Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года №234
форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

« 15 » ноября 2021 г.

Заказчик **Акционерное общество «Национальная компания «ҚазАвтоЖол» в лице директора Костанайского областного филиала Горват Андрея Михайловича, БИН 090140000306, тел.87142-558216, Республика Казахстан, 110000, г. Костанай, ул. М.Хакимжановой,7, 4 этаж**

(фамилия, имя, отчество (при наличии) - для физических лиц, наименование организации - для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) **от «30» октября 2021 года, ТОО «Қостанай жолдары» в лице Генерального директора Убей-Волк Геннадия Николаевича, Республика Казахстан, Костанайская обл., г. Костанай, ул. М.Хакимжановой,7, 2 этаж, БИН 040840003426, тел.8-7142-55-81-91**

(дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон)

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) **от «30» октября 2021 года, ТОО «Астана-Технадзор», директор Тлемисов Ержан Аскарович, БИН 120840001080, тел.8-7172-407575, в лице эксперта технического надзора Ерденова Каирбека Бермухамбетовича, аттестаты:** №KZ86VJE00026877 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части несущих и ограждающих конструкций, №KZ86VJE00026879 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части инженерных сетей, №KZ86VJE00026876 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части технологического оборудования

(дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) **от «30» октября 2021 года, ТОО «Капитал Азия Холдинг»; директор Бактыгалиев Бекжан Бактыгалиевич, БИН 090540013937, тел.8-7015378611, в лице эксперта Аскарова Мурата Акимовича**

(дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта. **«Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 «Жезказган-Петропавловск» км 290-293 и моста через реку Бала-Терисаккан на 291 км»**

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт),

уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу:

Костанайская область, г. Аркалык

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "__"_____20__ года, дата ознакомления подтверждает что:

1 Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок от "24" сентября 2013 года №12-282-082-019;

документ, подтверждающий наступление юридических фактов (Юридических составов),

на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__ » _____ года архитектурно-планировочное задание на проектирование от 15 августа 2018 г., дополнение к заданию от 17 мая 2019 года, архитектурно - планировочное задание №KZ12VUA00054474 от 25.10.2018 г.

(наименование органа вынесшего решение)

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ **ГУ «Управление государственного архитектурно - строительного контроля акимата Костанайской области» талон №5 от 10.01.2020 года, № KZ60REA00176038 от 28.05.2020 г.**

(наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона)

3) проекта (проектно-сметной документации): **разработана ТОО «Капитал Азия Холдинг», №16-ИС**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) **РГУ «Комитет Автомобильных дорог Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан» Приказ №139 от 18.09.2019 года.**

дата и номер проекта, наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки
начало работ· "06" апреля 2020 года;
окончание работ· "30" октября 2021 года;
при продолжительности строительства,
месяц: по норме или по проекту организации строительства.
месяц: 9 месяцев;
фактически, месяц. 9 месяцев;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

№ п.п.	Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
			общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
1	Категория дороги		III	III	III	III
2	Строительная длина	км	2,95138	2,95138	2,95138	2,95138
3	Перспективная интенсивность движения (2039 год)	авт/сут	988	988	988	988
4	Расчетная скорость движения	км /час	100	100	100	100
5	Число полос движения	шт	2	2	2	2
6	Ширина полосы движения	м	3,5	3,5	3,5	3,5
7	Ширина проезжей части	м	7,0	7,0	7,0	7,0
8	Ширина обочин	м	2,5	2,5	2,5	2,5
9	Ширина укрепленной полосы обочины	м	0,5	0,5	0,5	0,5

10	Ширина дорожной одежды	м	8,0	8,0	8,0	8,0
11	Ширина земляного полотна	м	12	12	12	12
12	Наибольший продольный уклон	‰	10	10	10	10
13	Наименьший радиус кривых. - в плане В продольном профиле: -выпуклые -вогнутые	м	800 36 365 31 715	800 36 365 31 715	800 36 365 31 715	800 36 365 31 715
14	Поперечный уклон обочин	‰	40	40	40	40
15	Поперечный уклон проезжей части	‰	20	20	20	20
16	Объем оплачиваемых земляных работ	тыс.м3	109,562	109,562	109,562	109,562
17	Тип дорожной одежды		капиталь-ный	капиталь-ный	капиталь-ный	капиталь-ный
18	Вид покрытия – горячий плотный м/з асфальтобетон	м2	26 817,7	26 817,7	26 817,7	26 817,7
19	Дорожные знаки	шт	12	12	12	12
20	Сигнальные столбики	шт	90	90	90	90
21	Металлические барьерные ограждения 11-МО	п.м.	2 784	2 784	2 784	2 784
22	Поперечный уклон проезжей части	‰	20	20	20	20
23	Мост через реку Бала-Терисаккан	м	3х24	3х24	3х24	3х24
24	Продолжительность строительства	мес.	9	9	9	9

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

_____

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

А) Основные показатели трассы.

Начало и конец трассы приняты:

- начало трассы ПК0+00 соответствует существующему 290 км;
- конец трассы ПК29+51,38 соответствует существующему 293 км.

Общая строительная длина проектируемого участка автомобильной дороги составляет – 2 951,38м.

Трассировка проектируемого участка в целом соответствует трассировке существующего участка автомобильной дороги км 290 – км 293 с небольшими смещениями, связанными с вписанием нормативных радиусов в плане. Кроме этого в поперечном профиле дороги рабочим проектом предусматриваются вписание виражей с соответствующими уширениями проезжей части и земляного полотна. Общее количество виражей составляет – 2.

Проектная ось трассы имеет 2 угла поворота с минимальным радиусом кривой в плане 800 м максимальным – 960 м.

Протяжённость участков кривых в плане – 2106,82 м; прямых вставок – 844,56 м.

б) Земляное полотно и водоотвод:

Продольный профиль автодороги запроектирован в соответствии с требованиями СН РК 3.03-01-2013 и СП РК 3.03-101-2013 для III технической категории

Условия проложения трассы автомобильной дороги в продольном профиле несложные по всей длине участка.

Контрольными точками являются отметки профиля в местах устройства искусственных сооружений (проектного моста) - на подходах к ним проектная линия принята с учётом необходимого возвышения бровки земляного полотна над уровнем подпёртых вод и конструктивных элементов сооружений.

Принятые вертикальные вогнутые и выпуклые кривые обеспечивают требуемое наименьшее расстояние видимости встречного автомобиля и движение их с расчетными скоростями.

Максимальный продольный уклон на сопряжении вертикальных кривых не превышает 10‰.

Запроектированный продольный профиль обеспечивает максимально возможные объемы сохранения элементов существующей автодороги, а также обеспечивает плавное движение автотранспорта с высокими скоростями. Видимость в продольном профиле обеспечена на всем протяжении трассы.

Земляное полотно на подходах автодороги к проектному мосту построено в насыпи.

В проекте принято 2 типа земляного полотна по основной дороге:

Тип 1 - насыпь высотой до 3-х метров с крутизной откосов 1:4;

Тип 2 – насыпь высотой от 3-х до 6-ти метров с крутизной откосов 1 1,5.

Грунт для возведения насыпи в рабочем проекте предусматривается из сосредоточенного грунтового карьера, расположенный в районе с. Жалгызтал.

На участках длительного стояния поверхностных вод ПК11+40 – ПК13+60,9 устраиваются бермы на откосах насыпи для предотвращения подтопления основания насыпи шириной 4 м, укрепление берм и их откосов производится засевом трав.

Дорожная одежда по основной дороге, пересечениях и площадке отдыха:

№	Конструктивные слои дорожной одежды. Основная дорога	от км	до км
1	2	3	4
1	Устройство верхнего слоя покрытия из горячего плотного мелкозернистого асфальтобетона, толщ. 5 см	0	2,95138
2	Устройство нижнего слоя покрытия из горячего пористого крупнозернистого асфальтобетона, толщ. 8 см	0	2,95138
3	Устройство горячего черного щебня в два слоя, толщ. 24 см	0	2,95138
4	Устройство слоя основания из ПГС, толщ. 24 см	0,10057 1,4423	1,3577 1,5200

5	Устройство слоя основания из ПГС, толщ. 28 см	0 1,5200	0,10057 2,95138

Габарит нового моста Г-10+2х0,75 под 2 полосы движения с ПК 13+57,7 до ПК 14+42,3 Длина моста по концам открылков 78,2 м.

Укрепление обочин принято песчано-гравийной смесью на толщину 15 см.

Автомобильная дорога относится к III технической категории.

В проекте приняты 2 типа конструкции дорожной одежды по основнойдороге в зависимости от схемы увлажнения.

