Заказчик:

ГУ «Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г. Атырау"

Генеральный проектировщик **ТОО "ТМ Проект Строй"** ГСЛ №001453 от 6.06.2008г.
Субпроектировщик **ТОО "КазПромСтройСервис"** №12016623 от 12.11.2012г.

Том V
Книга 5.1

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау
(ул. Кожакаева)

Сметная документация
№ 002-19 СД

г. Кызылорда 2019 год.

Заказчик:

ГУ «Городской отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог г. Атырау"

Генеральный проектировщик **ТОО "ТМ Проект Строй"** ГСЛ №001453 от 6.06.2008г.
Субпроектировщик **ТОО "КазПромСтройСервис"** №12016623 от 12.11.2012г.

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (ул. Кожакаева)

Сметная документация

Главный инженер проекта_____Досжанов И.

Директор _____Алибаев А.

г. Кызылорда 2019 год.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на
«Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева)
L=1372 м, B=7,0 м»

Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с "Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан" утвержденной приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14.11.2017г. №249-нк.

Сметная документация составлена составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2020.1 в текущих ценах 1 квартала 2020 года

- Сметные нормы и расценки для 6-го территориального района, Атырауской области.

При составлении смет использованы:

- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015с учетом изменений и дополнений выпуск 1-11;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015с учетом изменений и дополнений выпуск 1-11;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015с учетом изменений и дополнений выпуск 1-11;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2019(выпуск1);
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2017;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2018 выпуск 1;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2017.

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

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

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			ул. Кожакаева	Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м
Объект			2-1	Реконструкция автомобильных дорог
Смета			02-01-001	Реконструкция автомобильных дорог
Документ	1	2	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			4-1	Электроосвещение
Смета			04-01	Электроосвещение
Документ	2	19	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			1-1	Подготовительные работы
Смета			01-01	Подготовительные работы
Документ	3	31	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			1-2	Демонтажные работы
Смета			01-02	Демонтажные работы
Документ	4	32	К9	Локальная смета Казахстана

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э88500'К9А0Ж5'МН2Ц7В1ХШ2+''6'''''*
2 Ю''Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, В=7,0 м'ул. Кожакаева'2 -1'Реконструкция автомобильных дорог'РП'02'02-01-0 01'Реконструкция автомобильных дорог'РП''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3 (РС147537)(РС125425)(РС248298)*
4 РПереустройство коммуникации*
5 П2НАРАЩИВАНИЕ КОЛОДЦЕВ -15 шт*
6 Е11-070201-0201'0,02.15+0,85.15''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Монтаж.'м3 сборных железобе тонных конструкций*
7 С121-040301-0201'15''Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО 1'шт.*
8 С121-040302-0105'15''Плиты перекрытий железобетонные д ля колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО 3'шт.*
9 Е11-231201-0101(РС251501)'15''Люки. Установка'шт.*
10 С123-030101-0304'15''Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3 634-99'комплект*
11 Е11-370103-0103'1,17''Подготовка гравийная под сооруже ния. Устройство'м3 бетона, гравия или песка в конс трукции*
12 Е11-060101-0101(РС100463РС100841)'5,2''Заделка люка в нише бетоном В15'м3*
13 Е11-060401-0101(РС100467РС100841)'1,43''Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство. (бетон В1 5)'м3*
14 РДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА*
15 П2 ОСНОВНАЯ ДОРОГА, ПАРКОВКА*
16 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'12430,32.0,20''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала о снования в плотном теле*
17 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'8,1''Основания. Розл ив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
18 Е11-270602-0103 прим.(РС283838РС144640)(Н5.1,333)(Н52. 1,333)(Н53.1,333) К=1,333'10526,96''Основание из ч ерного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2, 9 т/м3, толщина 6 см /8см/. Устройство'м2*
19 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'5,4''Основания. Розл ив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
20 Е11-270602-0306(РС144679РС144640)(РС245634РС102727)'96 04''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобето нных смесей пористых крупнозернистых, плотность ка менных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покр ытия*
21 Е11-270602-0406(РС144679РС144640)(РС245634РС102727)(Н5 .4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'9604''Покрытия из горячих ас фальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на ка ждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11 27-0602-0306'м2 покрытия*
22 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'2,97''Основания. Роз лив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
23 Е11-270602-0301(РС144679РС144640)(РС245634РС102735)'96 04''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобето нных смесей плотных мелкозернистых А, плотность ка менных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покр ытия*
24 Е11-270201-1004(РС100533)(РС247618)'437''Камни бортовы е природные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
25 С121-040503-0101'437''Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 32018-2012'м*
26 С121-020101-0601'10,5''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7 473-2010'м3*
27 Е11-270801-0111(РС245616)(РС249133РС249132)'995,5''Обо чины. Укрепление из ГПС толщиной 10 см'м2 покрытия обочин*
28 С121-010601-0101'99,55.1,22''Смеси песчано-гравийные п ридные ГОСТ 23735-2014'м3*
29 П2 ПРИМЫКАНИЕ И ПАРКОВКА*
30 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'3630,1.0,20''Слои ос нований подстилающие и выравнивающие из песчано-гр авийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала осн ования в плотном теле*
31 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'2,89''Основания. Роз лив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
32 Е11-270602-0103 прим.(РС283838РС144640)(Н5.1,333)(Н52. 1,333)(Н53.1,333) К=1,333'3630,1''Основание из чер ного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см /8см/. Устройство'м2*
33 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'2,06''Основания. Роз лив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
34 Е11-270602-0306(РС144679РС144640)(РС245634РС102727)'36 30,1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобе тонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 по крытия*
35 Е11-270602-0406(РС144679РС144640)(РС245634РС102727)(Н5 .4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'3630,1''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306'м2 покрытия*
36 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'1,24''Основания. Роз лив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
37 Е11-270602-0301(РС144679РС144640)(РС245634РС102735)'36 30,1''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобе тонных смесей плотных мелкозернистых А, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 по крытия*
38 Е11-270201-1002(РС247618)(РС100533)'132''Камни бортовы е бетонные(по краям тротуара). Установка при други х видах покрытий'м бортового камня*
39 С121-040508-9902'0,3.0,15.132''Камни бортовые из бетон а класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
40 С121-020101-0601'3,17''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7 473-2010'м3*
41 Е11-270201-1004(РС100533)(РС247618)'141''Камни бортовы е природные(примыкание к ул.Абая ПК 0+00). Установ ка при других видах покрытий'м бортового камня*
42 С121-040503-0101'141''Камни бортовые из гранита марки

1ГП ГОСТ 32018-2012'м*
43 С121-020101-0601'3,38''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010'м3*
44 П2 УСТРОЙСТВО ТРОТУАРА*
45 Е11-470301-0101(РС281902)(РС249751)'3506''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
46 С121-040509-0412'3506''Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса В35 ГОСТ 17608-91'м2*
47 С122-050199-9902'175,3'9997'Смесь пескоцементная'м3*
48 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'3506.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство толщ.15см'м3 материала основания в плотном теле*
49 Е11-270201-1002(РС247618)(РС100533)'4438''Камни бортовые бетонные(по краям тротуара). Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
50 С121-040508-9902'0,2.0,08.4438''Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91'м3*
51 С121-020101-0601'106,5''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010'м3*
52 Е11-270601-0103(РС125425)(РС135873)(РС274377)'35,28''Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство'м3 сборных железобетонных плит*
53 С121-040501-0503'35,28''Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В22,5 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 10 т'м3*
54 Е11-110101-3802(РС150055)'68,31''Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2'м2 покрытия*
55 С124-060101-0107'68,31''Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида размерами (300х300х4мм) ГОСТ Р 52875-2018'м2*
56 Р ОСТАНОВОЧНАЯ ПЛОЩАДКА*
57 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'182''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
58 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'0,64''Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
59 Е11-270602-0103(РС283838РС144640)(Н5.1,333)(Н52.1,333)(Н53.1,333) К=1,333'910''Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 8 см. Устройство'м2*
60 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'0,45''Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
61 Е11-270602-0306(РС144679РС144640)(РС245634РС102727)'910''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
62 Е11-270602-0406(РС144679РС144640)(РС245634РС102727)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'910''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306'м2 покрытия*
63 Е11-270602-0901(РС144679РС144640)'0,27''Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)'т*
64 Е11-270602-0301(РС144679РС144640)(РС245634РС102735)'910''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых А, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
65 Е11-270201-1004(РС100533)(РС247618)'552''Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий'м бортового камня*
66 С121-040503-0101'552''Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 32018-2012'м*
67 С121-020101-0601'13,25''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010'м3*
68 П2 ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА 2,0х15,0 м,*
69 Е11-470301-0101(РС281902)(РС249751)'240''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой'м2*
70 С121-040509-0412'240''Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса В35 ГОСТ 17608-91'м2*
71 С122-050199-9902'12'9997'Смесь пескоцементная'м3*
72 Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'240.0,15''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство толщ.15см'м3 материала основания в плотном теле*
73 Р Устройство ПАВИЛЬОНА, 8шт*
74 Н43=32*
75 Е11-010205-0302'0,6.0,6.1,6''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами'м3 грунта*
76 Е11-010205-0502'0,6.0,6.1,6-0,24-0,036''Траншеи, пазух и котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунто в 2'м3 грунта*
77 Е11-110101-1303(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС144679РС144640)'0,6.0,6''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство'м2 покрытия*
78 Е11-060201-0101(РС100467РС279404)'0,24''Фундаменты общего назначения бетонные В12,5 объемом до 5 м3. Устройство'м3*
79 Н43=8*
80 Е11-060301-0406(РС131043РС279862)'1,789.4.0,001''Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка'т*
81 Е11-060301-0408'0,02826''Детали закладные весом до 20 кг. Установка'т*
82 Е11-080101-0307'10,24''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
83 П2КАРКАС*
84 Е11-090203-0102'(476,2+19,229+72,214+75,742).0,001=Ф10''Строения пролетные галерей с опорами горизонтального типа. Монтаж'т конструкций*
85 С121-060801-0301'(224,95+19,229+17,314+75,742).1,04.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*

