314
522		2307-0202-0604 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40022, диаметром 65 мм, глубиной 46 мм, типа ИЭК	шт.	52	48 --	47 --	- -	2496
523		2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	546 --	534 --	- -	3276
524		2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	33	519 --	507 --	- -	17127
525		2307-0204-0612 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	519 --	507 --	- -	2076
526		2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1633 --	1599 --	- -	3266
527		2307-0204-0906 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	2437 --	2388 --	- -	4874
528		2307-0204-1002 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 10А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	14	2406 --	2358 --	- -	33684

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
									1380
529		2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	3597 --	3526 --	- -	32373
530		2307-0204-2101 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический АЕ 1031 16 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	425 --	416 --	- -	425
531		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 защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	15	326 --	320 --	- -	4890
532		СТПРАЙС	АВАРИЙНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКА CONVERSION KIT ТМ K-303	шт.	40	30053,57 --	- --	- -	1202143
533		СТПРАЙС	СЕТКИ ОГРАДИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ОКОН СПОРТЗАЛА	М2	201	409,82 --	- --	- -	82374
534		СТПРАЙС	Щиты распределительные модели ЩР11-73504-54У2	шт.	1	113025,11 --	- --	- -	113025
535		ТССЦ РК 8.04-08-2019 таб.7, п.7	НАДБАВКА ЗА ОКРАСКУЗА 2 РАЗА	Т	3,8124	18434 --	- --	- -	70278
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**55504852**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
536	421290С	5102-0299-9901 РСНБ РК 2015	Насосы с электродвигателем	комплект	2	0 --	- --	- -	-
537	422496С	5105-0601-0300 РСНБ РК 2015	Агрегаты воздушно-отопительные	шт.	2	0 --	- --	- -	-
538	51-020605-0103	5102-0605-0103 РСНБ РК 2015	Насос циркуляционный DAB VA80/180	шт.	2	28581 --	28581 --	- -	57162
539	51-080401-0268	5108-0401-0268 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУСМ 9503-0004 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	62949 --	62949 --	- -	62949

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
540	51-080401-0305	5108-0401-0305 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-18-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	286784 --	286784 --	- -	1380 286784
541		ТТОО "Виаст"	Агрегаты воздушно-отопительные VOLCANO VR Mini	комплект	2	160411,04 --	160411,04 --	- -	320822
542		ТТОО "Виаст"	Датчик перепада давления DPD-10	шт	2	9754,05 --	9754,05 --	- -	19508
543		ТТОО "Виаст"	Датчик перепада давления DPD-5	шт	2	9754,05 --	9754,05 --	- -	19508
544		ТТОО "Виаст"	Датчик температуры канальный ET-K PT1000	шт	2	8398,7 --	8398,7 --	- -	16797
545		ТТОО "Виаст"	Датчик температуры обратной воды ET-A PT1000	шт	2	8398,7 --	8398,7 --	- -	16797
546		ТТОО "Виаст"	Настенный регулятор для завес Wing/Volcano	комплект	2	21997,45 --	21997,45 --	- -	43995
547		ТТОО "Виаст"	Преобразователь частоты ATV310H075N4E	шт	1	59857,09 --	59857,09 --	- -	59857
548		ТТОО "Виаст"	Преобразователь частоты ATV310HU22N4E	шт	1	80214,55 --	80214,55 --	- -	80215
549		ТТОО "Виаст"	Приточная установка НОВОВЕНТ-3,15	шт	1	679535,41 --	679535,41 --	- -	679535
550		ТТОО "Виаст"	Приточная установка НОВОВЕНТ-3,15	шт	1	595087,62 --	595087,62 --	- -	595088
551		ТТОО "Виаст"	Сбросник воздуха автомат. MKV 15R/N	комплект	3	3795 --	3795 --	- -	11385
552		ТТОО "Виаст"	Смесительный узел УВС 60-6.3	шт	1	183248,8 --	183248,8 --	- -	183249
553		ТТОО "Виаст"	Смесительный узел УВС 80-6.3	шт	2	216568 --	216568 --	- -	433136
554		ТТОО "Виаст"	Термостат защиты от замерзания КР-61 (6м)	шт	2	23325,7 --	23325,7 --	- -	46651