Тип 1 для 1-ой схемы увлажнения конструкции дорожной одежды состоит из 4-х конструктивных слоев:

- Горячая плотная мелкозернистая асфальтобетонная смесь, тип Б, марки I,БНД 70/100 –5 см;
- Горячая пористая крупнозернистая асфальтобетонная смесь, марки II,БНД 70/100 – 8см;
- Горячий черный щебень в два слоя – 24 см;
- Песчано-гравийная смесь – 22 см.

Тип 2 для 2-ой схемы увлажнения конструкции дорожной одежды состоит из 4-х конструктивных слоев:

- Горячая плотная мелкозернистая асфальтобетонная смесь, тип Б, марки I,БНД 70/100 – 5 см;
- Горячая пористая крупнозернистая асфальтобетонная смесь, марки II,БНД 70/100 – 8 см;
- Горячий черный щебень в два слоя – 24 см;
- Песчано-гравийная смесь – 28 см.

Кроме того, на съездах V технической категории применяется конструкция дорожной одежды тип 3 серповидного профиля, однослойная с покрытием из песчано-гравийной смеси толщиной 30 см.

На площадке отдыха принят тип 4 дорожной одежды, состоит из 3-конструктивных слоев:

-Горячая плотная мелкозернистая асфальтобетонная смесь, тип Б, марки I,БНД 70/100 – 5 см;
-Горячая пористая крупнозернистая асфальтобетонная смесь, марки II,БНД 70/100 – 8 см;
-Песчано-гравийная смесь – 28 см.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерномуи технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве предусмотрено

согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7 Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации):
Всего 1 436 798,545 тысяч тенге; в том числе строительно-монтажных работ 1 343 926,806 тысяч тенге; оборудования, инструмента и инвентаря ---тысяч тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 1 268 056,5735 тысяч тенге; в том числе: строительно-монтажных работ 1 209 534,12518 тысяч тенге; оборудования, инструмента и инвентаря ---тысяч тенге.

9 Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 98,99% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания _____,

11 Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ. «Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 «Жезказган-Петропавловск» км 290-293 и моста через реку Бала-Терисаккан на 291 км»

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик:

Директор КОФ АО «НК «КазАвтоЖол»

Горват Андрей Михайлович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)

Ерденов Каирбек Бермухамбетович №KZ86VJE00026877 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части несущих и ограждающих конструкций, №KZ86VJE00026879 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части инженерных сетей, №KZ86VJE00026876 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части технологического оборудования

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация ТОО «Астана-Технадзор», директор Тлемисов Ержан Аскарович

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта ТОО «Капитал Азия Холдинг», директор Бактыгалиев Бекжан Бактыгалиевич, ТОО «Капитал Азия Холдинг» эксперт авторского надзора Аскаров Мурат Акимович

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность), подпись, дата Место печати (при наличии)

2) организация _____,

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы)_____

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Генеральный директор ТОО «Қостанай жолдары»

Убей-Волк Геннадий Николаевич

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Приложение 6
к акту приемки объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(мосты)

№ п/п	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	Длина отдельных пролетов между осями опор	м	3х24	опоры-железобетон, пролетное строение-сборный ж/бетон	
2	Ширина между перилами	м	10		
3	Ширина тротуаров	м	0,75		
4	Высота моста	м	7,06		
5	Высота пролетного строения	м	1,4		
6	Длина пролетного строения	м	78,2		
7	Ширина пролетного строения	м	12,5		
8	Сечение пролетного строения	м	0,75х10х0,75		
9	Расстояние между осями ферм	м	1,4		
10	Электроосвещение	шт	19	мет.опоры с светодиодными светильниками и солнечной панелью	

Заказчик **Горват Андрей Михайлович**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя
Место печати (при наличии)

Авторский надзор **Аскаров Мурат Акимович**
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперта
Место печати (при наличии)

Приложение 10
к акту приемки объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(автомобильные дороги)

№ п/п	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	Протяженность дороги	м	2 951,38		
2	Ширина проезжей части	м	8		
3	Ширина тротуаров	м	-		
4	Ширина пешеходных дорог	м	-		
5	Ширина разделительной грунтовой полосы	м	-		
6	Ширина обочины	м	2,5		
7	Угол откоса	градус	1:4		
8	Высота насыпи	м	от 3 до 6		
9	Дополнительные транспортные пути		-		
10	Количество полос		2		
11	Дорожные знаки	шт	12		
12	Элементы освещения	шт	19	мет.опоры с светодиодными светильниками и солнечной панелью	
13	Зеленые насаждения	шт	-		
14	Дорожное покрытие	м2	24 325,70	а/бетонное	основная дорога
15	Электроосвещение	км	-		

Заказчик **Горват Андрей Михайлович**
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя
Место печати (при наличии)

Авторский надзор **Аскаров Мурат Акимович**
фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперта
Место печати (при наличии)

Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

«30» октября 2021г

Технический надзор **ТОО «Астана-Технадзор» директор Тлемисов Ержан Аскарович, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, проспект Абая 8, ВП15**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес
в лице **эксперта технического надзора Ерденова Каирбека Бермухамбетовича, аттестаты** №KZ86VJE00026877 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части несущих и ограждающих конструкций, №KZ86VJE00026879 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части инженерных сетей, №KZ86VJE00026876 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части технологического оборудования
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, юридический адрес, № аттестатов, дата получения

действующего на основании договора № 090140000306/200240/00 от 21.04.2020 г.
(№ договора и дата)
по объекту: **«Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 «Жезказган-Петропавловск» км 290-293 и моста через реку Бала-Терисаккан на 291 км»**
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является **Акционерное общество «Национальная компания «КазАвтоЖол» в лице директора Костанайского областного филиала Горват Андрей Михайлович**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
подтверждает, что:

1 Строительство объекта осуществлялось.

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «Қостанай жолдары» (ГСЛ № 13004793 от 27.03.2013 г.)**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице **Генерального директора Убей-Волк Геннадия Николаевича**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2) субподрядными организациями**: нет**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: **апрель 2020 года;**
месяц, год
окончание работ: **октябрь 2021 года;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства. **9 месяцев;**
фактически: **9 месяцев**.

3 Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **1 436 798,545 тысяч тенге;** в том числе строительно-монтажных работ **1 343 926,806 тысяч тенге;** оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге.

4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **1 268 056,5735 тысяч тенге;** в том числе: стоимость строительно-монтажных работ (проектно-сметной документацией) **1 209 534,12518 тысяч тенге;** стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге.

5.Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **ТОО «Капитал Азия Холдинг, №16-ИС**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденным (ой) **РГУ «Комитет автомобильных дорог Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан» Приказ №139 от 18.09.2019 г.**

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

и требованиям государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;

6-1 Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 98,99% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

7 Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства, устранены;

9 Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

организация **ТОО «Астана-Технадзор», директор Тлемисов Ержан Аскарович**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по техническому надзору

Ерденов К.Б., аттестаты №KZ86VJE00026877 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части несущих и ограждающих конструкций, №KZ86VJE00026879 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части инженерных сетей, №KZ86VJE00026876 от 30.05.2017 г. по объектам первого уровня ответственности - в части технологического оборудования

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Приложение 2
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«30» октября 2021г

Авторский надзор **ТОО «Капитал Азия Холдинг»;** директор **Бактыгалиев Бекжан Бактыгалиевич, Республика Казахстан, г. Нур- Султан**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес
в лице **эксперта Аскарова Мурата Акимовича**
фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения
действующего на основании договора № 10 от 30.12.2019 г.
№ договора и дата
по объекту: **«Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 «Жезказган - Петропавловск» км 290-293 и моста через реку Бала-Терисаккан на 291 км»**
наименование, местонахождения объекта
заказчиком которого является **Акционерное общество «Национальная компания «ҚазАвтоЖол» в лице директора Костанайского областного филиала Горват Андрей Михайлович**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя
подтверждает, что:

1 Строительство объекта осуществлялось

1) подрядчиком (генеральным подрядчиком) **ТОО «Қостанай жолдары» (ГСЛ №13004793 от 27.03.2013г.)**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице **Генерального директораУбей-Волк Геннадия Николаевича**,
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2) субподрядными организациями**: нет**
наименование организации, № лицензии и дата получения
в лице
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: **апрель 2020 года;**
месяц, год
окончание работ: **октябрь 2021 года;**
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства: **9 месяцев;**
фактически: **9 месяцев**.