86 С121-060801-0101'(251,25+54,9).1,04.0,001''Отдельные к
онструктивные элементы зданий и сооружений с преоб
ладанием горячекатаных профилей, средняя масса сбо
рочной единицы до 0,1 т'т*
87 С121-050104-0303'0,055''Сталь листовая оцинкованная уг
леродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80
'т*
88 ТССЦ РК 8.04-08-2018, разд.21-06,табл.6п.2(=20)'Ф10.1,
04'5772'Доплата за сталь марки С245'т*
89 Е11-090501-0201'Ф10''Каркасы в целом одноэтажных произ
водственных зданий. Электродуговая сварка при монт
аже'т*
90 Е11-090501-0101'1,83.1,22''Облицовка дюралюминиевым ли
стом'м2*
91 С121-050112-0604'1,83.1,22.0,0005.2,8''Листы из алюмин
ия с нормальной плакировкой Д1А, отожженые Д1АМ, б
ез термической обработки Д1 ГОСТ 21631-76'т*
92 Е11-130301-0406'21,06''Огрунтовка металлических поверх
ностей грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
93 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'21,06''Окраска
 металлических огрунтованных поверхностей эмалью П
Ф-115'м2*
94 Е11-100102-0401'0,05''Элементы каркаса из брусьев. Уст
ановка сиденья'м3 древесины в конструкции*
95 Е11-150403-0303(РС276160РС249420)(РС276162РС249453)(РС
276166РС149395)'2''Окраска улучшенная масляными со
ставами по дереву'м2 окрашиваемой поверхности*
96 Н43=1*
97 РОбустройство улицы и организация движения*
98 П2Установка дорожных знаков со светоотражающей пленкой
 - ТИП 3В, типоразмер I:-145*
99 Е11-270902-0101(РС147537)(РС242591)(РС1069.0,5)'66+36'
'Знаки дорожные на металлических стойках. Установк
а'шт.*
100 Е11-270902-0201'38''Щитки дополнительные. Установка. Д
обавлять к норме 1127-0902-0101'шт.*
101 С124-010202-0704'66''Стойка круглая металлическая для
дорожных знаков марки СКМ 1.35 ГОСТ 32948-2014'шт.
*
102 С124-010202-0709'36''Стойка круглая металлическая для
дорожных знаков марки СКМ 2.35 ГОСТ 32948-2014'шт.
*
103 С124-010201-0303'26''Знаки дорожные односторонние треу
гольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.
19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 м
м, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-
2002'шт.*
104 С124-010201-0314'21+26+31+3+2+3''Знаки дорожные одност
оронние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5
.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5
.29.1, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа
 3 СТ РК 1125-2002'шт.*
105 С124-010201-0310'2+2+2''Знаки дорожные односторонние к
руглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-
3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пле
нкой типа 3 СТ РК 1125-2002'шт.*
106 С124-010201-0326'8+6''Знаки дорожные односторонние пря
моугольные 5.1-5.4, 5.34.1, 5.34.2, размерами 900
мм х 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 С
Т РК 1125-2002'шт.*
107 С124-010201-0330'2+4+1+1''Знаки дорожные односторонние
 прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 3
00 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1
125-2002'шт.*
108 П2Устройство горизонтальной дорожной разметки из термо
пластика, шириной 0,10м*
109 Е11-270903-0201'0,822''Проезжая часть. Разметка термоп
ластиком с применением стеклянных светоотражающих
микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-
16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, сплошная - 1.1'к
м линии*
110 Е11-270903-0204'0,080''Проезжая часть. Разметка термоп
ластиком с применением стеклянных светоотражающих
микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-
16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг
3:1 - 1.5'км линии*
111 Е11-270903-0202'0,7595''Проезжая часть. Разметка термо
пластиком с применением стеклянных светоотражающих
 микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н
-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг
 1:1 - 1.6'км линии*
112 Е11-270903-0202'0,133''Проезжая часть. Разметка термоп
ластиком с применением стеклянных светоотражающих
микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-
16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг
1:1 - 1.8'км линии*
113 Е11-270903-0401'263,2''Проезжая часть. Нанесение попер
ечной дорожной разметки пластиком холодного формир
ования(пешеходный переход)'м2 разметки*
114 Е11-270903-0107'10''Проезжая часть. Разметка краской с
трел(направления движения по полосам), островков б
езопасности, букв, цифр и прочих символов'м2 разме
тки*
115 Е11-270903-0305'0,0035''Проезжая часть. Разметка пласт
иком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м,
сплошная'км линии*
116 Е11-270903-0401'2,1''Проезжая часть. Нанесение попереч
ной дорожной разметки пластиком холодного формиров
ания(пешеходный переход)'м2 разметки*
117 К''*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э88520'К9А0Ж5'МН2Ц7В1ХШ2+''6'''''*
2 Ю''Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, В=7,0 м'ул. Кожакаева'4 -1'Электроосвещение'РП'04'04-01'Электроосвещение'Р П''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
3 (РС248298)*
4 РНаружные электрические сети 0,4кВ*
5 Ц13-080303-0101(РС249432)'1''Рубильник, однополюсный н а ток до 250 А. Установка на металлическом основан ии'шт.*
6 С123-070203-0807'1''Ящик силовой с рубильником и предо хранителями ЯРВ 100А , степень защиты IP54'шт.*
7 Ц13-080104-0201'1''Шкаф управления. Монтаж оборудовани я'шкаф*
8 СТ цена ТОО "Skala Group"(=14)'1'120000:1,12'Шкаф упра вления уличным освещением ЯУО 9601 3474'шт*
9 Ц13-080305-0901'1''Щитки осветительные массой 6 кг. Ус тановка в нише распорными дюбелями'шт.*
10 С123-070201-0302'1''Щиты учетно-распределительные наве сные модели ЩУн-Г-1/15зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
11 Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на г отовом основании'шт.*
12 С123-070501-0704'1''Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), мно готарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3х2 30/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0'шт.*
13 П2 Кабельная продукция*
14 Е11-010101-0402'422.0,93''Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата " с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет'м3 грунта*
15 Е11-010205-0302(П-1101184)'422.0,07''Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и тран шеях, разработанных механизированным способом, при менен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 грунта *
16 Е11-010104-0402'281.0,93''Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при пе ремещении 2 группы грунтов до 5 м'м3*
17 Е11-010205-0502'281.0,07''Засыпка вручную траншей, паз ух котлованов и ям в грунтах 2 группы'м3*
18 Ц13-080201-0301'1562''Устройство постели при одном каб еле в траншее'м*
19 С121-010401-0101'141''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м 3*
20 Е11-220501-0102(РС250404)'1,562''Трубопроводы из полиэ тиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопро вода*
21 С123-010501-1310'1562''Труба полиэтиленовая для водосн абжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599 -2001'м*
22 Е11-220101-0101(РС250414)'0,149''Трубы водопроводные а сбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с со единением при помощи муфт'км трубопровода*
23 С123-011201-1101'149''Трубы хризотилцементные безнапор ные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных ре зиновых колец ГОСТ 31416-2009'м*
24 Ц13-080201-0901'1562+149''Кабель до 35 кВ, масса 1 м д о 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и к оробах'м кабеля*
25 Ц13-080201-0801'1572+193+720-1562-149''Кабель до 35 кВ , масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным ко нструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы'м кабеля*
26 С123-060131-0406'1,572''Кабели силовые АВВГ 4х25 (ок)- 0,66 ГОСТ 16442-80'км*
27 С123-060137-0306'0,193''Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
28 С123-060131-0802'0,720''Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок) -1 ГОСТ 16442-80'км*
29 П2УСТАНОВКА ОПОРЫ С ОДНИМ СВЕТИЛЬНИКОМ -48 шт*
30 П2Фундамент под опору*
31 Е11-010205-0406'0,6.0,6.1,875.48=Ф1''Ямы для стоек и с толбов. Копание вручную без креплений с откосами г лубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
32 Е11-010205-0502'Ф1-(0,3-0,008).48''Траншеи, пазухи кот лованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м 3 грунта*
33 Е11-110101-1303(РС144679РС144655)'0,4.0,4.0,05.48''Пок рытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 50 мм. Устройство'м2 покрытия*
34 Е11-060101-0105(РС100533РС100467)'0,3.48''Фундаменты о бщего назначения железобетонные под колонны объемо м до 3 м3. Устройство'м3*
35 Е11-080101-0305'0,4.4.1,775.48''Стены, фундаменты. Гид роизоляция боковая оклеечная по выровненной поверх ности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя'м2 поверхности*
36 Н43=48*
37 Е11-090305-0302'(168+11,48).0,001''Монтаж опоры с крон штейном'т*
38 СТ ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"(=13)'1'88785,71:1 ,12'Опора освещения СТВ 10-3.000 покрытие "горячее цинкование"'шт*
39 СТ ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"(=13)'1'7549,11:1, 12'Кронштейн "ИВА" вылет 2м,угол наклона 20гр. пок рытие "горячее цинкование"'шт*
40 СТ ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"(=13)'1'11631,25:1 ,12'Закладной фундамента ЗФ-3 1625/300'шт*
41 Ц13-080305-0501'1''Светильники. Установка на кронштейн ах'шт.*
42 СТ ком.пред. ТОО "Квант Электро"(=13)'1'84202:1,12'Све тильник светодиодный Эльбрус 48'шт*
43 Ц13-080303-0601'1''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
44 СТ ком.пред. ТОО "Skala Group"(=13)'1'3520:1,12'Выключ атель автоматический AV-6 6кА EKF AVERES'шт*
45 СТ ком.пред. ТОО "Skala Group"(=13)'1'19330:1,12'Соеди

нительная коробка для сетей освещения ЕК 480 G1S-2 d'шт*
46 П2ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
47 Ц13-080208-0104'1''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
48 Ц13-080208-0202'1''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
49 Н43=1*
50 Р Наружные электрические сети 10 кВ*
51 П2 УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА ПУП10-1 - 2ШТ*
52 Е11-330202-0101'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
53 С121-040405-0106'2''Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 СТ РК 2387-2013'шт.*
54 Е11-330203-0205'2''Плиты анкерные объемом до 0,35 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка'шт.*
55 С121-049999-0101'0,05.2''Плиты из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)'м3*
56 С121-060801-0101'32,6.2.0,001''Траверса ТМ13'т*
57 С121-130815-0202'8,4.2.0,001''Оголовок ОГ7'т*
58 С124-040207-0711'(1,9.2+2.2).0,001''Хомуты Х33,Х34 ГОСТ Р 51177-98'т*
59 Ц13-080208-0209'3''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
60 С124-040102-0225'12''Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ20-В (без колпачка) ГОСТ 1232-93'шт.*
61 С124-040109-0404'12''Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
62 С124-040207-0711'0,5.12.0,001''Крепление провода'т*
63 С124-040204-1302'12''Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
64 П2 Кабельно-проводниковая продукция*
65 Е11-330204-0202'0,380:3.0,001''Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2'1км*
66 С123-061004-0105'0,380.198.0,001''Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80'т*
67 П2 Демонтажные работы*
68 Е11-330204-0202(Н5=0,3)(Н4=0,3)(Н3=0,3)(Н53=0)'0,380:3.0,001''Демонтаж проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2'1км*
69 Е11-330202-0101(Н5=0,8)(Н4=0,8)(Н3=0,8)(Н53=0)'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж'опора*
70 Р Наружные электрические сети 0,4 кВ*
71 П2 ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА П1 - 3ШТ*
72 Е11-330202-0101'3''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
73 С121-040405-0203'3''Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013'шт.*
74 С121-060801-0101'4,7.6.0,001''Траверса ТН2'т*
75 С124-040207-0711'(1,4.6).0,001''Хомуты Х10 ГОСТ Р 51177-98'т*
76 Ц13-080208-0209'4,5''Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям'м*
77 С124-040101-0507'12''Телефонные изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ20 (без колпачка) ГОСТ 30531-97'шт.*
78 С124-040109-0401'12''Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004'шт.*
79 С124-040204-1302'3''Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
80 С124-040204-1201'3''Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
81 П2 Кабельно-проводниковая продукция*
82 Е11-330204-0101'0,400''Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
83 С123-061004-0104'0,400.148.0,001''Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80'т*
84 П2 Демонтажные работы*
85 Е11-330204-0101(Н5=0,3)(Н4=0,3)(Н3=0,3)(Н53=0)'0,400''Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
86 Е11-330202-0101(Н5=0,8)(Н4=0,8)(Н3=0,8)(Н53=0)'3''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж'опора*
87 Р Объем монтажных работ*
88 Е11-340203-0401(РС125425)'2''Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных'приставка*
89 Е11-340203-0101(РС131526)'2''Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации'опора*
90 С121-040406-0103'2''Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 6,5 м, марка ПТ из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013'шт.*
91 С121-070104-0101'0,6.2''Лесоматериалы круглые хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки электропередач, свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром от 140 мм до 340 мм, длиной от 4,5 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88'м3*
92 Е11-340205-0101'0,142''Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на крюках. Число опор на 1 км 12'км провода*
93 С123-060401-0126'0,142''Кабели связи ТППэп 30х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012'км*
94 С124-040207-1203'2''Консоли для крепления кабелей ГОСТ

Р 51177-2017'100 шт.*
95 С124-040207-2309'4''Глухарь ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
96 С124-040201-0605'426''Скобы типа СК-3 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
97 С124-040101-0504'2''Телефонные изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ16 ГОСТ 30531-97'шт.*
98 С124-040207-3934'2''Крюки подвесные для крепления изоляторов воздушных линий связи Ф-16 ГОСТ Р 51177-2017'шт.*
99 П2 Объем демонтажных работ*
100 Е11-340205-0101(Н5=0,3)(Н4=0,3)(Н3=0,3)(Н53=0)'0,142''Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на крюках. Число опор на 1 км 12'км провода*
101 Е11-340203-0401(РС125425)(Н5=0,8)(Н4=0,8)(Н3=0,8)(Н53=0)'2''Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Демонтаж приставок железобетонных одинарных'приставка*
102 Е11-340203-0101(РС131526)(Н5=0,8)(Н4=0,8)(Н3=0,8)(Н53=0)'2''Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Демонтаж'опора*
103 К''*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э88540'К9А0Ж5'МН2Ц7В1ХШ2+''6'''''*
2 Ю''Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (
      по ул.Кожакаева) L=1372 м, В=7,0 м'ул. Кожакаева'1
      -1'Подготовительные работы'РП'01'01-01'Подготовите
      льные работы'РП''в текущих ценах на 1 квартал 2020
       года*
3 (РС249133)(РС147537)(РС125425)(РС248298)*
4 РПодготовительные работы*
5 Т Сборник цен на инженерные изыскания СЦИ РК.8.03-04-2
      017 1601-0204-30 п.2(Н67=0)(=0)'1,372'26288'Восста
      новление трассы для строительства железной или авт
      омобильной дороги 2 категория сложности'км*
6 Т Сборник цен на инженерные изыскания СЦИ РК.8.03-04-2
      017 1601-0204-30 п.5(Н67=0)(=0))'1,372'15922'Закре
      пление трассы для строительства железной или автом
      обильной дороги  2 категория сложности'км*
7 К''*
```

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э88550'К9А0Ж5'МН2Ц7В1ХШ2+''6'''''*
 2 Ю''Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (
       по ул.Кожакаева) L=1372 м, В=7,0 м'ул. Кожакаева'1
       -2'Демонтажные работы'РП'01'01-02'Демонтажные рабо
       ты'РП''в текущих ценах на 1 квартал 2020 года*
 3 (РС147537)(РС125425)(РС248298)*
 4 П2 Демонтаж существующей дорожной одежды и дорожных зн
       аков*
 5 Е11-270302-0502'9516,7''Покрытие асфальтобетонное, тол
       щиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными доро
       жными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм'м2 пок
       рытия*
 6 С341-020102-1015'908''Перевозка строительных грузов са
       мосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Кла
       сс груза 15. Расстояние перевозки 15 км'т*
 7 Е11-270301-0104(РС249133РС249132)'9516,7''Основания гр
       авийные. Исправление профиля(Киркование) без добав
       ления нового материала'м2 площади основания*
 8 С341-020102-1015'1370,9''Перевозка строительных грузов
        самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т.
       Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км'т*
 9 Е12-180101-2001'524,8''Тротуары и дорожки из плит. Раз
       борка с отноской и укладкой в штабель'м2 основания
       *
10 С341-020102-1015'524,8.0,092''Перевозка строительных г
       рузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 1
       5 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км'т*
11 С341-020102-1015'679.0,040''Перевозка строительных гру
       зов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15
       т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км'т*
12 Е11-270902-0101(Н5=0,6)(Н4=0,7)(Н3=0,7)(Н53=0)'30''Зна
       ки дорожные на металлических стойках. Демонтаж'шт.
       *
13 С341-020102-1015'0,540+0,375''Перевозка строительных г
       рузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 1
       5 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км'т*
14 П2 Демонтаж существующих опор освещения*
15 Е11-090305-0302(Н5=0,6)(Н4=0,7)(Н3=0,7)(Н53=0)'(168).6
       .0,001''Демонтаж опор освещения'т*
16 Е11-460401-0102'0,3.6''Фундаменты бетонные опор освеще
       ния. Разборка'м3*
17 С341-020102-1015'1,008+1,8.1,8''Перевозка строительных
        грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность
        15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км'
       т*
18 П2 Демонтаж люков*
19 Е12-160101-0801'15''Люки чугунные. Демонтаж'люк*
20 С341-020102-1015'57,5.15.0,001''Перевозка строительных
        грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность
        15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км'
       т*
21 К''*
```

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	377240,996	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	40418,678	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"22" июля 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2020 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			6344,314	6344,314
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			989,529	989,529
		Итого по разделу I			**7333,843**	**7333,843**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	314717,367	107,143	57,912	314882,422
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 314882,422.3,24% = 10202,19			10202,190	10202,190
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 314882,422.1,12% + 877,180= 4403,863			4403,863	4403,863
		В том числе командировочные затраты на авторский надзор на 2020 г. - 877,180			877,180	877,180
		Итого по разделу III			**14606,053**	**14606,053**
		Итого по сводному сметному расчету	**314717,367**	**107,143**	**21997,808**	**336822,318**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			40418,678	40418,678
		Всего по сводному сметному расчету	**314717,367**	**107,143**	**62416,486**	**377240,996**

Руководитель проектной организации Алибаев А.