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
555		ТТОО "Виаст"	ШСАУ-П-FC(0,75)-Hw	шт	1	265315,68 --	265315,68 --	- -	265316
556		ТТОО "Виаст"	ШСАУ-П-FC(2.2)-Hw	шт	1	265315,68 --	265315,68 --	- -	265316
557		ТТОО "Виаст"	Электропривод FS05S220S	шт	2	37023,84 --	37023,84 --	- -	74048
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**3538118**
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ									
558		4102-0102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км	т·км	315,566106	27 --	- --	27 8520,28	8520
559		4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	105,188702	107 --	- --	107 11255,19	11255
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**19775,48**	**19775**

Наименование стройки Разработка ПСД на Капитальный ремонт здания КГУ "Макатская ДЮСШ Макатского районного отдела культуры, развития языков, физической культуры и спорта"

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по

С Т Р О Й К А

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		Строительные материалы и конструкции			
1	2101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Земля растительная механизированной заготовки	м3	540	Казахстан
2	2101-0201-0401 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	29,694	Казахстан
3	2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	417,6396	Казахстан
4	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,022848	Казахстан
5	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,023968	Казахстан
6	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,023968	Казахстан
7	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,137088	Казахстан

1	2	3	4	5	6
8	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	46,76436	Казахстан
9	2101-0501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	39,6	Казахстан
10	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,0227352	Казахстан
11	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	55,04884	Казахстан
12	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,4382	Казахстан
13	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	25,644944	Казахстан
14	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	17,8	Казахстан
15	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	1,51284	Казахстан
16	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,036442	Казахстан
17	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,203195	Казахстан
18	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	10,91655	Казахстан
19	2102-0401-2806 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98	м3	0,55692	Казахстан
20	2102-0401-2807 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М10 ГОСТ 28013-98	м3	0,01535	Казахстан
21	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.	4,85953	Казахстан
22	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности с 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,020352	Казахстан

1	2	3	4	5	6
23	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	1,4976	Казахстан
		3			
24	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0018	Казахстан
25	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,064869	Казахстан
26	2105-0307-0209 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 2,5 мм ГОСТ 3282-74	кг	8,4	Казахстан
27	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	19,6272	Казахстан
28	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,414	Казахстан
29	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	1,0176	Казахстан
30	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	1,9392	Казахстан
31	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	0,004422	Казахстан
32	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	3,4176648	Казахстан
33	2105-0308-0125 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	897,6	Казахстан
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	0,00243399	Казахстан
35	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,002544	Казахстан
36	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,705375	Казахстан
37	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	Казахстан

1	2	3	4	5	6
38	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толщины 20 мм и более из стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,009432	Казахстан
39	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	0,004422	Казахстан
40	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	117,621	Казахстан
41	2106-0903-0301 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1189,04715	Казахстан
42	2106-0904-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	953,5025	Казахстан
43	2106-0904-0201 РСНБ РК 2015	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	47,2144	Казахстан
44	2106-1001-0401 РСНБ РК 2015	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	341	Казахстан
45	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	0,00013406	Казахстан
46	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	3,0932	Казахстан
47	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	0,0079248	Казахстан
48	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00024	Казахстан
49	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2533	Казахстан
50	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	1,29672	Казахстан
51	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	0,03865888	Казахстан
52	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	0,05076	Казахстан

1	2	3	4	5	6
53	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм (42 сорт) ГОСТ 8486-86	м3	0,0495	Казахстан
54	2107-0503-0201 РСНБ РК 2015	Наличники ГОСТ 8242-88	м	337,568	Казахстан
55	2109-0102-0104 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П, ДГ 24-10П, ДГ 24-12П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	5,76	Казахстан
56	2109-0102-0106 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	7,2	Казахстан
57	2109-0201-0203 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	6	Казахстан
58	2109-0201-0303 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	2,4	Казахстан
59	2109-0201-0601 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	5,85	Казахстан
60	2109-0201-0602 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99	м2	177,33	Казахстан
61	2109-0205-0101 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 150 мм ГОСТ 23166-99	м	9,05	Казахстан
62	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99	м	105,15	Казахстан
63	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	64	Казахстан
64	2109-9999-9902 РСНБ РК 2015	Блоки оконные	м2	2,4	Казахстан
65	2109-9999-9903 РСНБ РК 2015	Блоки дверные	м2	2,52	Казахстан
66	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	125,984	Казахстан
67	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,00423168	Казахстан