3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)
ТОО «Капитал Азия Холдинг, №16-ИС

наименование проектной организации, № проекта

утвержденным (ой) **РГУ "Комитет автомобильных дорог Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан" Приказ №139 от 18.09.2019 года**

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

Авторский надзор:

организация **ТОО «Капитал Азия Холдинг», директор Бактыгалиев Бекжан Бактыгалиевич**

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)

эксперт(ы) по авторскому надзору

Аскаров Мурат Акимович

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов),№аттестатов, подпись, дата
Место печати (при наличии)

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

Декларация о соответствии

«30» октября 2021г

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Қостанай жолдары», Республика Казахстан, 110000, город Костанай, ул. М.Хакимжановой, 7, 2 этаж**
наименование организации, юридический адрес

в лице **Генерального директора Убей-Волк Геннадия Николаевича**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту· **«Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 «Жезказган-Петропавловск» км 290-293 и моста через реку Бала-Терисаккан на 291 км»**
наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является **Акционерное общество «Национальная компания «КазАвтоЖол», в лице директора Костанайского областного филиала Горват Андрей Михайлович**
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя

удостоверяет, что:
1 Строительно–монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно–сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительнойи строительной деятельности;

2. Субподрядные организации: отсутствуют
наименование организации

3 Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «Капитал Азия Холдинг», №16-ИС**
наименование проектной организации, номер проекта
утвержден(а) **РГУ «Комитет Автомобильных дорог Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан», Приказ №139 от 18.09.2019 года.**
наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономическиепоказатели (мощность, производительность, производственная площадь,протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провознаяспособность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всемобъектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственноцелевой продукции или основным видам услуг):

№ № п.п.	Мощность, производительность и так далее	Ед. изм.	По проекту		Фактический	
			Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
1	2	3	4	5	6	7
1	Категория дороги		III	III	III	III
2	Строительная длина	км	2,95138	2,95138	2,95138	2,95138
3	Расчетная интенсивность движения на 20 летнюю перспективу	авт/сут	988	988	988	988

4	Расчетная скорость движения	км /час	100	100	100	100
5	Число полос движения	шт	2	2	2	2
6	Ширина полосы движения	м	3, 5	3, 5	3, 5	3, 5
7	Ширина дорожной одежды	м	8,0	8,0	8,0	8,0
8	Ширина проезжей части	м	7,0	7,0	7,0	7,0
9	Ширина земляного полотна подходов	м	12,0	12,0	12,0	12,0
10	Ширина обочины	м	2, 5	2, 5	2, 5	2, 5
11	Ширина укрепленной обочины по типу дорожного покрытия	м	0, 5	0, 5	0, 5	0, 5
12	Поперечный уклон проезжей части	‰	20	20	20	20
13	Наибольший продольный уклон	‰	10	10	10	10
14	Наименьший радиус кривых в плане	м	800	800	800	800
15	Наименьший радиус кривых в продольном профиле: - выпуклые - вогнутые	 м м	 36 365 31 715	 36 365 31 715	 36 365 31 715	 36 365 31 715
16	Наименьшее расстояние видимости: - для остановки - встречного автомобиля	 м м	 481 699	 481 699	 481 699	 481 699
17	Наибольший продольный уклон	%	10	10	10	10
18	Поперечный уклон: - проезжей части - обочин	 % %	 20 40	 20 40	 20 40	 20 40
19	Объем оплачиваемых земляных работ	тыс.м^3	109,562	109,562	109,562	109,562
20	Тип дорожной одежды		Капиталь-ный	Капиталь-ный	Капиталь-ный	Капиталь-ный
21	Вид покрытия: двухслойный асфальтобетон	тыс.м^2	26 817,7	26 817,7	26 817,7	26 817,7
22	Водопропускные железобетонные прямоугольные трубы: - на основной дороге отв.2,5х2,0 м - на основной дороге отв.3х(4,0х2,5) м	 шт/пм шт/пм	 2/60,86 1/24,94	 2/60,86 1/24,94	 2/60,86 1/24,94	 2/60,86 1/24,94
23	Пересечение	шт	1	1	1	1
24	Площадка отдыха	шт	1	1	1	1
25	Мостовые сооружения	шт/пм	1 / 78,2	1 78,2	1 / 78,2	1 78,2
26	Габарит моста - ширина проезжей части с полосами безопасности; - ширина тротуара	 пм пм пм	 Г-10+2х0,75 10 0,75	 Г-10+2х0,75 10 0,75	 Г-10+2х0,75 10 0,75	 Г-10+2х0,75 10 0,75
27	Ширина полосы безопасности на мосту	пм	2,0	2,0	2,0	2,0
28	Схема моста	пм	3х24,0	3х24,0	3х24,0	3х24,0
29	Площадь моста	тыс.м^2	1,016	1,016	1,016	1,016
30	Полная ширина моста по верху	пм	13	13	13	13
31	Продольный уклон моста	%	5	5	5	5
32	Угол пересечения с руслом реки	°	90	90	90	90
33	Наружное освещение	км	0,611	0,611	0,611	0,611
34	Освещение (автономная система)	опор	19	19	19	19
35	Продолжительность строительства	мес	9	9	9	9

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате (далее – м2)		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе (далее – м3)		
В том числе подземной части	м3		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	м2		

Показатели	По проекту			Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2		число квартир	площадь квартир, м2	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: «Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 «Жезказган-Петропавловск» км 290-293 и моста через реку Бала-Терисаккан на 291 км»

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

Проектируемый участок трассы протяжением 2,9 км расположен на автомобильной дороге «Жезказган-Петропавловск» км 290-293

Начало и конец трассы приняты:

- начало трассы ПК0+00 соответствует существующему 290 км;
- конец трассы ПК29+51,38 соответствует существующему 293 км.

Трассировка проектируемого участка в целом соответствует трассировке существующего участка автомобильной дороги км 290 – км 293 с небольшими смещениями, связанными с вписанием нормативных радиусов в плане. Кроме этого в поперечном профиле дороги рабочим проектом предусматриваются вписание виражей с соответствующими уширениями проезжей части и земляного полотна. Общее количество виражей составляет – 2.

Проектная ось трассы имеет 2 угла поворота с минимальным радиусом кривой в плане 800 м максимальным – 960 м.

Протяжённость участков кривых в плане – 2106,82 м; прямых вставок – 844,56 м.

Земляное полотно на подходах автодороги к проектному мосту построено в насыпи.

В проекте принято 2 типа земляного полотна по основной дороге:

Тип 1 - насыпь высотой до 3-х метров с крутизной откосов 1:4;

Тип 2 – насыпь высотой от 3-х до 6-ти метров с крутизной откосов 1 1,5.

Грунт для возведения насыпи в рабочем проекте предусматривается из сосредоточенного грунтового карьера, расположенный в районе с. Жалгызтал.

На участках длительного стояния поверхностных вод ПК11+40 – ПК13+60,9 устраиваются бермы на откосах насыпи для предотвращения подтопления основания насыпи шириной 4 м, укрепление берм и их откосов производится засевом трав.

Основные проектные решения моста

При строительстве моста выполняются следующие работы: строительство четырёх новых опор моста; монтаж пролетного строения L-3x24м; устройство мостового полотна, деформационных швов,тротуаров, барьерного ограждения и перил; отсыпка конусов до проектных размеров дренирующим грунтом; укрепление откосов конусов с устройством упоров; устройство сопряжения моста с насыпью; устройство сопряжений тротуаров с обочинами; устройство водоотвода; расчистка и планировка русла, отсыпка камнем.

Габарит нового моста Г-10+2х0.75 м в соответствии с СТ РК 1379-2012 под 2 полосы движения. Схема моста 3х24,0 м. Длина моста по концам открылков 78,2м.

Тип опор моста – устои обсыпные, стоечного типа на свайном основании из буронабивных столбов (БНС). Пролетное строение сборное, разрезное из железобетонных преднапряженных балок с монолитной накладной плитой.

В проекте приняты 2 типа конструкции дорожной одежды по основнойдороге в зависимости от схемы увлажнения.

Тип 1 для 1-ой схемы увлажнения конструкции дорожной одежды состоит из 4-х конструктивных слоев:

- Горячая плотная мелкозернистая асфальтобетонная смесь, тип Б, марки I,БНД 70/100 – 5 см,
- Горячая пористая крупнозернистая асфальтобетонная смесь, марки II,БНД 70/100 – 8 см,
- Горячий черный щебень в два слоя – 24 см,
- Песчано-гравийная смесь – 22 см.

Тип 2 для 2-ой схемы увлажнения конструкции дорожной одежды состоит из 4-конструктивных слоев:

- Горячая плотная мелкозернистая асфальтобетонная смесь, тип Б, марки I,БНД 70/100– 5 см,
- Горячая пористая крупнозернистая асфальтобетонная смесь, марки II,БНД 70/100 – 8 см,
- Горячий черный щебень в два слоя – 24 см,
- Песчано-гравийная смесь– 28 см.