Заказчик

"Утвержден/Согласован'

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 352668,313 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 37785,891 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"22" июля 2020 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м

(наименование стройки)

в ценах 1 квартала 2020 года

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Глава 1. Подготовка территории строительства						
1	1-1	Подготовительные работы	--	--	57,912	57,912
2	1-2	Демонтажные работы	5351,507	--	--	5351,507
		Всего по главе	**5351,507**	**--**	**57,912**	**5409,419**
Глава 2. Основные объекты строительства						
3	2-1	Реконструкция автомобильных дорог	272750,136	--	--	272750,136
		Всего по главе	**272750,136**	**--**	**--**	**272750,136**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						

4	4-1	Электроосвещение	22934,028	107,143	--	23041,171
		Всего по главе	**22934,028**	**107,143**	**--**	**23041,171**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**301035,67**	**107,143**	**57,912**	**301200,725**

		Глава 8. Временные здания и сооружения				
5	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	3130,771	--	--	3130,771
		Всего по главе	**3130,771**	**--**	**--**	**3130,771**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**304166,441**	**107,143**	**57,912**	**304331,496**

		Глава 9. Прочие работы и затраты				
6	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,44%	4379,997	--	--	4379,997
		Всего по главе	**4379,997**	**--**	**--**	**4379,997**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**308546,438**	**107,143**	**57,912**	**308711,493**
7	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	6170,929	--	--	6170,929
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**314717,367**	**107,143**	**57,912**	**314882,422**
8	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	37785,891	37785,891
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**314717,367**	**107,143**	**37843,803**	**352668,313**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м
Шифр стройки ул. Кожакаева
Наименование объекта - Подготовительные работы
Шифр объекта 1-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-01
(Локальный сметный расчет)

на Подготовительные работы
(наименование работ и зат рат)

Основание: РП

Сметная стоимость 57,912 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Подготовительные работы										
1	Сборник цен на инженерные изыскания СЦИ РК.8.03-04-2017 1601-0204-30 п.2	Восстановление трассы для строительства железной или автомобильной дороги 2 категория сложности	км	1,372		26288,00	--	36067	--	--	--	36067
						--	--	--	--		--	
2	Сборник цен на инженерные изыскания СЦИ РК.8.03-04-2017 1601-0204-30 п.5)	Закрепление трассы для строительства железной или автомобильной дороги 2 категория сложности	км	1,372		15922,00	--	21845	--	--	--	21845
						--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					57912	--	--	--	57912
								--	--	--	--	
		Стоимость прочих работ	Тенге					57912				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге					57912				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					57912				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									57912
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Прочие затраты	Тенге					57912				

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м

Объект номер - 1-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 01-01

на Подготовительные работы

Наименование объекта - Подготовительные работы

Основание: РП

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

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		Т Сборник цен на инженерные изыскания СЦИ РК.8.03-04-2017 1601-0204-30 п.2	Восстановление трассы для строительства железной или автомобильной дороги 2 категория сложности	км	1,372	26288 --	- --	- -	36067
2		Т Сборник цен на инженерные изыскания СЦИ РК.8.03-04-2017 1601-0204-30 п.5)	Закрепление трассы для строительства железной или автомобильной дороги 2 категория сложности	км	1,372	15922 --	- --	- -	21845
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**57912**
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**--**

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, В=7,0 м
Шифр стройки ул. Кожакаева
Наименование объекта - Демонтажные работы
Шифр объекта 1-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-02
(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы
(наименование работ и зат рат)

Основание: РП

Сметная стоимость	5351,507	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1044,804	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,777	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Демонтаж существующей дорожной одежды и дорожных знаков										
1	Е11-270302-0502 1127-0302-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм	м2 покрытия	9516,7		161,88	156,06	1540545	1485178	--	196423	1875925
		НР - 108%; СП - 8%				5,82	13,29	55367	126505		138957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,00104	9,897368	--				--		
2	С341-020102-1015 4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км	т	908		330,00	--	299640	--		--	323611
		СП - 8%				--	--	--	--		23971	
3	Е11-270301-0104 1127-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Основания гравийные. Исправление профиля(Киркование) без добавления нового материала	м2 площади основания	9516,7		135,07	99,00	1285389	942137	12134	642515	2082137
		НР - 108%; СП - 8%				34,79	27,72	331118	263803		154232	
4	С341-020102-1015 4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км	т	1370,9		330,00	--	452397	--		--	488589

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		36192	
5	Е12-180101-2001 1218-0101-2001 РСНБ РК 2015	Тротуары и дорожки из плит. Разборка с отноской и укладкой в штабель	м2 основания	524,8	179,89	–	94405	–	–	67972	175368
		НР - 72%; СП - 8%			179,89	–	94405	–		12990	
6	С341-020102-1015 4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км	т	48,2816	330,00	–	15933	–		–	17208
		СП - 8%			–	–	–	–		1275	
7	С341-020102-1015 4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км	т	27,16	330,00	–	8963	–		–	9680
		СП - 8%			–	–	–	–		717	
8	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Знаки дорожные на металлических стойках. Демонтаж	шт.	30	2895,48	579,96	86864	17399	–	81526	181862
		НР - 108%; СП - 8%			2315,52	200,73	69466	6022		13471	
9	С341-020102-1015 4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км	т	0,915	330,00	–	302	–		–	326
		СП - 8%			–	–	–	–		24	
		Демонтаж существующих опор освещения									
10	Е11-090305-0302 1109-0305-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Демонтаж опор освещения	т	1,008	37993,76	1900,76	38298	1916	–	25326	68714
		НР - 69%; СП - 8%			36093,00	319,94	36382	322		5090	
11	Е11-460401-0102 1146-0401-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты бетонные опор освещения. Разборка	м3	1,8	19163,15	8602,36	34494	15484	–	22156	61181
		НР - 84%; СП - 8%			10560,79	4092,44	19009	7366		4532	
12	С341-020102-1015 4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км	т	4,248	330,00	–	1402	–		–	1514
		СП - 8%			–	–	–	–		112	
		Демонтаж люков									
13	Е12-160101-0801 1216-0101-0801 РСНБ РК 2015	Люки чугунные. Демонтаж	люк	15	2335,83	–	35037	–	–	25227	65086
		НР - 72%; СП - 8%			2335,83	–	35037	–		4821	
14	С341-020102-1015 4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км	т	0,8625	330,00	–	285	–		–	307
		СП - 8%			–	–	–	–		23	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5351508

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				640785				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2462114			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					404019			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12134		
		- Перевозка грузов	Тенге				778922				
		- Накладные расходы	Тенге							1061145	
		- Сметная прибыль	Тенге							396407	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м

Объект номер - 1-2

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 01-02

на Демонтажные работы

Наименование объекта - Демонтажные работы

Основание: РП

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	565,11106	1133,91	-	-	640785
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	212,296693	1903,09	-	-	(404019)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**640785**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	96С	3301-0101-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 15 т	маш.-ч	15,22672	4571	-	1722	69601
						--	--	26220,41	
4	107С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	23,601416	10468	-	2059	247060
						--	--	48595,32	
5	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,9392	286	-	-	1413
						--	--	-	
6	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	53,29352	5168	-	1722	275421

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	91771,44	
7	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	38,923303	6861 --	- --	2059 80143,08	267053
8	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	5,112	2919 --	- --	1441 7366,39	14922
9	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,56688	5125 --	- --	2059 1167,21	2905
10	1069С	3101-0303-0301 РСНБ РК 2015	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	3,3	6305 --	- --	2059 6794,7	20806
11	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	19,509235	5806 --	- --	1441 28112,81	113271
12	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	10,224	55 --	- --	- -	562
13	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,8144	90 --	- --	- -	163
14	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,611867	4667 --	- --	1722 16551,63	44859
15	2115С	3201-0205-0302 РСНБ РК 2015	Фрезы самоходные дорожные фирмы "WIRTGEN", ширина барабана 1900-2010 мм	маш.-ч	21,88841	64420 --	- --	4519 98913,72	1410051
16	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,41328	174 --	- --	- -	72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,76428	2839 --	- --	1441 1101,33	2170
18	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,33856	27 --	- --	- -	63
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**406738,04**	**2470392**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
19	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	142,7505	85 --	85 --	- -	12134
20	249133С	2113-0703-1406 РСНБ РК 2015	Вода с открытых источников	м3	9,897368	0 --	- --	- -	-
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**12134**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
21		4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 15. Расстояние перевозки 15 км	т	2360,3671	330 --	- --	330 778921,14	778921
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**778921,14**	**778921**

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м
Шифр стройки ул. Кожакаева
Наименование объекта - Реконструкция автомобильных дорог
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-001
(Локальный сметный расчет)

на Реконструкция автомобильных дорог
(наименование работ и зат рат)

Основание: РП

Сметная стоимость	272750,136	тыс.тенге
Сметная заработная плата	19049,583	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	14,245	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Переустройство коммуникации										
		НАРАЩИВАНИЕ КОЛОДЦЕВ -15 шт										
1	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Монтаж.**	м3 сборных железобетонных конструкций	13,05		14726,68	7632,63	192183	99606	8824	142853	361839
		НР - 118%; СП - 8%				6417,83	2858,92	83753	37309		26803	
2	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО 1**	шт.	15		3018,00	--	45270	--	45270	--	48892
		СП - 8%				--	--	--	--		3622	
3	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО 3**	шт.	15		9312,00	--	139680	--	139680	--	150854
		СП - 8%				--	--	--	--		11174	
4	Е11-231201-0101 1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	**Люки. Установка**	шт.	15		2043,33	198,73	30650	2981	3499	25426	60562
		НР - 99%; СП - 8%				1611,30	100,87	24170	1513		4486	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	15		20432,00	--	306480	--	306480	--	330998
		СП - 8%				--	--	--	--		24518	
6	Е11-370103-0103 1137-0103-0103 РСНБ РК 2015	Подготовка гравийная под сооружения. Устройство	м3 бетона, гравия или песка в конструкции	1,17		4620,69	317,47	5406	371	3650	1410	7362
		НР - 91%; СП - 8%				1183,91	140,61	1385	165		545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	100262 С	Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004	м3	1,05	1,2285	2634,00				3236		
7	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Заделка люка в нише бетоном В15	м3	5,2		36645,01	1115,73	190554	5802	177669	7682	214095
		НР - 91%; СП - 8%				1362,15	261,25	7083	1359		15859	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	5,304	31798,00				168657		
8	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство. (бетон В15)	м3	1,43		38803,35	1316,47	55489	1883	48119	5435	65797
		НР - 91%; СП - 8%				3837,24	339,01	5487	485		4874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	100841 С	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,4586	31798,00				46381		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					965712	110643	733191	182806	1240399
								121878	40830	--	91881	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					659232				
	Материалы		Тенге					241762				
	Всего заработная плата		Тенге						162708			
	Местные материалы		Тенге					184950				
		Накладные расходы	Тенге					182805				
		Сметная прибыль	Тенге					67363				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					909400				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									121
		Сметная заработная плата	Тенге						162708			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					306480				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					306480				
		Сметная прибыль	Тенге					24518				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					330998				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1240399				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									121
		Сметная заработная плата	Тенге						162708			