1	2	3	4	5	6
68	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и ГОСТ 30307-95	кг	99	Казахстан
69	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	11,6289	Казахстан
70	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	107,52	Казахстан
71	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	4,81686	Казахстан
72	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	4,2	Казахстан
73	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	174,0935	Казахстан
74	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	24,07664	Казахстан
75	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00064	Казахстан
76	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	14,5002	Казахстан
77	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	218,7505	Казахстан
78	2111-0102-0101 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 35-40	м3	20,35	Казахстан
79	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	2,7678	Казахстан
80	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 СТ РК 3364-2019	м	308	Казахстан
81	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 СТ РК 3364-2019	м	134,2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
82	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 СТ РК 3364-2019	м	99	Казахстан
83	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 СТ РК 3364-2019	м	70,4	Казахстан
84	2111-0403-0216 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 54 мм СТ РК 3364-2019	м	83,6	Казахстан
85	2111-0403-0221 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 76 мм СТ РК 3364-2019	м	8,8	Казахстан
86	2111-0403-0306 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 22 мм СТ РК 3364-2019	м	84,7	Казахстан
87	2111-0403-0308 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 28 мм СТ РК 3364-2019	м	146,3	Казахстан
88	2111-0403-0310 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 35 мм СТ РК 3364-2019	м	45,1	Казахстан
89	2111-0403-0314 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 54 мм СТ РК 3364-2019	м	135,3	Казахстан
90	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 СТ РК 3364-2019	рулон	152,1	Казахстан
91	2111-0403-9902 РСНБ РК 2015	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	704	Казахстан
92	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,050625	Казахстан
93	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,002	Казахстан

1	2	3	4	5	6
94	2113-0101-2001 РСНБ РК 2015	Портландцемент для бетона дорожных и аэродромных покрытий, марка 400 ГОСТ 10178-85	т	6,078	Казахстан
95	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00549832	Казахстан
96	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,038967	Казахстан
97	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,007168	Казахстан
98	2113-0104-0201 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,0114464	Казахстан
99	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022	Казахстан
100	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001836	Казахстан
101	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,05155256	Казахстан
102	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,01312	Казахстан
103	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00456	Казахстан
104	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	7,215492	Казахстан
105	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00036	Казахстан
106	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	Казахстан
107	2113-0207-0603 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	3,465	Казахстан
108	2113-0207-1020 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	144,7308	Казахстан

1	2	3	4	5	6
109	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	52,8674	Казахстан
110	2113-0207-9901 РСНБ РК 2015	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	775	Казахстан
111	2113-0211-0101 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0,077	Казахстан
112	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0000768	Казахстан
113	2113-0211-0601 РСНБ РК 2015	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	153,4674	Казахстан
114	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.	403	Казахстан
115	2113-0405-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	Казахстан
116	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0023978	Казахстан
117	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000323	Казахстан
118	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,7348	Казахстан
119	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,6856	Казахстан
120	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00055	Казахстан
121	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,010752	Казахстан
122	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000389	Казахстан
123	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000153	Казахстан

1	2	3	4	5	6
124	2113-0704-3604 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0183702	Казахстан
125	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00076	Казахстан
126	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	56,592	Казахстан
127	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,8832	Казахстан
128	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	10,828516	Казахстан
129	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,883416	Казахстан
130	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001302	Казахстан
131	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0015	Казахстан
132	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	5,1157	Казахстан
133	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	0,12	Казахстан
134	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,030528	Казахстан
135	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	19,456614	Казахстан
136	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00018	Казахстан
137	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,013855	Казахстан
138	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0051061	Казахстан

1	2	3	4	5	6
139	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,033282	Казахстан
140	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	3,53297	Казахстан
141	2113-0814-3301 РСНБ РК 2015	Шпильки	шт.	489,6	Казахстан
142	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,006	Казахстан
143	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,64	Казахстан
144	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000394	Казахстан
145	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000015	
146	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	27,4233	Казахстан
147	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	7,1526	Казахстан
148	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	2,7996	Казахстан
149	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	28,56	Казахстан
150	2113-0816-3407 РСНБ РК 2015	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	117,621	Казахстан
151	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	456,8	Казахстан
152	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	105,188702	Казахстан
153	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	2,028	Казахстан

1	2	3	4	5	6
154	2203-0201-0105 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1182,5302	Казахстан
155	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00108435	Казахстан
156	2204-0101-0902 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01288	Казахстан
157	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010788	Казахстан
158	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0000781	Казахстан
159	2204-0601-0703 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,03465	Казахстан
160	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	103,2542	Казахстан
161	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,9030712	Казахстан
162	2204-1004-0101 РСНБ РК 2015	Латекс синтетический СКС-65 ГП ГОСТ 10564-75	кг	8	Казахстан
163	2205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные клеевые СТ РК 1168-2006	кг	440	Казахстан
164	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	3393,35404	Казахстан
165	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	47,656	Казахстан
166	2205-0108-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	495,629605	Казахстан
167	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	343,74	Казахстан
168	2206-0103-0101 РСНБ РК 2015	Покрытие напольное ворсовое 2 категории	м2	126,786	Казахстан