Кроме того, на съездах V технической категории применяется конструкция дорожной одежды тип 3 серповидного профиля, однослойная с покрытием из песчано-гравийной смеси толщиной 30 см.

На площадке отдыха принят тип 4 дорожной одежды,состоит из 3-конструктивных слоев.

-Горячая плотная мелкозернистая асфальтобетонная смесь, тип Б, марки I,БНД 70/100– 5 см,
-Горячая пористая крупнозернистая асфальтобетонная смесь, марки II,БНД 70/100– 8 см,
-Песчано-гравийная смесь– 28 см.

По проектируемому участку автодороги имеются 2 существующие ж/бводопропускные трубы, подлежащие демонтажу

В проекте предусматриваются 3 водопропускные трубы на фундаменте типа III.

1 Прямоугольная железобетонная труба отв. 2,5х2,0 на ПК9+00;

2. Прямоугольная железобетонная труба отв. 2,5х2,0 на ПК11+20;

3 Прямоугольная железобетонная труба отв. 3х(4,0х2,5) на ПК3+16,7.Звенья тела трубы рассчитаны на нагрузки А14, НК-120, НК-180.

Основными материалами для строительства являются: горячая плотная мелкозернистая и крупнозернистая асфальтобетонная смесь, горячий черный щебень, песчано-гравийная смесь, бетон, фракционный щебень, железобетонные изделия, битумы нефтяные дорожные, стержневая арматура, листовая сталь.

Для производства работ на объекте была задействована дорожно-строительная техника, асфальтобетонный завод, так же для контроля качества производства работ оборудована аттестованная дорожно-строительная лаборатория и геодезическая группа.

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7 Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки·

начало работ апрель 2020 года,
месяц, год

окончание работ октябрь 2021 года,
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 9;
фактически, месяц: 9 ,

9 Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
9-1 Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 98,99% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);
10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);
10-1 Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;
11 Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:
_____

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата
Место печати(при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);
13 Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения_____
_____,

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата *Место печати (при наличии)*

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 «Жезказган-Петропавловск» км 290-293 и моста через реку Бала-Терисаккан на 291 км»** готовым к приемке в эксплуатацию,
наименование объекта (комплекса)
гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальныхработ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшиепо его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока всоответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Убей-Волк Геннадий Николаевич _____

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись,дата
Место печати (при наличии)

Прошнуровано и пронумеровано

Форма 2в пр.3-1
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик: Костанайский областной филиал АО НК " ҚазАвтоЖол"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "Қостанай жолдары"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км
(наименование, адрес)

Объект: Мост через р.Бала-Терисаккан
(наименование)

Договор подряда (контракт) №08 от 18.12.19.

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№ 4-3

за июнь 2020 года
на 2-6 Мост через р.Бала-Терисаккан

Составлен (а) в текущих ценах 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 1. Опоры №1 и №4									
1	Е11-050101-7702 Изм. и доп. вып. 10	Сваи железобетонные буронабивные диаметром 1200 мм под защитной обсадной трубы длиной до 24 м. Устройство буровыми установками с крутящим моментом 250-350 кНм (доставка воды на 2 км). Группы грунтов 1-2		97	48283,47	46160,11	4683499	4477530	76922	381631	5470340
			м3 конструктивного объема свай		1330,35	2643,73	129044	256442		405210	
2	С124-030101-2604 #т.ч. табл.3	Шнек диаметром 1200 мм	шт.	0,3825	116204		44448		44448	3556	48004
3	С121-020101-1210	Бетон тяжелый класса В30, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	110,58	25396,4		2808334		2808334	224667	3033001
4	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6245	226007		141141		141141	11291	152433
5	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	6,566	213816		1403916		1403916	112313	1516229
6	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	7,1905	18358,29	1341,63	132007	9647	0	113662	265322
					17016,66	354	122358	2545		19653	
7	С121-050307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	35,9520833	273		9815		9815	785	10600
8	Е11-010102-0326	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0.65 м3	м3 грунта	97	233,1	226,01	22611	21923	36	3176	27850
					6,72	38,76	652	3760		2063	
9	С341-020103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км	т	194,4791667	59		11474			918	12392
10	Е11-050101-1002	Вырубка бетона из арматурного каркаса железобетонных свай площадью сечения свыше 0,1 м2	1свая	24	3898,96	2092,82	93575	50228	1770	63241	169361
					1732,4	929,25	41578	22302		12545	
11	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	276,3	200,58	190,6	55421	52663	0	10789	71506
					9,98	44,25	2758	12226		5297	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=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		30,7	1851,7	0	56847	0	0	40930	105599
			м3 грунта		1851,7	0	56847	0		7822	
13	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		145,81	32,18	32,18	4692	4692	0	1265	6434
			м3 грунта		0	12,05	0	1758		477	
14	Е11-010104-0114 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85 /+ на 50 м/		145,81	86,59	86,59	12626	12626	0	3405	17314
			м3 грунта		0	32,44	0	4730		1282	
15	Е11-010104-0107	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		145,81	36,62	36,62	5339	5339	0	1440	7322
			м3 грунта		0	13,72	0	2000		542	
16	Е11-010104-0115 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85 К=4	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85		145,81	89,96	89,96	13118	13118	0	3538	17988
			м3 грунта		0	33,7	0	4914		1332	
17	Е11-300102-0201	Тампонажный слой (доставка воды на 2 км). Устройство		95,9	9441,31	3482,85	905422	334005	283098	305240	1307515
			м3 бетона в деле		3006,45	782,71	288319	75062		96853	
18	С121-020101-0718	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6 ГОСТ 7473-2010		97,818	22074,4		2159274		2159274		2332016
			м3							172742	
19	Е11-300102-0201	Ростверки (доставка воды на 2 км). Устройство		101,6	9441,31	3482,85	959238	353857	299925	323382	1385229
			м3 бетона в деле		3006,45	782,71	305455	79524		102610	
20	С121-020101-1010	Бетон тяжелый класса В25, F300, W6 ГОСТ 7473-2010		103,632	23943,4		2481302		2481302		2679807
			м3							198504	
21	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		8,4024	54447,2	0	457487	0	2823	381918	906557
			т арматуры		54111,2	0	454664	0		67152	
22	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,1674	221704		37113		37113		40082
			т							2969	
23	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014		8,235	213816		1760775		1760775		1901637
			т							140862	
24	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм		8,4024	18358,29	1341,63	154254	11273	0	132819	310039
			т		17016,66	354	142981	2974		22966	
25	С121-050307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74		42,01	273		11469		11469		12386
			кг							917	
		Итого по разделу: 1. Опоры №1 и №4									21806963
		Раздел: 2. Сооружение опор №2 и №3									
26	Е11-050101-7702 Изм. и доп. вып. 10	Сваи железобетонные буронабивные диаметром 1200 мм под защитой обсадной трубы длиной до 24 м. Устройство буровыми установками с крутящим моментом 250-350 кНм (доставка воды на 2 км). Грунты группы 1-2		273,6	48283,47	46160,11	13210358	12629405	216969	1076436	15429738
			м3 конструктивного объема свай		1330,35	2643,73	363984	723325		1142944	
27	С124-030101-2604 #т.ч. табл.3	Шнек диаметром 1200 мм		1,836	116204		213351		213351		230419
			шт.							17068	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	С121-020101-1210	Бетон тяжелый класса В30, F300, W6 ГОСТ 7473-2010		311,904	25396,4		7921239		7921239		8554938
			м3							633699	
29	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		1,7616	226007		398134		398134		429985
			т							31851	
30	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014		15,2952	213816		3270358		3270358		3531987
			т							261629	
31	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм		17,0568	18358,29	1341,63	313134	22884	0	269622	629376
			т		17016,66	354	290250	6038		46620	
32	С121-050307-0108	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74		85,28	273		23281		23281		25144
			кг							1863	
33	Е11-010102-0326	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ИТАСИ" с ковшом вместимостью 0,65 м3		273,6	233,1	226,01	63777	61837	102	8959	78555
			м3 грунта		6,72	38,76	1838	10606		5819	
34	С341-020103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км		536,3	59		31642				34173
			т							2531	
35	Е11-050101-1002	Вырубка бетона из арматурного каркаса железобетонных свай площадью сечения свыше 0,1 м2		12	3898,96	2092,82	46788	25114	885	31620	84681
			1свая		1732,4	929,25	20789	11151		6273	
36	Е11-010101-0315	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3		195,2	254,35	241,68	49650	47176	0	9667	64062
			м3 грунта		12,67	56,11	2474	10952		4745	
37	Е11-010205-0303 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 3 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		21,6	2981,95	0	64410	0	0	46375	119648
			м3 грунта		2981,95	0	64410	0		8863	
38	Е11-010104-0107	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		159,8	36,62	36,62	5852	5852	0	1578	8024
			м3 грунта		0	13,72	0	2192		594	
39	Е11-010104-0115 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением изорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85		159,8	89,96	89,96	14376	14376	0	3877	19714
			м3 грунта		0	33,7	0	5385		1460	
40	Е11-300102-0201	Тампонажный слой (доставка воды на 2 км). Устройство		47,95	9441,31	3482,85	452711	167003	141549	152620	653757
			м3 бетона в деле		3006,45	782,71	144159	37531		48426	
41	С121-020101-0718	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6 ГОСТ 7473-2010		48,909	22074,4		1079637		1079637		1166008
			м3							86371	
		Итого по разделу: 2. Сооружение опор №2 и №3									31060209
		ИТОГО:					45583891	18320548	24787666	3367190	52867172
							2432560	1275417		3916084	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							0		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
		Временные здания и сооружения			7,12 %		3764143				
		Итого с временными									56 631 315
		Зимние удорожания			6,6 %		3737667				