РАЗДЕЛ 2.ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА

ОСНОВНАЯ ДОРОГА, ПАРКОВКА

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	Е11-270401-0102 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	2486,064		9741,37	1092,86	24217660	2716930	21118393	1109390	27353214
		НР - 108%; СП - 8%				153,79	259,40	382337	644876		2026164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	3032,99808	6958,00				21103601		
9.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	174,02448	85,00				14792		
10	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	8,1		100766,01	1866,44	816205	15118	801087	8737	890937
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	8090		65995	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	8,343	96019,00				801087		
11	Е11-270602-0103 1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 прим. К=1,333	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см /8см/. Устройство	м2	10526,96		3097,58	168,08	32608079	1769373	30119908	1207174	36520474
		НР - 108%; СП - 8%				68,28	37,90	718798	398957		2705220	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	100228 С	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014663	154,356814	17597,00				2716217		
11.2	100229 С	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,155961	1641,79521	16630,00				27303054		
11.3	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000028	0,294681	96019,00				28295		
12	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	5,4		100766,01	1866,44	544136	10079	534057	5825	593958
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	5393		43997	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	5,562	96019,00				534058		
13	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	9604		2218,18	127,89	21303408	1228257	19610148	845660	23920994
		НР - 108%; СП - 8%				48,42	33,11	465003	318016		1771925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	102727 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0949	911,4196	21491,00				19587319		
13.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,103723	96019,00				9959		
14	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	9604		1015,51	0,08	9752989	784	9747223	5381	10539040
		НР - 108%; СП - 8%				0,52	--	4982	--		780670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	102727 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0472	453,3088	21491,00				9742059		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000006	0,053782	96019,00				5164		
15	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	2,97		100766,01	1866,44	299275	5543	293732	3204	326677
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	2966		24198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	3,0591	96019,00				293732		
16	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых А, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	9604		2428,83	128,13	23326472	1230552	21630917	846749	26107079
		НР - 108%; СП - 8%				48,42	33,22	465003	319024		1933858	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	102735 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	927,7464	23252,00				21571959		
16.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,103723	96019,00				9959		
17	Е11-270201-1004 1127-0201-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	437		1226,16	32,40	535832	14158	21309	546594	1169020
		НР - 108%; СП - 8%				1145,00	13,14	500365	5741		86594	
18	С121-040503-0101 2104-0503-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 32018-2012	м	437		12017,00	--	5251429	--	5251429	--	5671543
		СП - 8%				--	--	--	--		420114	
19	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	10,5		31012,00	--	325626	--	325626	--	351676
		СП - 8%				--	--	--	--		26050	
20	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление из ГПС толщиной 10 см	м2 покрытия обочин	995,5		202,83	167,14	201919	166393	592	89512	314746
		НР - 108%; СП - 8%				35,09	48,16	34934	47948		23314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,007	6,9685	85,00				592		
21	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	121,451		6958,00	--	845056	--	845056	--	912661
		СП - 8%				--	--	--	--		67604	
		ПРИМЫКАНИЕ И ПАРКОВКА										
22	Е11-270401-0102 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	726,02		9741,37	1092,86	7072427	793441	6167330	323982	7988121
		НР - 108%; СП - 8%				153,79	259,40	111656	188327		591713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	885,7444	6958,00				6163010		
22.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	50,8214	85,00				4320		
23	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	2,89		100766,01	1866,44	291214	5394	285820	3117	317878
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	2886		23546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	2,9767	96019,00				285820		
24	Е11-270602-0103 1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 прим. К=1,333	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 6 см /8см/. Устройство	м2	3630,1		3097,58	168,08	11244518	610148	10386501	416280	12593662
		НР - 108%; СП - 8%				68,28	37,90	247869	137576		932864	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	100228 С	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014663	53,228156	17597,00				936656		
24.2	100229 С	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,155961	566,154026	16630,00				9415141		
24.3	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000028	0,101617	96019,00				9757		
25	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	2,06		100766,01	1866,44	207578	3845	203733	2222	226584
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	2057		16784	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	2,1218	96019,00				203733		
26	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	3630,1		2218,18	127,89	8052218	464254	7412203	319641	9041608
		НР - 108%; СП - 8%				48,42	33,11	175761	120203		669749	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	102727 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0949	344,49649	21491,00				7403574		
26.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,039205	96019,00				3764		
27	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	3630,1		1015,51	0,08	3686415	296	3684236	2034	3983524
		НР - 108%; СП - 8%				0,52	--	1883	--		295076	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	102727 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0472	171,34072	21491,00				3682283		
27.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000006	0,020329	96019,00				1952		
28	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	1,24		100766,01	1866,44	124950	2314	122636	1338	136390
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	1238		10103	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
28.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	1,2772	96019,00				122635		
29	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых А, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	3630,1		2428,83	128,13	8816892	465121	8176010	320052	9867900
		НР - 108%; СП - 8%				48,42	33,22	175761	120584		730956	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	102735 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	350,66766	23252,00				8153724		
29.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,039205	96019,00				3764		
30	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные(по краям тротуара). Установка при других видах покрытий	м бортового камня	132		907,59	32,40	119802	4277	6436	119689	258650
		НР - 108%; СП - 8%				826,43	13,14	109089	1734		19159	
31	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	5,94		68936,00	--	409480	--	409480	--	442238
		СП - 8%				--	--	--	--		32758	
32	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3,17		31012,00	--	98308	--	98308	--	106173
		СП - 8%				--	--	--	--		7865	
33	Е11-270201-1004 1127-0201-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые природные(примыкание к ул.Абая ПК 0+00). Установка при других видах покрытий	м бортового камня	141		1226,16	32,40	172888	4568	6875	176361	377189
		НР - 108%; СП - 8%				1145,00	13,14	161445	1852		27940	
34	С121-040503-0101 2104-0503-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 32018-2012	м	141		12017,00	--	1694397	--	1694397	--	1829949
		СП - 8%				--	--	--	--		135552	
35	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	3,38		31012,00	--	104821	--	104821	--	113206
		СП - 8%				--	--	--	--		8386	
		УСТРОЙСТВО ТРОТУАРА										
36	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	3506		1940,56	172,84	6803605	605988	39854	5641577	13440797
		НР - 88%; СП - 8%				1756,35	72,20	6157763	253120		995615	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0016	5,6096	6839,00				38364		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	С121-040509-0412 2104-0509-0412 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса В35 ГОСТ 17608-91	м2	3506		3486,00	--	12221916	--	12221916	--	13199669
		СП - 8%				--	--	--	--		977753	
38	С122-050199-9902 2205-0199-9902 РСНБ РК 2015	Смесь пескоцементная	м3	175,3		9997,00	--	1752474	--	1752474	--	1892672
		СП - 8%				--	--	--	--		140198	
39	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство толщ.15см	м3 материала основания в плотном теле	525,9		9741,37	1092,86	5122984	574737	4467368	234679	5786277
		НР - 108%; СП - 8%				153,79	259,40	80879	136417		428613	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	641,598	6958,00				4464239		
39.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	36,813	85,00				3129		
40	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные(по краям тротуара). Установка при других видах покрытий	м бортового камня	4438		907,59	32,40	4027891	143783	216403	4024084	8696133
		НР - 108%; СП - 8%				826,43	13,14	3667705	58299		644158	
41	С121-040508-9902 2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	71,008		68936,00	--	4895007	--	4895007	--	5286608
		СП - 8%				--	--	--	--		391601	
42	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	106,5		31012,00	--	3302778	--	3302778	--	3567000
		СП - 8%				--	--	--	--		264222	
43	Е11-270601-0103 1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	35,28		5084,20	2846,16	179371	100413	15917	106578	308824
		НР - 108%; СП - 8%				1786,88	1010,25	63041	35642		22876	
44	С121-040501-0503 2104-0501-0503 РСНБ РК 2015	Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В22,5 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 10 т	м3	35,28		78962,00	--	2785779	--	2785779	--	3008642
		СП - 8%				--	--	--	--		222862	
45	Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2015	Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2	м2 покрытия	68,31		1024,83	6,24	70006	426	20569	46140	125438
		НР - 94%; СП - 8%				717,49	1,08	49011	74		9292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	135861 С	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,52	35,5212	575,00				20425		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46	С124-060101-0107 2406-0101-0107 РСНБ РК 2015	Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида размерами (300х300х4мм) ГОСТ Р 52875-2018	м2	68,31		10518,00	--	718485	--	718485	--	775963
		СП - 8%				--	--	--	--		57479	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					204004290	10936193	179494813	16406000	238043114
								13573285	2811019	--	17632823	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					204004290				
	Материалы		Тенге					145089256				
	Всего заработная плата		Тенге						16384304			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2470959				
	Местные материалы		Тенге					31934597				
		Накладные расходы	Тенге					16406000				
		Сметная прибыль	Тенге					17632823				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					238043113				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12203
		Сметная заработная плата	Тенге						16384304			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					238043113				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12203
		Сметная заработная плата	Тенге						16384304			
		РАЗДЕЛ 3. ОСТАНОВОЧНАЯ ПЛОЩАДКА										
47	Е11-270401-0102 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	182		9741,37	1092,86	1772929	198901	1546038	81216	2002477
		НР - 108%; СП - 8%				153,79	259,40	27990	47210		148332	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	222,04	6958,00				1544954		
13.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	12,74	85,00				1083		
48	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	0,64		100766,01	1866,44	64490	1195	63295	690	70395
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	639		5214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	0,6592	96019,00				63296		
49	Е11-270602-0103 1127-0602-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=1,333	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 8 см. Устройство	м2	910		3097,58	168,08	2818796	152953	2603707	104354	3157002
		НР - 108%; СП - 8%				68,28	37,90	62136	34488		233852	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	100228 С	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	0,014663	13,34333	17597,00				234803		
49.2	100229 С	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	0,155961	141,92451	16630,00				2360205		
49.3	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000028	0,025474	96019,00				2446		
50	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	0,45		100766,01	1866,44	45345	840	44505	485	49497

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	449		3666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	0,4635	96019,00				44505		
51	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	910		2218,18	127,89	2018545	116380	1858105	80128	2266566
		НР - 108%; СП - 8%				48,42	33,11	44060	30133		167894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	102727 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0949	86,359	21491,00				1855941		
51.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,009828	96019,00				944		
52	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	910		1015,51	0,08	924117	74	923571	510	998597
		НР - 108%; СП - 8%				0,52	--	472	--		73970	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	102727 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0472	42,952	21491,00				923081		
52.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000006	0,005096	96019,00				489		
53	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов(подгрунтовка)	т	0,27		100766,01	1866,44	27207	504	26703	291	29698
		НР - 108%; СП - 8%				--	998,76	--	270		2200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,03	0,2781	96019,00				26703		
54	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых А, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	910		2428,83	128,13	2210234	116597	2049577	80231	2473703
		НР - 108%; СП - 8%				48,42	33,22	44060	30228		183237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	102735 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	87,906	23252,00				2043990		
54.2	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,000011	0,009828	96019,00				944		
55	Е11-270201-1004 1127-0201-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые природные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	552		1226,16	32,40	676840	17884	26916	690435	1476656
		НР - 108%; СП - 8%				1145,00	13,14	632040	7251		109382	
56	С121-040503-0101 2104-0503-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 32018-2012	м	552		12017,00	--	6633384	--	6633384	--	7164055
		СП - 8%				--	--	--	--		530671	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	С121-020101-0601 2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	13,25		31012,00	--	410909	--	410909	--	443782
		СП - 8%				--	--	--	--		32873	
		ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА 2,0х15,0 м,										
58	Е11-470301-0101 1147-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м2	240		1940,56	172,84	465735	41482	2729	386189	920077
		НР - 88%; СП - 8%				1756,35	72,20	421524	17327		68154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0016	0,384	6839,00				2626		
59	С121-040509-0412 2104-0509-0412 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса В35 ГОСТ 17608-91	м2	240		3486,00	--	836640	--	836640	--	903571
		СП - 8%				--	--	--	--		66931	
60	С122-050199-9902 2205-0199-9902 РСНБ РК 2015	Смесь пескоцементная	м3	12		9997,00	--	119964	--	119964	--	129561
		СП - 8%				--	--	--	--		9597	
61	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство толщ.15см	м3 материала основания в плотном теле	36		9741,37	1092,86	350689	39343	305809	16065	396094
		НР - 108%; СП - 8%				153,79	259,40	5537	9338		29340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	43,92	6958,00				305595		
61.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	2,52	85,00				214		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					19375823	686154	17451852	1440594	22481731
								1237819	177334	--	1665313	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					19375823				
	Материалы		Тенге					9450953				
	Всего заработная плата		Тенге						1415153			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					119964				
	Местные материалы		Тенге					7880933				
		Накладные расходы	Тенге					1440595				
		Сметная прибыль	Тенге					1665313				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					22481731				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1106
		Сметная заработная плата	Тенге						1415153			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					22481731				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1106
		Сметная заработная плата	Тенге						1415153			