1	2	3	4	5	6
169	2206-0204-0302 РСНБ РК 2015	Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 28 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	м3	20,04513	Казахстан
170	2206-0204-0402 РСНБ РК 2015	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	6,37554	Казахстан
171	2206-0204-0501 РСНБ РК 2015	Бруски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, толщина 28 мм, ширина от 45 до 55 мм ГОСТ 8242-88	м3	26,4747	Казахстан
172	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	Казахстан
173	2301-0101-0106 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	20	Казахстан
174	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	216	Казахстан
175	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5,4	Казахстан
176	2301-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 8731-74	м	33,75	Казахстан
177	2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	3	Казахстан
178	2301-0501-1501 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 20х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	44,55	Казахстан
179	2301-0501-1502 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	21,78	Казахстан
180	2301-0501-1504 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32х3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	14,85	Казахстан
181	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	624	Казахстан
182	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	2129	Казахстан
183	2301-0504-0104 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	201	Казахстан

1	2	3	4	5	6
184	2301-0504-0105 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	115	Казахстан
185	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные	м	230,67	Казахстан
186	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные	м	114,84	Казахстан
187	2301-0602-0204 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные	м	100,98	Казахстан
188	2301-0602-0205 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-50x8,3 PN 20 армированные	м	75,24	Казахстан
189	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	85	Казахстан
190	2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	Казахстан
191	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	Казахстан
192	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	Казахстан
193	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	Казахстан
194	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	Казахстан
195	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16	шт.	1	Казахстан
196	2302-0304-2206 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 40x32, PN 16	шт.	2	Казахстан
197	2302-0401-0203 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 25x20	шт.	3	Казахстан
198	2302-0401-0208 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 40x25	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
199	2302-0401-0213 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R переходная приварная DN 50x40	шт.	1	Казахстан
200	2302-0401-0601 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2	шт.	6	Казахстан
201	2302-0401-0605 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 25x3/4	шт.	10	Казахстан
202	2302-0401-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 32x1	шт.	46	Казахстан
203	2302-0401-0611 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 40x1 1/4	шт.	6	Казахстан
204	2302-0401-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 50x1 1/2	шт.	2	Казахстан
205	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	23	Казахстан
206	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32	шт.	22	Казахстан
207	2302-0401-1204 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40	шт.	5	Казахстан
208	2302-0401-1205 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 50	шт.	5	Казахстан
209	2302-0401-2402 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	4	Казахстан
210	2302-0401-2403 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32	шт.	6	Казахстан
211	2302-0401-2404 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 40	шт.	4	Казахстан
212	2302-0401-2508 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32	шт.	22	Казахстан
213	2302-0401-2510 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40	шт.	3	Казахстан

1	2	3	4	5	6
214	2302-0401-2515 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x40x50	шт.	1	Казахстан
215	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	456,12	Казахстан
216	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	1213,43	Казахстан
217	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	80,565	Казахстан
218	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	52,326	Казахстан
219	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	119,14	Казахстан
220	2302-0403-1301 РСНБ РК 2015	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	Казахстан
221	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	7	Казахстан
222	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	48	Казахстан
223	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	25	Казахстан
224	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	5	Казахстан
225	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	9	Казахстан
226	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	18	Казахстан
227	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	1	Казахстан
228	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
229	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	Казахстан
230	2302-1101-1304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	Казахстан
231	2302-1104-0402 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,4221	Казахстан
232	2302-1104-0403 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,4221	Казахстан
233	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	28,06	Казахстан
234	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	6,5	Казахстан
235	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	7,2	Казахстан
236	2302-1105-0101 РСНБ РК 2015	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой	комплект	1	Казахстан
237	2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96	шт.	10	Казахстан
238	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	8	Казахстан
239	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	5	Казахстан
240	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.	5	Казахстан
241	2303-0102-1305 РСНБ РК 2015	Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94	шт.	10	Казахстан
242	2303-0102-1601 РСНБ РК 2015	Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d=25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	шт.	4	Казахстан
243	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 31,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	18	Казахстан