№ 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		
					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
		Итого с зимними удорожаниями									**60 368 982**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**1207380**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами			-						**61 576 362**
		Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к = 1,036427723									**63 819 449**
		Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**57 437 504**
		НДС			**12 %**		**6 892 500,48**				
		Итого с НДС									**64 330 004,48**

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Директор: _____ **А.Горват**

Зам. директора _____ **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля и качества приемки работ:
_____ **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Сагимбаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **Е.Искаков**

Директор филиала РГП «Национальный центр качества дорожных активов» по Костанайской области
_____ **А.Алшинбаев**

Инженер _____ **В.Завалий**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор"
_____ **Ерденов К.Б.**

Генеральный подрядчик:

ТОО"Костанай жолдары"
Генеральный директор: _____ **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта: _____ **Е.Кулупов**

Составил: **Т.Коровина**

Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " ҚазАвтоЖол"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Қостанай жолдары"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**

(наименование, адрес)

Объект : **Мост через р.Бала-Терисаккан**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19.**

Акт приемки выполненных работ

(по ресурсному методу)

№ 8-2

за сентябрь 2020 года

на 2-6 Мост через р.Бала-Терисаккан

Составлен (а) в текущих ценах 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 2. Опоры №1 и №4									
1	Е11-010102-0333	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3**		49,4	362,18	350,42	17892	17311	21	2726	22268
			м3 грунта		11,34	65,31	560	3226		1649	
2	С341-020103-1002	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км**		96,8	59		5711				6168
			т							457	
3	Е11-300103-0301 Изм. и доп. вып. 2	**Опоры монолитные бетонные (доставка воды на 2 км). Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки**		6,5	16410,09	5772,99	106666	37524	41813	30590	148236
			м3 бетона в деле		4204,34	1398,24	27328	9089		10980	
4	С121-020101-1210	**Бетон тяжелый класса В30, F300, W6 ГОСТ 7473-2010**		6,63	25396,4		168378		168378		181848
			м3							13470	
5	Е11-300102-0301	**Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах**		3,4991	54447,2	0	190516	0	1176	159046	377527
			т арматуры		54111,2	0	189340	0		27965	
6	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**		0,308	226007		69610		69610		75179
			т							5569	
7	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**		0,0745	221704		16517		16517		17838
			т							1321	
8	С121-050301-3202	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**		3,1165	213816		666358		666358		719666
			т							53309	
9	Е11-060301-0701 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**		3,499	18358,29	1341,63	64236	4694	0	55310	129109
			т		17016,66	354	59541	1239		9564	
10	С121-050307-0108	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74**		17,5	273		4778		4778		5160
			кг							382	
		Итого по разделу: 2. Опоры №1 и №4									1683000

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел: 3. Сооружение опор №2 и №3									
11	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3		158,5	200,58	190,6	31792	30210	0	6189	41020
			м3 грунта		9,98	44,25	1582	7014		3038	
12	Е11-010205-0302 #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		17,5	1851,7	0	32405	0	0	23331	60195
			м3 грунта		1851,7	0	32405	0		4459	
13	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		140,35	32,18	32,18	4516	4516	0	1218	6193
			м3 грунта		0	12,05	0	1692		459	
14	Е11-010104-0114 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85 /+ до 50 м/		140,35	86,59	86,59	12153	12153	0	3278	16665
			м3 грунта		0	32,44	0	4553		1234	
15	Е11-010102-0332	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3		35,65	282,78	273,56	10081	9753	13	1536	12546
			м3 грунта		8,84	50,99	315	1818		929	
16	С341-020103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км		59,9	59		3534				3817
			т							283	
17	Е11-010102-0333	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3		35,65	362,18	350,42	12912	12492	15	1967	16070
			м3 грунта		11,34	65,31	404	2328		1190	
18	С341-020103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км		69,85	59		4121				4451
			т							330	
19	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		280,7	17,96	17,96	5040	5040	0	1359	6911
			м3 грунта		0	6,73	0	1888		512	
20	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		280,7	74,7	74,7	20968	20968	0	5526	28613
			м3 уплотненного грунта		0	27,34	0	7674		2119	
21	Е11-010201-0107 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см /+ до 6 проходов/		280,7	35,66	35,66	10010	10010	0	2050	13025
			м3 уплотненного грунта		0	10,14	0	2848		965	
22	Е11-010104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3		199,7	20,46	20,46	4086	4086	0	1102	5603
			м3 грунта		0	7,66	0	1531		415	
23	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см		199,7	74,7	74,7	14918	14918	0	3931	20356
			м3 уплотненного грунта		0	27,34	0	5460		1508	

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Е11-010201-0107 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см /+ до 6 проходов/		199,7	35,66	35,66	7122	7122	0	1459	9267
			м3 уплотненного грунта		0	10,14	0	2026		686	
		Итого по разделу: 2. Сооружение опор №2 и №3									244731
		Раздел: 3. Пролетное строение									
25	Е11-300107-0201	Части опорные из полимерных материалов, резины и фторопласта. Установка		54	1184,35	0	63955	0	25086	32650	104333
			шт		719,8	0	38869	0		7728	
26	С121-130816-2305	Опорные части РОЧ 20х40х4.7-0.8		540	1143		617220		617220		666598
			кг							49378	
27	Е11-300109-0208	Строения пролетные балочные железобетонные длиной до 24 м. Установка на опоры автодорожных мостов стреловыми кранами		27	114363,88	54795,91	3087825	1479490	905822	829532	4230745
			балка пролетного строения		26019	10556,49	702513	285025		313389	
28	С121-040506-0110	Балка мостовая железобетонная ВТК-24У из тяжелого бетона класса В35 СТ РК 937-92		27	1639398,3		44263754		44263754		47804854
			шт.							3541100	
29	Е11-300104-0101 Изм. и доп. вып. 2	Устройство монолитной накладной плиты (доставка воды на 2 км)		13,728	12358,49	3262,63	169657	44789	35433	88862	279201
			м3 железобетона в деле		6514,8	1191,21	89435	16353		20682	
30	С121-020101-1206	Бетон тяжелый класса В30, F200, W6 ГОСТ 7473-2010		14,27712	24587,4		351037		351037		379120
			м3							28083	
31	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,151216	260657		39416		39416		42569
			т							3153	
32	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,39384	243838		96033		96033		103716
			т							7683	
33	Е11-300104-0101 Изм. и доп. вып. 2	Тумбы перильного и барьерного ограждения (доставка воды на 2 км)		12,6	12358,49	3262,63	155717	41109	32521	81560	256260
			м3 железобетона в деле		6514,8	1191,21	82086	15009		18982	
34	С121-020101-1206	Бетон тяжелый класса В30, F200, W6 ГОСТ 7473-2010		13,104	24587,4		322193		322193		347969
			м3							25775	
35	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,1471	260657		38343		38343		41410
			т							3067	
36	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,3647	243838		88928		88928		96042
			т							7114	
37	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,2636	226800,18	1278,18	59785	337	0	54223	123129
			т		225522	525,69	59448	139		9121	
38	Е11-060301-0409	Детали закладные весом более 20 кг. Установка		2,2059	24058,18	1278,18	53070	2820	0	46783	107841
			т		22780	525,69	50250	1160		7988	
39	С121-060405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012		2,4695	609041		1504027		1504027		1624349
			т							120322	
40	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры		2,4695	108291		267425		267425		288819
			т							21394	
		Итого по разделу: 3. Пролетное строение									56496954

№ 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		
					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
		ИТОГО:					**52662705**	**1759343**	**49555917**	**1434228**	**58424686**
							1334076	**370072**		**4327752**	
		В том числе :									
		Стоимость оборудования, всего							**0**		
		в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
		Временные здания и сооружения			**7,12 %**		**4159838**				
		Итого с временными									**62 584 524**
		Зимние удорожания			**6,6 %**		**4130579**				
		Итого с зимними удорожаниями									**66 715 103**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**1334302**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**68 049 405**
		Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к = 1,036427723									**70 528 289**
		Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**63 475 460**
		Материалы на стройплощадке без НДС									**-14 754 584,70**
		Итого с материалами без НДС									**48 720 875,30**
		НДС			**12 %**		**5 846 505,04**				
		Итого с НДС									**54 567 380,34**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Директор:
А.Горват

Зам. директора
Х.Султанов

Начальник отдела контроля и качестваприемки работ:
В.Мирошниченко

Зонный инженер: **А.Сагимбаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **Е.Искаков**

Директор филиала РГП «Национальный центр качества дорожных активов» по Костанайской области
А.Алшинбаев

Инженер **В.Завалий**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор"
Ерлепов К.Б.