РАЗДЕЛ 4. Устройство ПАВИЛЬОНА, 8шт

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	18,432		1794,10	--	33069	--	--	23810	61429
		НР - 72%; СП - 8%				1794,10	--	33069	--		4550	
63	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,6		936,04	--	8986	--	--	6470	16692
		НР - 72%; СП - 8%				936,04	--	8986	--		1236	
64	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	11,52		4055,92	309,35	46724	3564	36337	7607	58677
		НР - 94%; СП - 8%				592,28	110,19	6823	1269		4346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	100078 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	0,423936	6985,00				2961		
64.2	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,211968	6981,00				1480		
64.3	100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,686592	6502,00				4464		
64.4	144640 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0248	0,285696	96019,00				27432		
65	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные В12,5 объемом до 5 м3. Устройство	м3	7,68		38980,79	1031,01	299372	7918	255627	35342	361491
		НР - 91%; СП - 8%				4664,96	391,96	35827	3010		26777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	279404 С	Бетон тяжелый класса В12,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	7,8336	31235,00				244682		
66	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,057248		334958,33	17961,18	19176	1028	14642	3576	24571
		НР - 91%; СП - 8%				61242,50	7393,08	3506	423		1820	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	279862 С	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1	0,057248	254276,00				14557		
67	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,22608		733094,94	1364,94	165738	309	148055	15936	196208
		НР - 91%; СП - 8%				76850,00	611,46	17374	138		14534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	130007 С	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	1	0,22608	654880,00				148055		
68	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	81,92		896,87	19,84	73471	1625	47202	23138	104338
		НР - 93%; СП - 8%				300,83	2,88	24644	236		7729	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
68.1	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	196,608	223,00				43844		
		КАРКАС										
69	Е11-090203-0102 1109-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Строения пролетные галерей с опорами горизонтального типа. Монтаж	т конструкций	5,14708		96849,31	43491,14	498491	223852	62514	197670	751854
		НР - 69%; СП - 8%				41212,60	14445,69	212125	74353		55693	
70	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,8057952		553192,00	--	1552143	--	1552143	--	1676315
		СП - 8%				--	--	--	--		124171	
71	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,547168		498021,00	--	1268543	--	1268543	--	1370027
		СП - 8%				--	--	--	--		101483	
72	С121-050104-0303 2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,44		332118,00	--	146132	--	146132	--	157822
		СП - 8%				--	--	--	--		11691	
73	ССЦ РК 8.04-08-2018, разд.21-06,табл.6п.2	Доплата за сталь марки С245	т	5,3529632		5772,00	--	30897	--	30897	--	33369
		СП - 8%				--	--	--	--		2472	
74	Е11-090501-0201 1109-0501-0201 РСНБ РК 2015	Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	5,14708		7610,42	889,64	39171	4579	4746	20604	64558
		НР - 69%; СП - 8%				5798,64	2,88	29846	15		4782	
75	Е11-090501-0101 1109-0501-0101 РСНБ РК 2015	Облицовка дюралюминиевым листом	м2	17,8608		407,66	12,05	7281	215	246	4770	13015
		НР - 69%; СП - 8%				381,82	5,21	6820	93		964	
76	С121-050112-0604 2105-0112-0604 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия с нормальной плакировкой Д1А, отожженые Д1АМ, без термической обработки Д1 ГОСТ 21631-76	т	0,0250048		1665217,00	--	41638	--	41638	--	44969
		СП - 8%				--	--	--	--		3331	
77	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	168,48		96,41	2,43	16243	410	7702	5644	23638
		НР - 69%; СП - 8%				48,26	0,29	8131	49		1751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,015163	460049,00				6976		
78	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	168,48		74,63	3,45	12573	582	2481	6629	20738
		НР - 69%; СП - 8%				56,45	0,58	9510	97		1536	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	149529 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,030326	--				--		
79	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка сиденья	м3 древесины в конструкции	0,4		94143,41	1078,59	37657	431	26741	9623	51063
		НР - 90%; СП - 8%				26212,50	518,76	10485	208		3782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	131542 С	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,372	56114,00				20874		
79.2	131589 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,048	54879,00				2634		
80	Е11-150403-0303 1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	16		869,56	3,58	13913	57	3956	7944	23605
		НР - 80%; СП - 8%				618,78	1,83	9900	29		1749	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	249453 С	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,54	8,64	88,00				760		
80.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,25	4	505,00				2020		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					4311222	244571	3649602	368763	5054379
								417046	79921	–	374397	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					914694				
	Материалы		Тенге					542745				
	Всего заработная плата		Тенге						173715			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					187770				
		Накладные расходы	Тенге					145718				
		Сметная прибыль	Тенге					84833				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1145245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									138
		Сметная заработная плата	Тенге						173715			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					3396528				
	Материалы		Тенге					67507				
	Всего заработная плата		Тенге						323251			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2851584				
		Накладные расходы	Тенге					223043				
		Сметная прибыль	Тенге					289566				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					3909137				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									206
		Сметная заработная плата	Тенге						323251			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					5054382				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									344
		Сметная заработная плата	Тенге						496966			

РАЗДЕЛ 5.Обустройство улицы и организация движения

Установка дорожных знаков со светоотражающей пленкой - ТИП 3В,
типоразмер I:-145

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	102	4785,75	481,74	488147	49137	45372	444243	1006981
		НР - 108%; СП - 8%			3859,20	173,51	393638	17698		74591	
82	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	38	935,89	--	35564	--	3943	34151	75292
		НР - 108%; СП - 8%			832,14	--	31621	--		5577	
83	С124-010202-0704 2401-0202-0704 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.35 ГОСТ 32948-2014	шт.	66	6309,00	--	416394	--	416394	--	449706
		СП - 8%			--	--	--	--		33312	
84	С124-010202-0709 2401-0202-0709 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.35 ГОСТ 32948-2014	шт.	36	6515,00	--	234540	--	234540	--	253303
		СП - 8%			--	--	--	--		18763	
85	С124-010201-0303 2401-0201-0303 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	26	9929,00	--	258154	--	258154	--	278806
		СП - 8%			--	--	--	--		20652	
86	С124-010201-0314 2401-0201-0314 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	86	12026,00	--	1034236	--	1034236	--	1116975
		СП - 8%			--	--	--	--		82739	
87	С124-010201-0310 2401-0201-0310 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	6	12958,00	--	77748	--	77748	--	83968
		СП - 8%			--	--	--	--		6220	
88	С124-010201-0326 2401-0201-0326 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.1-5.4, 5.34.1, 5.34.2, размерами 900 мм х 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	14	16619,00	--	232666	--	232666	--	251279
		СП - 8%			--	--	--	--		18613	
89	С124-010201-0330 2401-0201-0330 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	8	7664,00	--	61312	--	61312	--	66217
		СП - 8%			--	--	--	--		4905	
		Устройство горизонтальной дорожной разметки из термопластика, шириной 0,10м									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
90	Е11-270903-0201 1127-0903-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, сплошная - 1.1	км линии	0,822		301593,94	3358,61	247910	2761	242202	4642	272756
		НР - 108%; СП - 8%				3584,62	1644,05	2947	1351		20204	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	249562 С	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК СТ РК 2066-2010	кг	625	513,75	458,00				235298		
90.2	249572 С	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	25	20,55	336,00				6905		
91	Е11-270903-0204 1127-0903-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1 - 1.5	км линии	0,08		227931,44	3358,61	18235	269	17679	452	20181
		НР - 108%; СП - 8%				3584,62	1644,05	287	132		1495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	249562 С	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК СТ РК 2066-2010	кг	468,75	37,5	458,00				17175		
91.2	249572 С	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	18,75	1,5	336,00				504		
92	Е11-270903-0202 1127-0903-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1 - 1.6	км линии	0,7595		154268,94	3358,61	117167	2551	111893	4289	131173
		НР - 108%; СП - 8%				3584,62	1644,05	2723	1249		9716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	249562 С	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК СТ РК 2066-2010	кг	312,5	237,34375	458,00				108703		
92.2	249572 С	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	12,5	9,49375	336,00				3190		
93	Е11-270903-0202 1127-0903-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной марки Н-16 "Hofmann". Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:1 - 1.8	км линии	0,133		154268,94	3358,61	20518	447	19594	751	22970
		НР - 108%; СП - 8%				3584,62	1644,05	477	219		1702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	249562 С	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК СТ РК 2066-2010	кг	312,5	41,5625	458,00				19036		
93.2	249572 С	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	12,5	1,6625	336,00				559		
94	Е11-270903-0401 1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования(пешеходный переход)	м2 разметки	263,2		6025,77	27,27	1585982	7177	1449506	144435	1868851
		НР - 108%; СП - 8%				491,26	16,86	129299	4437		138433	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	249568 С	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый с отвердителем СТ РК 2066-2010	кг	4,636	1220,1952	1173,00				1431289		
94.2	249572 С	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	0,206	54,2192	336,00				18218		
95	Е11-270903-0107 1127-0903-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Проезжая часть. Разметка краской стрел(направления движения по полосам), островков безопасности, букв, цифр и прочих символов	м2 разметки	10		923,52	30,23	9235	302	5657	3538	13795
		НР - 108%; СП - 8%				327,59	--	3276	--		1022	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	249551 С	Эмаль для дорожной разметки АК-511 белая СТ РК 2066-2010	кг	0,819	8,19	594,00				4865		
96	Е11-270903-0305 1127-0903-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проезжая часть. Разметка пластиком холодного формирования. Ширина линии 0,15 м, сплошная	км линии	0,0035		875369,01	13242,20	3064	46	2997	35	3347
		НР - 108%; СП - 8%				6010,71	3376,70	21	12		248	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	249568 С	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый с отвердителем СТ РК 2066-2010	кг	721	2,5235	1173,00				2960		
96.2	249572 С	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	30,9	0,10815	336,00				36		
97	Е11-270903-0401 1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования(пешеходный переход)	м2 разметки	2,1		6025,77	27,27	12654	57	11565	1152	14911
		НР - 108%; СП - 8%				491,26	16,86	1032	35		1105	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	249568 С	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый с отвердителем СТ РК 2066-2010	кг	4,636	9,7356	1173,00				11420		
97.2	249572 С	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	0,206	0,4326	336,00				145		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					4853526	62747	4225458	637688	5930511
								565320	25133	--	439297	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					4853526				
		Материалы	Тенге					1910409				
		Всего заработная плата	Тенге						590453			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2315050				
		Накладные расходы	Тенге					637689				
		Сметная прибыль	Тенге					439297				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					5930511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									471
		Сметная заработная плата	Тенге						590453			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					5930511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									471
		Сметная заработная плата	Тенге						590453			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									272750134
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					15915347				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					12040307			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3134236			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						205554916		
		- Накладные расходы	Тенге							19035851	
		- Сметная прибыль	Тенге							20203711	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 02-01-001

на Реконструкция автомобильных дорог

Наименование объекта - Реконструкция автомобильных дорог

Основание: РП

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	12625,20229	1260,6	-	-	15915347
						--	--	-	
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1619,820879	1934,93	-	-	(3134236)
						--	--	-	
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**15915347**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	107С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	65,220112	10468	-	2059	682724
						--	--	134288,21	
4	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	196,7005774	4654	-	1441	915444
						--	--	283445,53	
5	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	6,805512	622	-	-	4233
						--	--	-	
6	258С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,281088	4971	-	2059	1397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	578,76	
7	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	23,933922	286 --	- --	- -	6845
8	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,873203	39 --	- --	- -	73
9	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2,496	15 --	- --	- -	37
10	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	3,09898968	12 --	- --	- -	37
11	551С	3201-0206-0401 РСНБ РК 2015	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	7,384104	5746 --	- --	1722 12715,43	42429
12	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,267264	4122 --	- --	1441 385,13	1102
13	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	112,694354	5168 --	- --	1722 194059,68	582404
14	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	428,1091521	6861 --	- --	2059 881476,74	2937257
15	625С	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,89595	8116 --	- --	2059 1844,76	7272
16	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	280,0836672	9269 --	- --	2059 576692,27	2596096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	156,2082	2919 --	- --	1441 225096,02	455972
18	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	1,20484	6138 --	- --	1441 1736,17	7395
19	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	64,95470349	5125 --	- --	2059 133741,73	332893
20	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	22,904506	5492 --	- --	2059 47160,38	125792
21	776С	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	3,5235	7196 --	- --	2059 7254,89	25355
22	777С	3105-0104-0201 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на гидроэнергетическом строительстве, 16 т	маш.-ч	0,085059	3949 --	- --	1722 146,47	336
23	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	14,36415	4565 --	- --	1722 24735,07	65572
24	792С	3105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 50-63 т	маш.-ч	5,0441384	15009 --	- --	3781 19071,89	75707
25	1020С	3104-0401-0101 РСНБ РК 2015	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	6,1479	46 --	- --	- -	283
26	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,050544	27 --	- --	- -	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	1069С	3101-0303-0301 РСНБ РК 2015	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	5,61	6305 --	- --	2059 11550,99	35371
28	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	53,8070574	5806 --	- --	1441 77535,97	312404
29	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,9044196	28 --	- --	- -	53
30	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,151336	726 --	- --	- -	1562
31	1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	6,9658	6436 --	- --	3444 23990,22	44832
32	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	51,60157146	120 --	- --	- -	6192
33	1244С	3201-0211-0104 РСНБ РК 2015	Машины дорожные разметочные для нанесения холодного пластика	маш.-ч	0,00525	8054 --	- --	2059 10,81	42
34	1245С	3201-0212-0301 РСНБ РК 2015	Трактор с щетками дорожными навесными	маш.-ч	12,05063459	4059 --	- --	1722 20751,19	48914
35	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,023693	2273 --	- --	1206 28,57	54
36	1602С	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	42,77975279	7084 --	- --	1722 73666,73	303052

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	395,7096	163 --	- --	- -	64501
38	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,9264744	4104 --	- --	1441 1335,05	3802
39	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,6176496	4667 --	- --	1722 1063,59	2883
40	1866С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	156,2082	16 --	- --	- -	2499
41	1955С	3201-0209-0101 РСНБ РК 2015	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	166,9757486	13643 --	- --	2059 343803,07	2278050
42	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,50492736	173 --	- --	- -	87
43	2110С	3201-0211-0101 РСНБ РК 2015	Машины дорожные разметочные марки Н-16 "Hofmann"	маш.-ч	1,18167825	3337 --	- --	2059 2433,08	3943
44	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,801478	174 --	- --	- -	313
45	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2,25505	1778 --	- --	1441 3249,53	4009
46	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	21,08795526	2839 --	- --	1441 30387,74	59869

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	4,077216	150 --	- --	- -	612
48	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	11,2206344	27 --	- --	- -	303
49	3409С	3201-0211-0105 РСНБ РК 2015	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	0,617	490 --	- --	- -	302
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**3134235,67**	**12040307**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
50	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	0,423936	6985 --	6158 --	- -	2961
51	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	0,211968	6981 --	6154 --	- -	1480
52	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	0,686592	6502 --	5684 --	- -	4464
53	100228С	2101-0207-0103 РСНБ РК 2015	Щебень черный горячий, фракция от 10 до 20 мм СТ РК 1215-2003	т	220,9283008	17597 --	16759 --	- -	3887675
54	100229С	2101-0207-0104 РСНБ РК 2015	Щебень черный горячий, фракция от 20 до 40 мм СТ РК 1215-2003	т	2349,873745	16630 --	15811 --	- -	39078400
55	100262С	2101-0301-0104 РСНБ РК 2015	Гравий для строительных работ М1000, фракция 40-80(70) мм СТ РК 1284-2004	м3	1,2285	2634 --	1794 --	- -	3236
56	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	5,9936	6839	5928	-	40990