1	2	3	4	5	6
244	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	60	Казахстан
245	2303-0103-0403 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм СТ РК 1714-2007	м	60	Казахстан
246	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	6	Казахстан
247	2304-0101-0401 РСНБ РК 2015	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	Казахстан
248	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	136	Казахстан
249	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	101	Казахстан
250	2305-0301-0902 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из листовой стали марки 3П250Х250 для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	6	Казахстан
251	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12,4	Казахстан
252	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	100	Казахстан
253	2306-0133-0617 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВБбШв 1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,025	Казахстан
254	2306-0140-0504 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением АВБбШвнг(В)-LS 4х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,318	Казахстан
255	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	0,624	Казахстан
256	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	2,129	Казахстан
257	2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,201	Казахстан
258	2306-0145-0905 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,115	Казахстан

1	2	3	4	5	6
259	2306-1601-0701 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,035	Казахстан
260	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,003	Казахстан
261	2306-1707-0101 РСНБ РК 2015	Коробка телефонная распределительная, ГОСТ 12434-93 серия ТВС-К 10	шт.	2	Казахстан
262	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	541,21	Казахстан
263	2404-0201-0654 РСНБ РК 2015	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	559,92	Казахстан
264	2404-0207-0808 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	65	Казахстан
265	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	65	Казахстан
266	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0264576	Казахстан
267	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	39,1	Казахстан
268	2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	24	Казахстан
269	2601-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,0024	Казахстан
270	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	2,384	Казахстан
271	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,07164	Казахстан
272	2113-0202-9901 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,13	Казахстан
273	2113-0211-0612 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	2776,15529	Казахстан

1	2	3	4	5	6
274	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	44,886719	Казахстан
275	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	161,76616	Казахстан
276	2113-0703-1406 РСНБ РК 2015	Вода с открытых источников	м3	62,54654	Казахстан
277	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	478,681643	Казахстан
278	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	962,236777	Казахстан
279	2113-0809-1305 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	1276,53807	Казахстан
280	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,015873	Казахстан
281	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0008	Казахстан
282	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	2,616	Казахстан
283	2204-0201-1301 РСНБ РК 2015	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	25,84	Казахстан
284	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	50,106	Казахстан
285	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,32	Казахстан
286	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	8,1088	Казахстан
287	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	1335,728	Казахстан
288	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	123,12	Казахстан

1	2	3	4	5	6
289	2205-0199-9902 РСНБ РК 2015	Смесь пескоцементная	м3	19,72476	Казахстан
290	2206-0401-9901 РСНБ РК 2015	Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001	м	248,9852	Казахстан
291	2301-1399-9903 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые напорные	м	505	Казахстан
292	2302-1199-9912 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	11	Казахстан
293	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	6	Казахстан
294	2303-0301-9900 РСНБ РК 2015	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	Казахстан
295	2304-0103-0304 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 10/16, DN 80, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	2	Казахстан
296	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	Казахстан
297	2304-0702-0602 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	6	Казахстан
298	2304-0905-0101 РСНБ РК 2015	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	5	Казахстан
299	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	73	Казахстан
300	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	5	Казахстан
301	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	27	Казахстан
302	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	Казахстан
303	2304-0905-0905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
304	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для радиатора, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	Казахстан
305	2304-0905-1813 РСНБ РК 2015	Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 10 ГОСТ 21345-2005	шт.	39	Казахстан
306	2304-1001-0206 РСНБ РК 2015	Клапан обратный фланцевый модели 2250, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до 200°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 33423-2015	шт.	3	Казахстан
307	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	Казахстан
308	2304-1006-2001 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	Казахстан
309	2304-1006-2002 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	Казахстан
310	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	Казахстан
311	2304-1008-0417 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	35	Казахстан
312	2304-1009-0603 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	Казахстан
313	2304-1010-2704 РСНБ РК 2015	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts	шт.	3	Казахстан
314	2304-1013-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	Казахстан
315	2304-1013-0108 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 80, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	Казахстан
316	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	Казахстан
317	2305-0411-0110 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-5, Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	3	Казахстан
318	2305-0411-0211 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-6,3, Р 2,2 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
319	2305-1001-0237 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	409	Казахстан
320	2305-1003-0108 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм ГОСТ 31311-2005	м	126	Казахстан
321	2305-1205-0204 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	1	Казахстан
322	2305-1206-0700 РСНБ РК 2015	Воздухоотводчик	шт.	3	Казахстан
323	2305-1207-0501 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления автоматический типа Herz, 4007, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 12678-80	шт.	6	Казахстан
324	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.	35	Казахстан
325	2305-1207-2005 РСНБ РК 2015	Привод электрический ARV 152, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	Казахстан
326	2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	Казахстан
327	2305-1401-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1	Казахстан
328	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	Казахстан
329	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	8	Казахстан
330	2305-1501-0302 РСНБ РК 2015	Термометры угловые в оправе	шт.	5	Казахстан
331	2305-1501-9901 РСНБ РК 2015	Контрольно-измерительные приборы	комплект	5	Казахстан
332	2307-0101-2301 РСНБ РК 2015	Светильники с рассеивателем из силикатного стекла, настенные, цилиндрической формы и формы усеченного конуса, тип НБ0 06х100/Р2 ГОСТ 17677-82	шт.	21	Казахстан
333	2307-0201-0204 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36с-1-38 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
334	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 62035.40 мм	шт.	53,04	Казахстан
335	2307-0501-0109 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные однофазные учета активной энергии прямого включения, многотарифные типа Меркурий 206 N, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1,0/2,0	шт.	1	Казахстан
336	2308-0301-0401 РСНБ РК 2015	Извещатели акустические модели PATROL 501	шт.	7	Казахстан
337	2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	112	Казахстан
338	2308-0302-0302 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	16	Казахстан
339	2308-0302-0604 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	шт.	11	Казахстан
340	2308-0303-0105 РСНБ РК 2015	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П	шт.	1	Казахстан
341	2308-0304-0301 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ЛЮКС-12-К "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	11	Казахстан
342	2308-0304-0402 РСНБ РК 2015	Оповещатели свето-звуковые (комбинированные) со скрытой надписью модели ЛЮКС-12 "Пожар" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	2	Казахстан
343	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	12	Казахстан
344	2404-0207-2807 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие СІ 6-35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	56	Казахстан
345	2308-0304-0640 РСНБ РК 2015	Оповещатели светозвуковые модели Призма-200 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	Казахстан
346	2301-0506-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	19,8	Казахстан
347	2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	59,4	Казахстан
348	2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	0,5	Казахстан