Генеральный подрядчик:

ТОО"Костанай жолдары"
Генеральный директор: **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта:
Е.Кулушов

Составил: **Т.Старцева**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " КазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Қостанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**
(наименование, адрес)

Объект : **Мост через р.Бала-Терисаккан**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№2.1

за июнь 2021 года
на 2-1 Земляные работы

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Снятие ПСП на откосах и у подошвы существующего зем полотна бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	2434,25	25,99 0	25,99 9,73	63260 0	63260 23697	0	17062 6426	86748
2	2	Е11-010104-0113 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 1 группы. Снятие ПСП на откосах и у подошвы существующего зем полотна бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта в валик	м3 грунта	2434,25	19,12 0	19,12 7,16	46536 0	46536 17433	0	12552 4727	63815
3	3	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2434,25	16,64 2,36	14,21 5,33	40499 5747	34601 12965	151	13473 4318	58289
4	4	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	114	25,99 0	25,99 9,73	-2963 0	-2963 -1110	0	-799 -301	-4063
5	5	Е11-010104-0113 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением изорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	114	76,47 0	76,47 28,65	-8718 0	-8718 -3266	0	-2351 -885	-11954
6	6	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	3162,6	32,18 0	32,18 12,05	101764 0	101764 38121	0	27447 10337	139548
7	7	Е11-010104-0114 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	(+ до 50м в насыпь)	м3 грунта	3162,6	86,59 0	86,59 32,44	273851 0	273851 102585	0	73861 27817	375529
8	8	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	222,3	32,18 0	32,18 12,05	7153 0	7153 2680	0	1929 727	9809
9	9	Е11-010104-0114 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=9	(+ до 100м в насыпь)	м3 грунта	222,3	194,83 0	194,83 72,98	43310 0	43310 16224	0	11681 4399	59391
10	10	Е11-010102-0202	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	38737,75	80,06 6,61	73,35 34,88	3101187 256055	2841533 1350990	3599	1157072 340661	4598920
11	11	С341-020103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	11735,712	114		1337871			107030	1444901
12	12	С341-020103-1006	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км	т	28436,598	132		3753631			300290	4053921
13	13	С341-020103-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км		32654,754	150		4898213				5290070

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т							391857	
14	14	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		38737,8	20,32	17,32	787301	670869	4799	261357	1132550
				м3 грунта		2,88	6,49	111633	251363		83893	
15	15	Е11-010104-0107	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		6598	36,62	36,62	241611	241611	0	65166	331318
				м3 грунта		0	13,72	0	90508		24542	
16	16	Е11-010104-0115 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	(+ до 50м в притрассовую полосу и на бермы на откосах насыпи)		6598	89,96	89,96	593582	593582	0	160098	813975
				м3 грунта		0	33,7	0	222358		60294	
17	17	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		6598	20,32	17,32	134097	114266	817	44516	192901
				м3 грунта		2,88	6,49	19014	42813		14289	
18	18	Е11-010201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см		40871,7	66,7	66,7	2726306	2726306	0	718065	3719920
				м3 уплотненного грунта		0	24,4	0	997312		275550	
19	19	Е11-010201-0108 К=7	(+ до 8 проходов)		40871,7	45,55	45,55	1861808	1861808	0	381345	2422606
				м3 уплотненного грунта		0	12,96	0	529646		179452	
20	20	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		40871,7	79,61	68,05	3253747	2781385	110354	705468	4275953
				м3 уплотненного грунта		8,86	15,12	362009	617808		316737	
21	21	Е11-010201-0203	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см		4425,6	97,68	97,68	432314	432314	0	113873	589883
				м3 уплотненного грунта		0	35,74	0	158157		43695	
22	22	Е11-010201-0206 К=3	(+ до 4 проходов)		4425,6	8,6	8,6	38080	38080	0	8636	50453
				м3 уплотненного грунта		0	2,71	0	11994		3737	
23	23	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		4425,6	79,61	68,05	352317	301169	11949	76388	463001
				м3 уплотненного грунта		8,86	15,12	39198	66896		34296	
24	24	Е11-010203-0113	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3		52287,2	56,78	26,89	2968964	1406047	0	1329869	4642739
				м2 спланированной площади		29,89	5,43	1562917	284123		343907	
			ИТОГО:					**27045721**	**14567762**	**131669**	**5176708**	**34800223**
								2356573	**4833297**		**2577795**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудовании, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения					**1 085 767**				
			Итого с временными									**35 885 990**
			Зимние удорожания					**2 232 489**				
			Итого с зимними удорожаниями									**38 118 479**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**762 370**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**38 880 849**
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к - 1,036427723									**40 297 189**
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**36 267 470**
			НДС			**12 %**		**4 352 096,40**				
			Итого с НДС									**40 619 566,40**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Директор: **А.Горват**

Зам. директора **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля качества и приемки работ: **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **Е.Исаков**

Генеральный подрядчик:
ТОО"Костанай жолдары"
Генеральный директор: **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта: **Е.Кулушов**

Составил: **Т.Старцева**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор" **К.Каменов К.Б.**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " ҚазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Костанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**
(наименование, адрес)

Объект : **Мост через р.Бала-Терисаккан**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№2.2

за июнь 2021 года
на 2-2 Дорожная одежда

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Устройство новой дорожной одежды по типу I									
1	1	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		343,82	1191,89	1057,81	409796	363696	650	131893	585024
				м3 материала основания в плотном теле		132,19	223	45450	76673		43335	
2	2	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 с учетом транспортных расходов		419,4604	1660,2		696388		696388		752099
				м3							55711	
			Устройство новой дорожной одежды по типу II									
3	13	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1020,4	1191,89	1057,81	1216206	1079389	1929	391435	1736253
				м3 материала основания в плотном теле		132,19	223	134889	227552		128611	
4	14	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 с учетом транспортных расходов		1244,888	1660,2		2066763		2066763		2232104
				м3							165341	
5	15	Е11-270602-0103 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 12 см (нижний слой). Устройство		9211,75	3038,13	190,37	27986460	1753673	25421379	1362660	31697049
				м2		88,08	48,88	811408	450314		2347930	
6	16	Е11-270602-0103 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 12 см (верхний слой). Устройство		12540,32	3038,13	190,37	38099076	2387344	34607130	1855043	43150448
				м2		88,08	48,88	1104602	613031		3196329	
7	17	Е11-271001-0106 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		3,43	14963,02	6264,42	51323	21487	0	32223	90230
				т битума		8698,6	0	29836	0		6684	
8	18	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		3,43	132372,08	1721,73	454036	5906	448131	3182	493796
				т		0	858,98	0	2946		36577	
9	19	Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		11440,41	1928,01	44,75	22057242	511996	21037413	650604	24524473
				м2 покрытия		44,39	8,27	507832	94578		1816628	
10	20	Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3 к=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE" добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1201		11440,41	1841,82	12,01	21071120	137417	20925590	28900	22788022
				м2 покрытия		0,71	1,63	8114	18646		1688002	
			ИТОГО:					**114108410**	**6260910**	**105205373**	**4455940**	**128049498**
								2642131	**1483740**		**9485148**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Временные здания и сооружения					**1 408 544**				
			Итого с временными									**129 458 042**
			Зимние удорожания					**1 527 605**				
			Итого с зимними удорожаниями									**130 985 647**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**2 619 713**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**133 605 360**
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к - 1,036427723									**138 472 298**
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**124 625 068**
			НДС			**12 %**		**14 955 008,16**				
			Итого с НДС									**139 580 076,16**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Директор: _____ **А.Горват**

Зам. директора _____ **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля и качества приемки работ: _____ **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **Е.Исхаков**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор" _____ **Ергеков К.Б.**