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
57	100412С	2101-0501-0601 РСНБ РК 2015	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,000384	6777 --	6479 --	- -	3
58	100414С	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	4947,75148	6958 --	5994 --	- -	34426455
59	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	136,8	31012 --	28620 --	- -	4242442
60	100628С	2102-0101-1101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,148176	34537 --	31778 --	- -	5118
61	100841С	2102-0101-2701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	6,7626	31798 --	29192 --	- -	215037
62	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	3,7749	29162 --	26683 --	- -	110084
63	102671С	2102-0402-0102 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,254016	35474 --	32796 --	- -	9011
64	102727С	2102-0501-0202 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	2009,87661	21491 --	20789 --	- -	43194258
65	102735С	2102-0501-0302 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	1366,32006	23252 --	22515 --	- -	31769674
66	116413С	2104-0503-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из гранита марки 1ГП ГОСТ 32018-2012	м	1130	12017 --	11718 --	- -	13579210

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	126236С	2105-0112-0604 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия с нормальной плакировкой Д1А, отожженые Д1АМ, без термической обработки Д1 ГОСТ 21631-76	т	0,0250048	1665217 --	1632034 --	- -	41638
68	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,32450819	216144 --	211906 --	- -	70140
69	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	3,2264124	70 --	68 --	- -	226
70	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	0,0962504	4801 --	4706 --	- -	462
71	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	0,22608	654880 --	649473 --	- -	148055
72	131018С	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,62952128	498021 --	493782 --	- -	1309557
73	131028С	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	2,8057952	553192 --	548542 --	- -	1552143
74	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	0,00360296	63631 --	61700 --	- -	229
75	131542С	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,372	56114 --	54331 --	- -	20874
76	131548С	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	5,14141864	25079 --	23904 --	- -	128942

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	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	9,69	16473 --	15467 --	- -	159623
78	131589С	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,048	54879 --	53120 --	- -	2634
79	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	0,01536	45795 --	44214 --	- -	703
80	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	0,06529	50417 --	48745 --	- -	3292
81	131611С	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,016497	25079 --	23904 --	- -	414
82	131643С	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	19342 --	18280 --	- -	77
83	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,58	226 --	222 --	- -	131
84	135861С	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	35,5212	575 --	564 --	- -	20425
85	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	196,608	223 --	218 --	- -	43844
86	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0042118	32703 --	31110 --	- -	138

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	144636С	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0131072	175716 --	171651 --	- -	2303
88	144640С	2113-0104-0202 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	25,83278773	96019 --	93400 --	- -	2480438
89	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,01615624	499577 --	488950 --	- -	8071
90	144749С	2113-0201-0904 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,003	517616 --	506636 --	- -	1553
91	146016С	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00005358	1588689 --	1556586 --	- -	85
92	146019С	2113-0211-0402 РСНБ РК 2015	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,00005358	3005711 --	2945823 --	- -	161
93	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	10,036806	294 --	268 --	- -	2951
94	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,0367772	146 --	141 --	- -	443
95	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,05581271	53700 --	52647 --	- -	2997
96	146845С	2113-0704-1901 РСНБ РК 2015	Карборунд	кг	0,6831	120 --	117 --	- -	82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	146883С	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0025272	287565 --	281927 --	- -	727
98	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,7327	90 --	87 --	- -	66
99	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,343008	6932 --	6792 --	- -	9310
100	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00051471	1863719 --	1826336 --	- -	959
101	147307С	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,1344	170 --	167 --	- -	23
102	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0191621	211235 --	206114 --	- -	4048
103	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,02161774	219558 --	214275 --	- -	4746
104	147697С	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,001032	80206 --	77655 --	- -	83
105	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01675879	460049 --	449389 --	- -	7710
106	149220С	2204-0101-0503 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,019737	533311 --	521293 --	- -	10526

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
107	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00471744	526056 --	514102 --	- -	2482
108	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00653585	575703 --	562854 --	- -	3763
109	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,856	617 --	604 --	- -	1145
110	149529С	2204-0705-0402 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0303264	0 --	- --	- -	-
111	187621С	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	15	20432 --	19922 --	- -	306480
112	239655С	2401-0201-0303 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	26	9929 --	9733 --	- -	258154
113	239662С	2401-0201-0310 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	6	12958 --	12702 --	- -	77748
114	239666С	2401-0201-0314 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	86	12026 --	11788 --	- -	1034236
115	239678С	2401-0201-0326 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.1-5.4, 5.34.1, 5.34.2, размерами 900 мм х 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	14	16619 --	16290 --	- -	232666
116	239682С	2401-0201-0330 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 600 мм х 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	8	7664 --	7513 --	- -	61312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	247617С	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	76,948	68936 --	66244 --	- -	5304487
118	248314С	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,052992	44550 --	42881 --	- -	2361
119	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	302,7632811	85 --	85 --	- -	25735
120	249209С	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,001204	605514 --	592809 --	- -	729
121	249453С	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	8,64	88 --	85 --	- -	760
122	249547С	2204-0901-0101 РСНБ РК 2015	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2010	кг	0,002697	469 --	459 --	- -	1
123	249551С	2204-0901-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль для дорожной разметки АК-511 белая СТ РК 2066-2010	кг	8,19	594 --	581 --	- -	4865
124	249562С	2204-0902-0101 РСНБ РК 2015	Термопластик для дорожной разметки ТР-АК СТ РК 2066-2010	кг	830,15625	458 --	448 --	- -	380212
125	249568С	2204-0902-0107 РСНБ РК 2015	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый с отвердителем СТ РК 2066-2010	кг	1232,4543	1173 --	1149 --	- -	1445669
126	249572С	2204-0902-0201 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из пластика размерами от 450 мкм до 800 мкм	кг	87,9662	336 --	328 --	- -	29557

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
127	249573С	2204-0902-0202 РСНБ РК 2015	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	2,58	307 --	300 --	- -	792
128	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	4,3736	915 --	870 --	- -	4002
129	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4	505 --	493 --	- -	2020
130	278580С	2204-0701-0104 РСНБ РК 2015	Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89	т	0,0057324	849802 --	831172 --	- -	4871
131	279404С	2102-0101-2608 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	7,8336	31235 --	28640 --	- -	244682
132	279797С	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,44	332118 --	325047 --	- -	146132
133	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	0,00998534	403352 --	394885 --	- -	4028
134	279862С	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,057248	254276 --	248665 --	- -	14557
135	280038С	2401-0202-0704 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.35 ГОСТ 32948-2014	шт.	66	6309 --	6176 --	- -	416394
136	280043С	2401-0202-0709 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.35 ГОСТ 32948-2014	шт.	36	6515 --	6374 --	- -	234540

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
137	286117С	2113-0201-0111 РСНБ РК 2015	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 ГОСТ 1759.0-87	т	0,04896	571665 --	559504 --	- -	27989
138	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	61,7079708	326 --	319 --	- -	20117
139		2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО 1	шт.	15	3018 --	2931 --	- -	45270
140		2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО 3	шт.	15	9312 --	8990 --	- -	139680
141		2104-0501-0503 РСНБ РК 2015	Плиты железобетонные из тяжелого бетона класса В22,5 для покрытий автомобильных дорог прямоугольные ГОСТ 21924.0-84, под автомобильную нагрузку 10 т	м3	35,28	78962 --	76017 --	- -	2785779
142		2104-0509-0412 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса В35 ГОСТ 17608-91	м2	3746	3486 --	3337 --	- -	13058556
143		2205-0199-9902 РСНБ РК 2015	Смесь пескоцементная	м3	187,3	9997 --	- --	- -	1872438
144		2406-0101-0107 РСНБ РК 2015	Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида размерами (300х300х4мм) ГОСТ Р 52875-2018	м2	68,31	10518 --	10307 --	- -	718485
145		ТССЦ РК 8.04-08-2018, разд.21-06,табл.6п.2	Доплата за сталь марки С245	т	5,3529632	5772 --	- --	- -	30897
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**205554919**

Форма 4

Наименование стройки - Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м
Шифр стройки ул. Кожакаева
Наименование объекта - Электроосвещение
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение
(наименование работ и зат рат)

Основание: РП

Сметная стоимость	23041,171	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2742,667	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,989	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Наружные электрические сети 0,4кВ										
1	Ц13-080303-0101 1308-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Рубильник, однополюсный на ток до 250 А. Установка на металлическом основании	шт.	1		1836,81	3,22	1837	3	198	1178	3256
		НР - 72%; СП - 8%				1636,00	--	1636	--		241	
2	С123-070203-0807 2307-0203-0807 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ 100А , степень защиты IP54	шт.	1		18683,00	--	18683	--	18683	--	20178
		СП - 8%				--	--	--	--		1495	
3	Ц13-080104-0201 1308-0104-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф управления. Монтаж оборудования	шкаф	1		27696,84	6664,80	27697	6665	2299	15504	46657
		НР - 72%; СП - 8%				18733,00	2800,00	18733	2800		3456	
4	цена ТОО "Skala Group"	Шкаф управления уличным освещением ЯУО 9601 3474	шт	1		107142,86	--	107143	--		--	107143
						--	--	--	--	107143	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	4086,79	87,45	4087	87	1006	2181	6769
		НР - 72%; СП - 8%			2994,00	35,00	2994	35		501	
6	С123-070201-0302 2307-0201-0302 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУн-Г-1/15зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10629,00	--	10629	--	10629	--	11479
		СП - 8%			--	--	--	--		850	
7	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1412,98	83,31	1413	83	28	963	2566
		НР - 72%; СП - 8%			1302,39	35,00	1302	35		190	
8	С123-070501-0704 2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3х230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	74287,00	--	74287	--	74287	--	80230
		СП - 8%			--	--	--	--		5943	
		Кабельная продукция									
9	Е11-010101-0402 1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	392,46	173,97	166,67	68277	65410	--	17392	92522
		НР - 72%; СП - 8%			7,31	54,24	2867	21288		6853	
10	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	29,54	2152,92	--	63597	--	--	45790	118138
		НР - 72%; СП - 8%			2152,92	--	63597	--		8751	
11	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	261,33	35,96	35,96	9398	9398	--	2611	12971
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,88	--	3627		961	
12	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	19,67	936,04	--	18412	--	--	13257	34202
		НР - 72%; СП - 8%			936,04	--	18412	--		2533	
13	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	1562	502,18	415,72	784400	649350	--	293655	1164299
		НР - 72%; СП - 8%			86,46	174,65	135051	272803		86244	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	141	6839,00	--	964299	--	964299	--	1041443
		СП - 8%			--	--	--	--		77144	
15	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	1,562	333705,24	85531,52	521248	133600	4040	419549	1016060
		НР - 99%; СП - 8%			245588,00	25722,20	383608	40178		75264	
16	С123-010501-1310 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1562	558,00	--	871596	--	871596	--	941324
		СП - 8%			--	--	--	--		69728	
17	Е11-220101-0101 1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,149	397104,01	7409,11	59168	1104	3834	54269	122513
		НР - 99%; СП - 8%			363960,00	3942,31	54230	587		9075	
18	С123-011201-1101 2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	149	1047,00	--	156003	--	156003	--	168483
		СП - 8%			--	--	--	--		12480	
19	Ц13-080201-0901 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	1711	339,78	150,45	581359	257421	77383	238906	885887
		НР - 72%; СП - 8%			144,10	49,83	246555	85259		65621	
20	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	774	314,04	125,63	243064	97234	34297	102882	373622
		НР - 72%; СП - 8%			144,10	40,52	111533	31359		27676	
21	С123-060131-0406 2306-0131-0406 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,572	512230,00	--	805226	--	805226	--	869644
		СП - 8%			--	--	--	--		64418	
22	С123-060137-0306 2306-0137-0306 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,193	794722,00	--	153381	--	153381	--	165652
		СП - 8%			--	--	--	--		12271	
23	С123-060131-0802 2306-0131-0802 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,72	53201,00	--	38305	--	38305	--	41369
		СП - 8%			--	--	--	--		3064	
		УСТАНОВКА ОПОРЫ С ОДНИМ СВЕТИЛЬНИКОМ -48 шт									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Фундамент под опору										
24	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	32,4		1553,86	--	50345	--	--	36248	93521
		НР - 72%; СП - 8%				1553,86	--	50345	--		6927	
25	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	18,384		936,04	--	17208	--	--	12390	31966
		НР - 72%; СП - 8%				936,04	--	17208	--		2368	
26	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 50 мм. Устройство	м2 покрытия	0,384		2848,13	154,68	1094	59	921	127	1318
		НР - 94%; СП - 8%				296,14	55,09	114	21		98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	100078 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0184	0,007066	6985,00				49		
26.2	100079 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0092	0,003533	6981,00				25		
26.3	100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0298	0,011443	6502,00				74		
26.4	144655 С	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0124	0,004762	162162,00				772		
27	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	14,4		40985,44	1953,12	590190	28125	451962	106346	752259
		НР - 91%; СП - 8%				7646,04	469,50	110103	6761		55723	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	14,616	28814,00				421145		
28	Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	136,32		2247,70	41,61	306406	5672	210205	85197	422931
		НР - 93%; СП - 8%				664,09	7,93	90529	1080		31328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,3	313,536	226,00				70859		
28.2	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,4	599,808	223,00				133757		
29	Е11-090305-0302 1109-0305-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опоры с кронштейном	т	8,61504		67024,79	2715,37	577421	23393	35790	360301	1012740
		НР - 69%; СП - 8%				60155,00	457,05	518238	3938		75018	
30	ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"	Опора освещения СТВ 10-3.000 покрытие "горячее цинкование"	шт	48		79272,96	--	3805102	--	3805102	--	4109510
		СП - 8%				--	--	--	--		304408	
31	ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"	Кронштейн "ИВА" вылет 2м,угол наклона 20гр. покрытие "горячее цинкование"	шт	48		6740,28	--	323533	--	323533	--	349416
		СП - 8%				--	--	--	--		25883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"	Закладной фундамента ЗФ-3 1625/300	шт	48	10385,04	--	498482	--	498482	--	538361
		СП - 8%			--	--	--	--		39879	
33	Ц13-080305-0501 1308-0305-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильники. Установка на кронштейнах	шт.	48	5359,18	1711,80	257241	82166	9806	161316	452041
		НР - 72%; СП - 8%			3443,10	1224,61	165269	58781		33485	
34	ком.пред. ТОО "Квант Электро"	Светильник светодиодный Эльбрус 48	шт	48	75180,36	--	3608657	--	3608657	--	3897350
		СП - 8%			--	--	--	--		288693	
35	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	48	2779,35	22,97	133409	1103	64194	49041	197045
		НР - 72%; СП - 8%			1419,00	--	68112	--		14596	
36	ком.пред. ТОО "Skala Group"	Выключатель автоматический AV-6 6кА EKF AVERES	шт	48	3142,86	--	150857	--	150857	--	162926
		СП - 8%			--	--	--	--		12069	
37	ком.пред. ТОО "Skala Group"	Соединительная коробка для сетей освещения ЕК 480 G1S-2d	шт	48	17258,93	--	828429	--	828429	--	894703
		СП - 8%			--	--	--	--		66274	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
38	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	48	3358,97	160,58	161231	7708	106617	35465	212432
		НР - 72%; СП - 8%			977,20	49,00	46906	2352		15736	
39	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	48	644,27	23,74	30925	1140	20404	7021	40981
		НР - 72%; СП - 8%			195,44	7,70	9381	370		3036	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				16924039	1369721	13330453	2061589	20495907
							2116723	531275	107143	1510280	
	Стоимость оборудования		Тенге				107143				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				107143				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				12542233				
	Материалы		Тенге				316231				
	Всего заработная плата		Тенге					1261266			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10315571				
		Накладные расходы	Тенге				908112				
		Сметная прибыль	Тенге				1076028				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				14526372				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								854