1	2	3	4	5	6
349	2306-0408-0501 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 2х0,4	км	1,68	Казахстан
350	2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	0,65	Казахстан
351	2306-1709-0201 РСНБ РК 2015	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2	шт.	510	Казахстан
352	2307-0102-1207 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	6	Казахстан
353	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	85	Казахстан
354	2308-0306-0205 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-1.2 12В, 1,2 А/ч	шт.	1	Казахстан
355	2308-0307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	6	Казахстан
356	2104-0509-0105 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-2017	м2	30,7	Казахстан
357	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	54	Казахстан
358	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	пара	27	Казахстан
359	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	13	Казахстан
360	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	52	Казахстан
361	2307-0101-2601 РСНБ РК 2015	Светильники настенные, модели DAMIN NBT, мощность 1х80 Вт, степень защиты IP 65 ГОСТ 17677-82	шт.	5	Казахстан
362	2307-0106-1301 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	6	Казахстан
363	2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная КС-10	шт.	4	Казахстан

1	2	3	4	5	6
364	2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	1	Казахстан
365	2113-0703-1407 РСНБ РК 2015	Вода	м3	7,04	Казахстан
366	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.	37	Казахстан
367	2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	Казахстан
368	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	2,91648	Казахстан
369	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,6568992	Казахстан
370	2206-0207-0401 РСНБ РК 2015	Бесшовное покрытие на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	504,9	Казахстан
371	2307-0220-9901 РСНБ РК 2015	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	54,06	Казахстан
372	2109-0404-0301 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной 3В1 ГОСТ 5089-2011	шт.	27	Казахстан
373	2404-0204-1812 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPB 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	28	Казахстан
374	2404-0204-1819 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный изолированный (СИП) MJPT 35 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	28	Казахстан
375	2404-0207-1832 РСНБ РК 2015	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП) CPTAU 25D16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	56	Казахстан
376	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	244,1017	Казахстан
377	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	10	Казахстан
378	2301-1307-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	18	Казахстан

1	2	3	4	5	6
379	2102-0101-0308 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	50,49	Казахстан
380	2102-0101-0503 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	4,5696	Казахстан
381	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,05088	Казахстан
382	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	0,0088	Казахстан
383	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	0,2015	Казахстан
384	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,3379	Казахстан
385	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,007	Казахстан
386	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	0,0315	Казахстан
387	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00025251	Казахстан
388	2105-0206-0902 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,12136	Казахстан
389	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	0,0066	Казахстан
390	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	1,321	Казахстан
391	2302-0401-1000 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная	шт.	8	Казахстан
392	2305-1309-0100 РСНБ РК 2015	Ручные балансировочные клапаны резьбовые ГОСТ 5761-2005	шт.	8	Казахстан
393	2308-0307-0100 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный	шт.	6	Казахстан