Генеральный подрядчик:

ТОО "Костанай жолдары"
Генеральный директор: _____ **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта: _____ **Е.Кулушов**

Составил: **Т.Старцева**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " ҚазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Қостанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**
(наименование, адрес)

Объект : **Искусственные сооружения**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№2.3

за июнь 2021 года
на 2-4 Искусственные сооружения

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 1. Устройство прямоугольной железобетонной трубы отв. 2,5х2,0 м на ПК 9+00, ПК 11+20									
1	36	Е11-010104-0203	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (+срезка грунта)		18	67,41	67,41	1213	1213	0	252	1583
				м3 грунта		0	19,47	0	350		117	
2	37	Е11-010104-0203 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.69 Кзтр=1,15, Кзм=1,15	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Разработка грунта, а также планировка орошаемых площадей и рисовых чеков с устройством валиков в сыпучих, или вязких, переувлажненных грунтах, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 и нормам эксплуатации машин - 1,15		18	77,52	77,52	1395	1395	0	290	1820
				м3 грунта		0	22,39	0	403		135	
3	38	Е11-010203-0103	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3		207,6	8,82	8,82	1830	1830	0	355	2360
				м2 спланированной площади		0	2,37	0	492		175	
4	39	Е11-010204-0805 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам		59,8	1908,41	169,56	114123	10140	43707	45037	171893
				м2 укрепляемой поверхности		1007,96	38,04	60276	2275		12733	
5	40	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13#ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9		59,8	184,65	3,6	-11042	-215	-3297	-5443	-17804
				м2 укрепляемой поверхности		125,91	0,5	-7530	-30		-1319	
6	41	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		4,87968	19331		94329		94329		101875
				м3							7546	
7	42	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок		0,2	92890,51	1001,95	18578	200	13869	4138	24534
				м3 древесины в конструкции		22545	446,04	4509	89		1817	
8	43	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок		0,2	8183,31	40,38	1637	8	1223	368	2165
				м3 древесины в конструкции		2026,64	16,99	405	3		160	
9	44	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		0,1316	54447,2	0	7165	0	44	5982	14199
				т арматуры		54111,2	0	7121	0		1052	
10	45	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,1316	260657		34302		34302		37047
				т							2744	
11	46	Е11-010204-0805	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см		42,8	1689,05	169,56	72291	7257	17100	35685	116614
				м2 укрепляемой поверхности		1119,96	38,04	47934	1628		8638	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	47	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	м2 укрепляемой поверхности	42,8	198,64	3,6	-8502	-154	-2360	-4327	-13855
						139,9	0,5	-5988	-21		-1026	
13	48	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	3,49248	19331		67513		67513		72914
											5401	
14	49	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок	м3 древесины в конструкции	0,2	92890,51	1001,95	18578	200	13869	4138	24534
						22545	446,04	4509	89		1817	
15	50	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок	м3 древесины в конструкции	0,2	8183,31	40,38	1637	8	1223	368	2165
						2026,64	16,99	405	3		160	
16	51	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0942	54447,2	0	5129	0	32	4282	10163
						54111,2	0	5097	0		753	
17	52	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0942	260657		24554		24554		26518
											1964	
18	53	Е11-300101-0101	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	м3 подушки	1,4	6618,75	222,94	9266	312	6305	2343	12538
						1892,49	99,86	2649	140		929	
19	54	Е11-300102-0201	Фундаменты монолитные. Устройство (+упоры из монолитного бетона)	м3 бетона в деле	1,4	9381,07	3422,61	13134	4792	4133	4440	18980
						3006,45	769,33	4209	1077		1406	
20	55	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,428	19331		27605		27605		29813
											2208	
21	56	Е11-010204-0805 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам	м2 укрепляемой поверхности	73,2	1908,41	169,56	139696	12412	53501	55128	210410
						1007,96	38,04	73783	2784		15586	
22	57	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13#ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9	м2 укрепляемой поверхности	73,2	184,65	3,6	13517	263	4036	6662	21793
						125,91	0,5	9217	36		1614	
23	58	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	8,95968	19331		173200		173200		187056
											13856	
24	59	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок	м3 древесины в конструкции	0,6	92890,51	1001,95	55734	601	41606	12415	73601
						22545	446,04	13527	268		5452	
25	60	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок	м3 древесины в конструкции	0,6	8183,31	40,38	4910	24	3670	1104	6495
						2026,64	16,99	1216	10		481	
26	61	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,161	54447,2	0	8766	0	54	7318	17371
						54111,2	0	8712	0		1287	
27	62	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,161	260657		41966		41966		45323
											3357	
28	63	Е11-010204-0805	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам	м2 укрепляемой поверхности	31,8	1689,05	169,56	53712	5392	12705	26514	86643
						1119,96	38,04	35615	1210		6418	
29	64	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9	м2 укрепляемой поверхности	31,8	198,64	3,6	-6317	-114	-1753	-3215	-10294
						139,9	0,5	-4449	-16		-763	
30	65	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	2,59488	19331		50162		50162		54175
											4013	
31	66	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок	м3 древесины в конструкции	0,2	92890,51	1001,95	18578	200	13869	4138	24534
						22545	446,04	4509	89		1817	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	67	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок		0,2	8183,31	40,38	1637	8	1223	368	2165
				м3 древесины в конструкции		2026,64	16,99	405	3		160	
33	68	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		0,0704	54447,2	0	3833	0	24	3200	7596
				т арматуры		54111,2	0	3809	0		563	
34	69	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,0704	260657		18350		18350		19818
				т							1468	
35	70	Е11-300101-0101	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство		0,8	6618,75	222,94	5295	178	3603	1339	7165
				м3 подушки		1892,49	99,86	1514	80		531	
36	71	Е11-300102-0201	Фундаменты монолитные. Устройство (+упоры из монолитного бетона)		0,8	9381,07	3422,61	7505	2738	2362	2537	10846
				м3 бетона в деле		3006,45	769,33	2405	615		803	
37	72	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		0,816	19331		15774		15774		17036
				м3							1262	
38	73	Е11-010101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве, применен коэффициент к затратам труда - 1,32 и нормам эксплуатации машин - 1,32		30	191,68	181,96	5750	5459	0	1147	7449
				м3 грунта		9,72	43,37	292	1301		552	
39	74	Е11-010101-0309 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.50 Кзтр=1,32, Кзм=1,32	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, с одновременным применением щитов под экскаваторы и сланей под автосамосвалы при глинистой подошве, применен коэффициент к затратам труда - 1,32 и нормам эксплуатации машин - 1,32		30	253,02	240,19	7591	7206	0	1514	9833
				м3 грунта		12,83	57,24	385	1717		728	
40	75	Е11-010205-0303 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		13	2981,95	0	38765	0	0	27911	72011
				м3 грунта		2981,95	0	38765	0		5334	
41	76	Е11-010205-0303 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		13	3578,34	0	46518	0	0	33493	86413
				м3 грунта		3578,34	0	46518	0		6401	
42	77	Е11-010204-0805 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам		80,5	1908,41	169,56	153627	13650	58836	60626	231394
				м2 укрепляемой поверхности		1007,96	38,04	81141	3062		17140	
43	78	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13#ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9		80,5	184,65	3,6	14865	290	4439	7327	23967
				м2 укрепляемой поверхности		125,91	0,5	10136	40		1775	
44	79	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		9,8532	19331		190472		190472		205710
				м3							15238	
45	80	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок		0,46	92890,51	1001,95	42730	461	31898	9518	56428
				м3 древесины в конструкции		22545	446,04	10371	205		4180	
46	81	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок		0,46	8183,31	40,38	3764	19	2813	846	4979