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1261266			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2669643				
	Материалы		Тенге				670962				
	Всего заработная плата		Тенге					864557			
	Местные материалы		Тенге				964299				
		Накладные расходы	Тенге				793176				
		Сметная прибыль	Тенге				277025				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3739844				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								672
		Сметная заработная плата	Тенге					864557			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				577421				
	Материалы		Тенге				35790				
	Всего заработная плата		Тенге					522175			
		Накладные расходы	Тенге				360301				
		Сметная прибыль	Тенге				75018				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1012740				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								393
		Сметная заработная плата	Тенге					522175			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1027599				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1027599				
		Сметная прибыль	Тенге				82208				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1109807				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				20495906				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1920
		Сметная заработная плата	Тенге					2647998			
		РАЗДЕЛ 2. Наружные электрические сети 10 кВ									
		УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА ПУП10-1 - 2ШТ									
40	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	опора	2	7762,24	3233,57	15524	6467	1383	8818	26290
		НР - 80%; СП - 8%			3837,24	1673,91	7674	3348		1947	
41	С121-040405-0106 2104-0405-0106 РСНБ РК 2015	**Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 СТ РК 2387-2013**	шт.	2	155460,00	--	310920	--	310920	--	335794
		СП - 8%			--	--	--	--		24874	
42	Е11-330203-0205 1133-0203-0205 РСНБ РК 2015	**Плиты анкерные объемом до 0,35 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	шт.	2	2892,34	1554,09	5785	3108	--	3169	9670
		НР - 80%; СП - 8%			1338,25	642,39	2677	1285		716	
43	С121-049999-0101 2104-9999-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)**	м3	0,1	82765,00	--	8277	--	8277	--	8939
		СП - 8%			--	--	--	--		662	
44	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Траверса ТМ13**	т	0,0652	498021,00	--	32471	--	32471	--	35069
		СП - 8%			--	--	--	--		2598	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С121-130815-0202 2113-0815-0202 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ7	т	0,0168	337280,00	--	5666	--	5666	--	6120
		СП - 8%			--	--	--	--		453	
46	С124-040207-0711 2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомуты Х33,Х34 ГОСТ Р 51177-98	т	0,0078	106868,00	--	834	--	834	--	900
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
47	Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	3	519,74	21,64	1559	65	740	557	2286
		НР - 72%; СП - 8%			251,28	6,65	754	20		169	
48	С124-040102-0225 2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-В (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	12	1725,00	--	20700	--	20700	--	22356
		СП - 8%			--	--	--	--		1656	
49	С124-040109-0404 2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	12	44,00	--	528	--	528	--	570
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
50	С124-040207-0711 2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Крепление провода	т	0,006	106868,00	--	641	--	641	--	693
		СП - 8%			--	--	--	--		51	
51	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	333,00	--	3996	--	3996	--	4316
		СП - 8%			--	--	--	--		320	
		Кабельно-проводниковая продукция									
52	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	1км	0,0001267	122552,68	59781,05	16	8	--	8	26
		НР - 80%; СП - 8%			59956,40	21816,74	8	3		2	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52.1	242985 С	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,4 0,000431	423,00				0		
52.2	244660 С	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,002 0	544541,00				0		
53	С123-061004-0105 2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,07524	1023740,00	--	77026	--	77026	--	83188
		СП - 8%			--	--	--	--		6162	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Демонтажные работы									
54	Е11-330204-0202 1133-0204-0202 РСНБ РК 2015	Демонтаж проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	1км	0,0001267	35921,24	17934,32	5	2	–	2	8
		НР - 80%; СП - 8%			17986,92	6545,02	2	1		1	
55	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	1	5656,65	2586,86	5657	2587	–	3527	9918
		НР - 80%; СП - 8%			3069,79	1339,13	3070	1339		735	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				489604	12237	463182	16081	546143
							14184	5995	–	40455	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				99813				
	Материалы		Тенге				740				
	Всего заработная плата		Тенге					774			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				98254				
		Накладные расходы	Тенге				557				
		Сметная прибыль	Тенге				8030				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				108400				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					774			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				357319				
	Материалы		Тенге				1383				
	Всего заработная плата		Тенге					19406			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11137				
	Местные материалы		Тенге				319197				
		Накладные расходы	Тенге				15525				
		Сметная прибыль	Тенге				29828				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				402672				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					19406			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				32471				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32471				
		Сметная прибыль	Тенге				2598				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				35069				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				546141				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					20180			
		РАЗДЕЛ 3. Наружные электрические сети 0,4 кВ									
		ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА П1 - 3ШТ									
56	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	3	7762,24	3233,57	23287	9701	2074	13227	39435
		НР - 80%; СП - 8%			3837,24	1673,91	11512	5022		2921	
57	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	3	42576,00	–	127728	–	127728	–	137946
		СП - 8%			–	–	–	–		10218	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58	С121-060801-0101 2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Траверса ТН2	т	0,0282		498021,00	--	14044	--	14044	--	15168
		СП - 8%				--	--	--	--		1124	
59	С124-040207-0711 2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомуты Х10 ГОСТ Р 51177-98	т	0,0084		106868,00	--	898	--	898	--	970
		СП - 8%				--	--	--	--		72	
60	Ц13-080208-0209 1308-0208-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	4,5		519,74	21,64	2339	97	1111	836	3428
		НР - 72%; СП - 8%				251,28	6,65	1131	30		254	
61	С124-040101-0507 2404-0101-0507 РСНБ РК 2015	Телефонные изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ20 (без колпачка) ГОСТ 30531-97	шт.	12		284,00	--	3408	--	3408	--	3681
		СП - 8%				--	--	--	--		273	
62	С124-040109-0401 2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	12		44,00	--	528	--	528	--	570
		СП - 8%				--	--	--	--		42	
63	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3		333,00	--	999	--	999	--	1079
		СП - 8%				--	--	--	--		80	
64	С124-040204-1201 2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3		356,00	--	1068	--	1068	--	1153
		СП - 8%				--	--	--	--		85	
		Кабельно-проводниковая продукция										
65	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,4		37885,94	14909,79	15154	5964	509	8992	26078
		НР - 80%; СП - 8%				21702,80	6398,04	8681	2559		1932	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	242985 С	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,1	0,84	423,00				355		
65.2	244660 С	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0004	0,00016	544541,00				87		
66	С123-061004-0104 2306-1004-0104 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,0592		1023415,00	--	60586	--	60586	--	65433
		СП - 8%				--	--	--	--		4847	
		Демонтажные работы										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	Е11-330204-0101 1133-0204-0101 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,4	10983,78	4472,94	4394	1789	–	2698	7658
		НР - 80%; СП - 8%			6510,84	1919,41	2604	768		567	
68	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж	опора	3	5656,65	2586,86	16970	7761	–	10581	29755
		НР - 80%; СП - 8%			3069,79	1339,13	9209	4017		2204	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				271402	25312	212953	36334	332354
							33137	12396	–	24619	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				66861				
	Материалы		Тенге				1111				
	Всего заработная плата		Тенге					1161			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				64522				
		Накладные расходы	Тенге				836				
		Сметная прибыль	Тенге				5416				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				73112				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1161			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				190497				
	Материалы		Тенге				2584				
	Всего заработная плата		Тенге					44373			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2965				
	Местные материалы		Тенге				127728				
		Накладные расходы	Тенге				35498				
		Сметная прибыль	Тенге				18080				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				244075				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					44373			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				14044				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14044				
		Сметная прибыль	Тенге				1124				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15168				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				332355				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					45533			
		РАЗДЕЛ 4. Объем монтажных работ									
69	Е11-340203-0401 1134-0203-0401 РСНБ РК 2015	Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных	приставка	2	3259,22	738,72	6518	1477	451	3882	11233
		НР - 76%; СП - 8%			2294,82	259,38	4590	519		832	
70	Е11-340203-0101 1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации	опора	2	5179,87	748,80	10360	1498	119	7039	18790
		НР - 76%; СП - 8%			4371,36	259,38	8743	519		1392	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
71	С121-040406-0103 2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 6,5 м, марка ПТ из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	2		12965,00	--	25930	--	25930	--	28004
		СП - 8%				--	--	--	--		2074	
72	С121-070104-0101 2107-0104-0101 РСНБ РК 2015	Лесоматериалы круглые хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки электропередач, свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром от 140 мм до 340 мм, длиной от 4,5 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	1,2		29766,00	--	35719	--	35719	--	38577
		СП - 8%				--	--	--	--		2858	
73	Е11-340205-0101 1134-0205-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на крюках. Число опор на 1 км 12	км провода	0,142		17016,60	--	2416	--	39	1806	4561
		НР - 76%; СП - 8%				16738,40	--	2377	--		338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	242939 С	Крюки для изоляторов ГОСТ Р 51177-98	шт.	14	1,988	--				--		
73.2	268258 С	Изоляторы штыревые линейные ГОСТ Р 51177-98	шт.	14,4	2,0448	--				--		
74	С123-060401-0126 2306-0401-0126 РСНБ РК 2015	Кабели связи ТППэп 30х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,142		445777,00	--	63300	--	63300	--	68364
		СП - 8%				--	--	--	--		5064	
75	С124-040207-1203 2404-0207-1203 РСНБ РК 2015	Консоли для крепления кабелей ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,02		49964,00	--	999	--	999	--	1079
		СП - 8%				--	--	--	--		80	
76	С124-040207-2309 2404-0207-2309 РСНБ РК 2015	Глухарь ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4		478,00	--	1912	--	1912	--	2065
		СП - 8%				--	--	--	--		153	
77	С124-040201-0605 2404-0201-0605 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	426		3191,00	--	1359366	--	1359366	--	1468115
		СП - 8%				--	--	--	--		108749	
78	С124-040101-0504 2404-0101-0504 РСНБ РК 2015	Телефонные изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ16 ГОСТ 30531-97	шт.	2		287,00	--	574	--	574	--	620
		СП - 8%				--	--	--	--		46	
79	С124-040207-3934 2404-0207-3934 РСНБ РК 2015	Крюки подвесные для крепления изоляторов воздушных линий связи Ф-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2		222,00	--	444	--	444	--	480
		СП - 8%				--	--	--	--		36	
		Объем демонтажных работ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	Е11-340205-0101 1134-0205-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Провода диаметром до 3 мм. Подвеска на крюках. Число опор на 1 км 12	км провода	0,142	5021,52	--	713	--	--	542	1355
		НР - 76%; СП - 8%			5021,52	--	713	--		100	
81	Е11-340203-0401 1134-0203-0401 РСНБ РК 2015	Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Демонтаж приставок железобетонных одинарных	приставка	2	2426,83	590,98	4854	1182	--	3106	8596
		НР - 76%; СП - 8%			1835,86	207,50	3672	415		637	
82	Е11-340203-0101 1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Демонтаж	опора	2	4096,13	599,04	8192	1198	--	5631	14929
		НР - 76%; СП - 8%			3497,09	207,50	6994	415		1106	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1521298	5355	1488853	22006	1666768
							27088	1868	--	123465	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				63874				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				63874				
		Сметная прибыль	Тенге				5110				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				68984				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1457424				
	Материалы		Тенге				610				
	Всего заработная плата		Тенге					28956			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1398440				
	Местные материалы		Тенге				25930				
		Накладные расходы	Тенге				22006				
		Сметная прибыль	Тенге				118354				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1597785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					28956			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1666769				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					28956			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								23041172
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2191133				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1412625			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					551534			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						15495441		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						107143		
		- Накладные расходы	Тенге							2136010	
		- Сметная прибыль	Тенге							1698819	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Реконструкция автомобильных дорог в городе Атырау (по ул.Кожакаева) L=1372 м, B=7,0 м