1	2	3	4	5	6
394	2110-0502-1827 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	504,9	Казахстан
395	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	221,077936	Казахстан
396	2301-1399-9924 РСНБ РК 2015	Трубы полимерные	м	734,58	Казахстан
397	2302-1101-1401 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые ГОСТ 481-80	кг	11,284	Казахстан
398	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	179,4	Казахстан
399	2305-1001-9903 РСНБ РК 2015	Радиаторы биметаллические	кВт	69	Казахстан
400	2306-1705-0101 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 12	м	650	Казахстан
401	2104-0509-0701 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 30 мм класса В40 и выше ГОСТ 17608-91	м2	657,492	Казахстан
402	2109-0102-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2	24,57	Казахстан
403	2109-0102-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92	м2	13,23	Казахстан
404	2307-0106-0357 РСНБ РК 2015	Светильник светодиодный уличный модели ДКУ-LED-01-80W, световой поток 8800 лм, УХЛ1, IP67 СТ РК 2595-2014	шт.	14	Казахстан
405	2307-0106-0421 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный светодиодный модель ДСП 1401, мощность 40 Вт, световой поток 3600 лм, цветовая температура 4500 К, степень защиты IP54 СТ РК 2595-2014	шт.	148	Казахстан
406	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,2997	Казахстан
407	2107-0506-1404 РСНБ РК 2015	Фанера из лиственных пород ФК, нешлифованная, толщиной 9 мм ГОСТ 3916.1-96	м2	407	Казахстан
408	2113-0208-0371 РСНБ РК 2015	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 11147-80	кг	26,3043144	Казахстан

1	2	3	4	5	6
409	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	322,341785	Казахстан
410	2301-0101-0100 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие ГОСТ 3262-75	м	20,4	Казахстан
411	2302-0101-1400 РСНБ РК 2015	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	1,6	Казахстан
412	2303-0102-3202 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм ГОСТ 30493-96	шт.	5	Казахстан
413	2303-0102-3300 РСНБ РК 2015	Смесители и краны водоразборные	шт.	15	Казахстан
414	2303-0102-3320 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	5	Казахстан
415	2303-0102-3323 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.	10	Казахстан
416	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	12,276	Казахстан
417	2307-0106-0862 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный типа GALAD ДВО03-20-101(102,103) Арис, мощность 20 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	14	Казахстан
418	2305-0308-0730 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 500 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	Казахстан
419	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	190,002356	Казахстан
420	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	18,12	Казахстан
421	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,129273	Казахстан
422	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	103,6	Казахстан
423	2204-0703-0103 РСНБ РК 2015	Эмаль ХС-720 СТ РК 3262-2018	т	0,00015	Казахстан

1	2	3	4	5	6
424	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0158325	Казахстан
425	2206-0301-0600 РСНБ РК 2015	Плитки керамические для полов	м2	209,304	Казахстан
426	2206-0301-0657 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	5,496	Казахстан
427	2206-0301-0659 РСНБ РК 2015	Плитки керамические неглазурованные для полов гладкие одноцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	209,304	Казахстан
428	2106-0902-1401 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	851,091632	Казахстан
429	2106-0902-1601 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	2602,63776	Казахстан
430	2307-0405-0107 РСНБ РК 2015	Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 10-3 70/180-Б высотой 10000 мм, диаметром 70/180 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012	шт.	14	Казахстан
431	2307-0405-0301 РСНБ РК 2015	Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	14	Казахстан
432	2307-0405-0306 РСНБ РК 2015	Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	14	Казахстан
433	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	14,2	Казахстан
434	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	48,36	Казахстан
435	2113-0208-0411 РСНБ РК 2015	Саморезы для крепления металлического профиля ГОСТ 1147-80	кг	3,844775	Казахстан
436	2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,35297502	Казахстан
437	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	23,3	Казахстан
438	2113-0816-9905 РСНБ РК 2015	Решетки пластиковые	шт.	65	Казахстан