Объект номер - 4-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 04-01

на Электроосвещение

Наименование объекта - Электроосвещение

Основание: РП

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2020 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1626,048704	1347,52 --	- --	- -	2191133
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	363,2452663	1518,35 --	- --	- -	(551534)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**2191133**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	101С	3105-0601-0101 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 12 м	маш.-ч	0,944	3352 --	- --	1441 1360,3	3164
4	102С	3105-0601-0102 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	0,00147479	4879 --	- --	1441 2,13	7
5	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0418368	4654 --	- --	1441 60,29	195
6	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	30,9276	4147	-	1206	128257

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	37298,69	
7	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,1063198	4462 --	- --	1722 3627,08	9398
8	258С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0046848	4971 --	- --	2059 9,65	23
9	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	42,213696	286 --	- --	- -	12073
10	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,43168	39 --	- --	- -	212
11	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	1,98	12 --	- --	- -	24
12	620С	3201-0101-0101 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0044544	4122 --	- --	1441 6,42	18
13	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	4,3704	6138 --	- --	1441 6297,75	26826
14	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,6362344	5125 --	- --	2059 3369,01	8386
15	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	88,62195	5492 --	- --	2059 182472,6	486712
16	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,2343	4565 --	- --	1722 403,46	1070

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	72,615	3917 --	- --	1206 87573,69	284433
18	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	72,615	15 --	- --	- -	1089
19	1040С	3105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	3,36	12 --	- --	- -	40
20	1070С	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	6,12	3962 --	- --	2059 12601,08	24247
21	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	15,507072	90 --	- --	- -	1396
22	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,880256	726 --	- --	- -	3543
23	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,019584	120 --	- --	- -	2
24	1488С	3105-0602-0101 РСНБ РК 2015	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	46,512	1629 --	- --	1206 56093,47	75768
25	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,44	4104 --	- --	1441 2075,04	5910
26	1853С	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	1,89774086	3556 --	- --	1441 2734,64	6748

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27	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	14,731	75 --	- --	- -	1105
28	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,1864	173 --	- --	- -	3492
29	2262С	3101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	12,36249	5291 --	- --	1722 21288,21	65410
30	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	3,5321664	174 --	- --	- -	615
31	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,71192	1778 --	- --	1441 2466,88	3044
32	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	93,77740323	2839 --	- --	1441 135133,24	266234
33	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	19,9868928	27 --	- --	- -	540
34	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,1	25 --	- --	- -	2
35	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,23	18 --	- --	- -	4
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**554873,61**	**1419987**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
36	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	0,0070656	6985	6158	-	49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
37	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	0,0035328	6981 --	6154 --	- -	25
38	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	0,0114432	6502 --	5684 --	- -	74
39	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	141	6839 --	5928 --	- -	964299
40	100467С	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	14,616	28814 --	26168 --	- -	421145
41	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,09834	29162 --	26683 --	- -	2868
42	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,4584	373 --	366 --	- -	544
43	128062С	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,96	91 --	89 --	- -	451
44	128064С	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,8784	112 --	110 --	- -	98
45	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	5,6584512	70 --	68 --	- -	396
46	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	0,16110125	4801 --	4706 --	- -	773

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,0184868	1812466 --	1776395 --	- -	33507
48	129995С	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,048	599397 --	594403 --	- -	28771
49	131524С	2107-0104-0101 РСНБ РК 2015	Лесоматериалы круглые хвойных пород для опор линий связи, автоблокировки электропередач, свай гидротехнических сооружений и элементов мостов, диаметром от 140 мм до 340 мм, длиной от 4,5 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	1,2	29766 --	28387 --	- -	35719
50	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	0,00887349	63631 --	61700 --	- -	565
51	131548С	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00894	25079 --	23904 --	- -	224
52	131597С	2107-0203-0302 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0001	48106 --	46480 --	- -	5
53	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	0,10656	50417 --	48745 --	- -	5372
54	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	313,87964	226 --	222 --	- -	70937
55	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	599,808	223 --	218 --	- -	133757
56	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,003888	32703 --	31110 --	- -	127

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
57	144636С	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0218112	175716 --	171651 --	- -	3833
58	144655С	2113-0104-0502 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные жидкие СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0047616	162162 --	158246 --	- -	772
59	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,02059208	499577 --	488950 --	- -	10287
60	145001С	2113-0204-0201 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00003	909323 --	890541 --	- -	27
61	145785С	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,712	450 --	441 --	- -	320
62	146050С	2113-0211-0606 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой 4х40 мм	т	0,0008514	312783 --	305818 --	- -	266
63	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	16,799328	294 --	268 --	- -	4939
64	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	5,0828736	146 --	141 --	- -	742
65	146692С	2113-0702-1101 РСНБ РК 2015	Смазка солидол жировой Ж ГОСТ 1033-79	т	0,00015	410982 --	401747 --	- -	62
66	146693С	2113-0702-1102 РСНБ РК 2015	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,54001267	1643 --	1610 --	- -	887

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67	146716С	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,293	713 --	698 --	- -	209
68	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0327168	53700 --	52647 --	- -	1757
69	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,12040634	90 --	87 --	- -	11
70	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,2032	6932 --	6792 --	- -	15273
71	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0008615	1863719 --	1826336 --	- -	1606
72	147076С	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,00001988	1358592 --	1331123 --	- -	27
73	147084С	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,05	304 --	297 --	- -	15
74	147096С	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,049	1075 --	1053 --	- -	53
75	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	0,7368	652 --	638 --	- -	480
76	147184С	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,358686	1755 --	1719 --	- -	629

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
77	147338С	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0076035	234325 --	228752 --	- -	1782
78	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,03446016	219558 --	214275 --	- -	7566
79	147540С	2113-0815-0102 РСНБ РК 2015	Патроны термитные со спичками	комплект	0,284	44 --	43 --	- -	12
80	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0105674	5882369 --	5766201 --	- -	62161
81	147732С	2113-0816-3007 РСНБ РК 2015	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	376 --	367 --	- -	6
82	147733С	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	1,5688	374 --	365 --	- -	587
83	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00267066	460049 --	449389 --	- -	1229
84	149365С	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00000801	56923 --	55806 --	- -	0,46
85	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00000003	526056 --	514102 --	- -	0,02
86	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00516902	575703 --	562854 --	- -	2976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,06	617 --	604 --	- -	37
88	154269С	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1562	558 --	546 --	- -	871596
89	157331С	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	149	1047 --	1018 --	- -	156003
90	191972С	2306-0131-0406 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,572	512230 --	501359 --	- -	805226
91	192066С	2306-0131-0802 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,72	53201 --	51853 --	- -	38305
92	193768С	2306-0137-0306 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,193	794722 --	777639 --	- -	153381
93	204708С	2306-0401-0126 РСНБ РК 2015	Кабели связи ТППэп 30х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012	км	0,142	445777 --	436723 --	- -	63300
94	237297С	2306-1004-0104 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,0592	1023415 --	1001700 --	- -	60586
95	237298С	2306-1004-0105 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,07524	1023740 --	1002018 --	- -	77026
96	239976С	2404-0101-0504 РСНБ РК 2015	Телефонные изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ16 ГОСТ 30531-97	шт.	2	287 --	281 --	- -	574

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97	239979С	2404-0101-0507 РСНБ РК 2015	Телефонные изоляторы опорные штыревые фарфоровые ТФ20 (без колпачка) ГОСТ 30531-97	шт.	12	284 --	278 --	- -	3408
98	241153С	2404-0109-0401 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-5 (КП18) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	12	44 --	42 --	- -	528
99	241156С	2404-0109-0404 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	12	44 --	42 --	- -	528
100	241447С	2404-0201-0645 РСНБ РК 2015	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	13,932	245 --	240 --	- -	3413
101	241448С	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,1125	227 --	223 --	- -	26
102	241927С	2404-0204-1201 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПС-1-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	356 --	349 --	- -	1068
103	242695С	2404-0207-1102 РСНБ РК 2015	Гильзы соединительные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,9792	8169 --	8009 --	- -	7999
104	242739С	2404-0207-1810 РСНБ РК 2015	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	462 --	453 --	- -	942
105	242794С	2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	4267 --	4128 --	- -	171
106	242809С	2404-0207-2804 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	9,792	121 --	119 --	- -	1185

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
107	242810С	2404-0207-2805 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	30	45 --	44 --	- -	1350
108	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,3074472	380 --	372 --	- -	117
109	242939С	2404-0207-3933 РСНБ РК 2015	Крюки для изоляторов ГОСТ Р 51177-98	шт.	1,988	0 --	- --	- -	-
110	242957С	2404-0207-3951 РСНБ РК 2015	Оконцеватели маркировочные ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,612	487 --	478 --	- -	298
111	242966С	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	50	636 --	624 --	- -	31800
112	242985С	2404-0207-3979 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,84043078	423 --	415 --	- -	356
113	244660С	2105-0307-9902 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,00016025	544541 --	533332 --	- -	87
114	247900С	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0003	265040 --	259311 --	- -	80
115	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	14,83828	317 --	317 --	- -	4704
116	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,063504	85 --	85 --	- -	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
117	249408С	2204-0201-0701 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2,1	504 --	493 --	- -	1058
118	249502С	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,5	414 --	404 --	- -	207
119	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	17,9754	1535 --	1504 --	- -	27592
120	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,298	186 --	181 --	- -	55
121	266094С	2307-0501-0704 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 PQRSIGDN, 3х230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	74287 --	72829 --	- -	74287
122	268258С	2404-0207-9908 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые линейные ГОСТ Р 51177-98	шт.	2,0448	0 --	- --	- -	-
123	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	9,2304	915 --	870 --	- -	8446
124	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	0,0624	281681 --	275599 --	- -	17577
125	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	0,01671318	403352 --	394885 --	- -	6741
126	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	0,0069	237458 --	232244 --	- -	1638

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
127	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	0,3888	234064 --	228916 --	- -	91004
128	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3,5933504	326 --	319 --	- -	1171
129	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1,864151	1092 --	1071 --	- -	2036
130	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,002178	510044 --	497979 --	- -	1111
131		С ком.пред. ТОО "Skala Group"	Выключатель автоматический AV-6 6кА EKF AVERES	шт	48	3142,86 --	- --	- -	150857
132		С ком.пред. ТОО "Skala Group"	Соединительная коробка для сетей освещения EK 480 G1S-2d	шт	48	17258,93 --	- --	- -	828429
133		С ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"	Закладной фундамента ЗФ-3 1625/300	шт	48	10385,04 --	- --	- -	498482
134		С ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"	Кронштейн "ИВА" вылет 2м,угол наклона 20гр. покрытие "горячее цинкование"	шт	48	6740,28 --	- --	- -	323533
135		С ком.пред. ТОО "БВБ-Альянс Алматы"	Опора освещения СТВ 10-3.000 покрытие "горячее цинкование"	шт	48	79272,96 --	- --	- -	3805102
136		С ком.пред. ТОО "Квант Электро"	Светильник светодиодный Эльбрус 48	шт	48	75180,36	-	-	3608657

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
137		2104-0405-0106 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ164-12 СТ РК 2387-2013	шт.	2	155460 --	150523 --	- -	310920
138		2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	3	42576 --	41343 --	- -	127728
139		2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	Приставки железобетонные для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий), длина 6,5 м, марка ПТ из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2386-2013	шт.	2	12965 --	12578 --	- -	25930
140		2104-9999-0101 РСНБ РК 2015	Плиты из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	0,1	82765 --	- --	- -	8276
141		2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Траверса ТМ13	т	0,0652	498021 --	493782 --	- -	32471
142		2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Траверса ТН2	т	0,0282	498021 --	493782 --	- -	14044
143		2113-0815-0202 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ7	т	0,0168	337280 --	329836 --	- -	5666
144		2307-0201-0302 РСНБ РК 2015	Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУн-Г-1/15зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10629 --	10413 --	- -	10629
145		2307-0203-0807 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями ЯРВ 100А , степень защиты IP54	шт.	1	18683 --	18306 --	- -	18683
146		2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-В (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	12	1725 --	1687 --	- -	20700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
147		2404-0201-0605 РСНБ РК 2015	Скобы типа СК-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	426	3191 --	3126 --	- -	1359366
148		2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	15	333 --	326 --	- -	4995
149		2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Крепление провода	т	0,006	106868 --	103794 --	- -	641
150		2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомуты Х10 ГОСТ Р 51177-98	т	0,0084	106868 --	103794 --	- -	898
151		2404-0207-0711 РСНБ РК 2015	Хомуты Х33,Х34 ГОСТ Р 51177-98	т	0,0078	106868 --	103794 --	- -	834
152		2404-0207-1203 РСНБ РК 2015	Консоли для крепления кабелей ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,02	49964 --	48710 --	- -	999
153		2404-0207-2309 РСНБ РК 2015	Глухарь ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	478 --	468 --	- -	1912
154		2404-0207-3934 РСНБ РК 2015	Крюки подвесные для крепления изоляторов воздушных линий связи Ф-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	222 --	216 --	- -	444
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**15495443**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
155		Т цена ТОО "Skala Group"	Шкаф управления уличным освещением ЯУО 9601 3474	шт	1	107142,86 --	107142,86 --	- -	107143
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				--	**107143**