1	2	3	4	5	6
439	5101-0802-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	5	Казахстан
440	2104-0509-0404 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91	м2	657,492	Казахстан
441	2105-0109-0111 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный(сайдинг) высотой профиля 8 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	155	Казахстан
442	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ворот	т	0,1964	Казахстан
443	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка калитки	т	0,08308	Казахстан
444	2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	Труба-футляр полиэтиленовая дляводоснабжения PE 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,5	Казахстан
445	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20х4,2 PN 20 армированные	м	417,78	Казахстан
446	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	22	Казахстан
447	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления /кронштейны, планки, хомуты/	кг	17	Казахстан
448	2304-0103-0302 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый модели Wafer 3500, для воды, корпус из серого чугуна, Т до +130°С, PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 13547-79	шт.	7	Казахстан
449	2305-0402-0316 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 70-40/35-8D, 400/3, Р 0,65 кВт, n 670 об/мин, Qmax 3672 м3/ч ГОСТ 7402-84/применит/	комплект	1	Казахстан
450	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 мм х 10 мм	м	2330	Казахстан
451	2307-0201-0202 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-16з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	Казахстан
452	2307-0201-0204 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-32з-1 38 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	Казахстан
453	2307-0202-0604 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для полых стен модели КМ40022 диаметром 65 мм, глубиной 46 мм, типа ИЭК	шт.	52	Казахстан

1	2	3	4	5	6
454	2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	Казахстан
455	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	33	Казахстан
456	2307-0204-0612 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	Казахстан
457	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	Казахстан
458	2307-0204-0906 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	Казахстан
459	2307-0204-1002 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 10А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	14	Казахстан
460	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	Казахстан
461	2307-0204-2101 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический АЕ 1031 16 А ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	Казахстан
462	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 защитыIP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	15	Казахстан
463	СТПРАЙС	АВАРИЙНЫЙ КОМПЛЕКТ ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКА CONVERSION KIT TM K-303	шт.	40	Казахстан
464	СТПРАЙС	СЕТКИ ОГРАДИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ОКОН СПОРТЗАЛА	М2	201	Казахстан
465	СТПРАЙС	Щиты распределительные модели ЩР11-73504-54У2	шт.	1	Казахстан
466	ТССЦ РК 8.04-08-2019 таб.7, п.7	НАДБАВКА ЗА ОКРАСКУЗА 2 РАЗА	Т	3,8124	Казахстан
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)					
1	5102-0299-9901 РСНБ РК 2015	Насосы с электродвигателем	комплект	2	Казахстан
2	5105-0601-0300 РСНБ РК 2015	Агрегаты воздушно-отопительные	шт.	2	Казахстан
3	5102-0605-0103 РСНБ РК 2015	Насос циркуляционный DAB VA80/180	шт.	2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
4	5108-0401-0268 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУСМ 9503-0004 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	Казахстан
5	5108-0401-0305 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-18-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	Казахстан
6	ТТОО "Виаст"	Агрегаты воздушно-отопительные VOLCANO VR Mini	комплект	2	Казахстан
7	ТТОО "Виаст"	Датчик перепада давления DPD-10	шт	2	Казахстан
8	ТТОО "Виаст"	Датчик перепада давления DPD-5	шт	2	Казахстан
9	ТТОО "Виаст"	Датчик температуры канальный ET-K PT1000	шт	2	Казахстан
10	ТТОО "Виаст"	Датчик температуры обратной воды ET-A PT1000	шт	2	Казахстан
11	ТТОО "Виаст"	Настенный регулятор для завес Wing/Volcano	комплект	2	Казахстан
12	ТТОО "Виаст"	Преобразователь частоты ATV310H075N4E	шт	1	Казахстан
13	ТТОО "Виаст"	Преобразователь частоты ATV310HU22N4E	шт	1	Казахстан
14	ТТОО "Виаст"	Приточная установка НОВОВЕНТ-3,15	шт	1	Казахстан
15	ТТОО "Виаст"	Приточная установка НОВОВЕНТ-3,15	шт	1	Казахстан
16	ТТОО "Виаст"	Сбросник воздуха автомат. MKV 15R/N	комплект	3	Казахстан
17	ТТОО "Виаст"	Смесительный узел УВС 60-6.3	шт	1	Казахстан
18	ТТОО "Виаст"	Смесительный узел УВС 80-6.3	шт	2	Казахстан
19	ТТОО "Виаст"	Термостат защиты от замерзания КР-61 (6м)	шт	2	Казахстан
20	ТТОО "Виаст"	ШСАУ-П-FC(0,75)-Hw	шт	1	Казахстан
21	ТТОО "Виаст"	ШСАУ-П-FC(2.2)-Hw	шт	1	Казахстан
22	ТТОО "Виаст"	Электропривод FS05S220S	шт	2	Казахстан