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3 древесины в конструкции		2026,64	16,99	932	8		369	
47	82	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		0,17738	54447,2	0	9658	0	60	8063	19138
				т арматуры		54111,2	0	9598	0		1418	
48	83	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,17738	260657		46235		46235		49934
				т							3699	
49	84	Е11-010204-0601	Наброска или призма каменная. Устройство		32,8	7030,28	3,26	230593	107	139701	65395	319667
				м3 камня (в деле)		2767,85	1,24	90785	41		23679	
			Итого по разделу: 1. Устройство прямоугольной железобетонной трубы отв. 2,5х2,0 м на ПК 9+00, ПК 11+20									**2508705**
			Раздел: 2. Устройство прямоугольной железобетонной трубы отв. 3х (4,0х2,5)м на ПК 3+16,7									
50	110	Е11-300404-0117 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 4 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 9/10 м		4,52	8476,64	2216,87	38314	10020	14464	13642	56112
				м3 звеньев		3059,76	533,16	13830	2410		4156	
51	134	Е11-010104-0202 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.69 Кзтр=1,15, Кэм=1,15	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м. Разработка грунта, а также планировка орошаемых площадей и рисовых чеков с устройством валиков в сыпучих, или вязких, переувлажненных грунтах, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 и нормам эксплуатации машин - 1,15		28	70,47	70,47	1973	1973	0	410	2574
				м3 грунта		0	20,36	0	570		191	
52	135	Е11-010203-0103	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3		431,4	8,82	8,82	3804	3804	0	737	4904
				м2 спланированной площади		0	2,37	0	1023		363	
53	136	Е11-010204-0805 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам		71,9	1908,41	169,56	137215	12192	52551	54149	206674
				м2 укрепляемой поверхности		1007,96	38,04	72473	2735		15309	
54	137	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13#ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9		71,9	184,65	3,6	-13277	-259	-3965	-6544	-21406
				м2 укрепляемой поверхности		125,91	0,5	-9053	-36		-1586	
55	138	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		5,86704	19331		113416		113416		122489
				м3							9073	
56	139	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок		0,4	92890,51	1001,95	37156	401	27737	8277	49068
				м3 древесины в конструкции		22545	446,04	9018	178		3635	
57	140	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок		0,4	8183,31	40,38	3273	16	2447	736	4330
				м3 древесины в конструкции		2026,64	16,99	811	7		321	
58	141	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		0,15818	54447,2	0	8612	0	53	7190	17066
				т арматуры		54111,2	0	8559	0		1264	
59	142	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,15818	260657		41231		41231		44529
				т							3298	
60	143	Е11-010204-0805	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см		39,3	1689,05	169,56	66380	6664	15701	32767	107078
				м2 укрепляемой поверхности		1119,96	38,04	44014	1495		7932	
61	144	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины		39,3	198,64	3,6	-7807	-141	-2167	-3973	-12722
				м2 укрепляемой поверхности		139,9	0,5	-5498	-19		-942	
62	145	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		3,20688	19331		61992		61992		66952
				м3							4959	
63	146	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок		0,1	92890,51	1001,95	9289	100	6934	2069	12267
				м3 древесины в конструкции		22545	446,04	2255	45		909	
64	147	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок		0,1	8183,31	40,38	818	4	612	184	1082
				м3 древесины в конструкции		2026,64	16,99	203	2		80	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	148	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		0,0865	54447,2	0	4710	0	29	3932	9333
				т арматуры		54111,2	0	4681	0		691	
66	149	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,0865	260657		22547		22547		24351
				т							1804	
67	150	Е11-300101-0101	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство		0,7	6618,75	222,94	4633	156	3152	1172	6269
				м3 подушки		1892,49	99,86	1325	70		464	
68	151	Е11-300102-0201	Фундаменты монолитные. Устройство (+упоры из монолитного бетона)		0,7	9381,07	3422,61	6567	2396	2066	2220	9490
				м3 бетона в деле		3006,45	769,33	2105	539		703	
69	152	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		0,714	19331		13802		13802		14907
				м3							1104	
70	153	Е11-010204-0805 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9		292,6	1908,41	169,56	558402	49614	213857	220363	841066
				м2 укрепляемой поверхности		1007,96	38,04	294930	11130		62301	
71	154	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13#ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9		292,6	184,65	3,6	54030	1053	16134	26631	87113
				м2 укрепляемой поверхности		125,91	0,5	36842	145		6453	
72	155	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		35,81424	19331		692325		692325		747711
				м3							55386	
73	156	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок		1,5	92890,51	1001,95	139336	1503	104015	31038	184004
				м3 древесины в конструкции		22545	446,04	33818	669		13630	
74	157	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок		1,5	8183,31	40,38	12275	61	9174	2759	16237
				м3 древесины в конструкции		2026,64	16,99	3040	25		1203	
75	158	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		0,64372	54447,2	0	35049	0	216	29259	69453
				т арматуры		54111,2	0	34832	0		5145	
76	159	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,64372	260657		167790		167790		181213
				т							13423	
77	160	Е11-010204-0805	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам		27,6	1689,05	169,56	46618	4680	11027	23012	75200
				м2 укрепляемой поверхности		1119,96	38,04	30911	1050		5570	
78	161	Е11-010204-0806 Изм. и доп. вып. 13 К=2	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9		27,6	198,64	3,6	-5483	-99	-1522	-2790	-8934
				м2 укрепляемой поверхности		139,9	0,5	-3861	-14		-662	
79	162	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		2,25216	19331		43537		43537		47019
				м3							3483	
80	163	Е11-100102-0401	Установка асфальтовых планок		0,1	92890,51	1001,95	9289	100	6934	2069	12267
				м3 древесины в конструкции		22545	446,04	2255	45		909	
81	164	Е11-100115-0102 Изм. и доп. вып. 10	Огнезащита асфальтовых планок		0,1	8183,31	40,38	818	4	612	184	1082
				м3 древесины в конструкции		2026,64	16,99	203	2		80	
82	165	Е11-300102-0301	Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах		0,06072	54447,2	0	3306	0	20	2760	6551
				т арматуры		54111,2	0	3286	0		485	
83	166	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,06072	260657		15827		15827		17093
				т							1266	
84	167	Е11-300101-0101	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство		0,4	6618,75	222,94	2648	89	1801	669	3582
				м3 подушки		1892,49	99,86	757	40		265	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	168	Е11-300102-0201	Фундаменты монолитные. Устройство (+упоры из монолитного бетона)		0,4	9381,07	3422,61	3752	1369	1181	1269	5423
				м3 бетона в деле		3006,45	769,33	1203	308		402	
86	169	С121-020101-2818	Бетон тяжелый класса В20, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		0,408	19331		7887		7887		8518
				м3							631	
			Итого по разделу: 2. Устройство прямоугольной железобетонной трубы отв. 3х (4,0х2,5)м на ПК 3+16,7									**3019943**
			ИТОГО:					**4233675**	**171578**	**2916374**	**885447**	**5 528 657**
								1145719	**40370**		**409526**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здании и сооружения					**61921**				
			Итого с временными									**5 590 578**
			Зимние удорожания					**139764**				
			Итого с зимними удорожаниями									**5 730 342**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**114607**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**5 844 949**
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к = 1,036427723									**6 057 867**
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**5 452 080**
			НДС			**12 %**		**654 249,60**				
			Итого с НДС									**6 106 329,60**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Директор:

А.Горват

Зам. директора

Ж.Султанов

Начальник отдела контроля и качества приемки работ:

В.Мирошниченко

Главный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи МТ: **Е.Чесаков**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор"

Е.Еленов К.Б.

Генеральный подрядчик:

ТОО"Костанай жолдары"
Генеральный директор:

Г.Убей-Волк

Руководитель проекта:

Е.Кулушов

Составил: **Т.Старцева**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " КазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Қостанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**
(наименование, адрес)

Объект : **Земляные работы**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№4.1

за август 2021 года
на 2-1 Земляные работы

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	32	Е11-010104-0107	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		5213	36,62	36,62	190894	190894	0	51487	261771
				м3 грунта		0	13,72	0	71509		19390	
2	33	Е11-010104-0115 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	(+ до 50м на присыпные обочины)		5213	89,96	89,96	468982	468982	0	126491	643111
				м3 грунта		0	33,7	0	175682		47638	
3	34	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		5213	20,32	17,32	105948	90280	646	35171	152409
				м3 грунта		2,88	6,49	15023	33826		11290	
4	35	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя до 25 см		5213	74,7	74,7	389410	389410	0	102617	531389
				м3 уплотненного грунта		0	27,34	0	142523		39362	
5	36	Е11-010201-0107 К=5	(+ до 6 проходов)		5213	35,66	35,66	185901	185901	0	38077	241897
				м3 уплотненного грунта		0	10,14	0	52885		17918	
6	37	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		5213	79,61	68,05	415001	354753	14075	89979	545378
				м3 уплотненного грунта		8,86	15,12	46173	78799		40398	
			ИТОГО:					**1756136**	**1680218**	**14721**	**443822**	**2375955**
								61196	**555224**		**175996**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**3,12%**		**74 130**				
			Итого с временными									**2 450 085**
			Зимние удорожания			**9,80%**		**240 108**				
			Итого с зимними удорожаниями									**2 690 193**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**53 804**				

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**2 743 997**
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к - 1,036427723									**2 843 955**
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**2 559 559**
			НДС			**12 %**		**307 147,08**				
			Итого с НДС									**2 866 706,08**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

Директор:

_____ **А.Горват**

Зам. директора

_____ **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля и качествaприемки работ:

_____ **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **О. Дуйсенбаева**

Генеральный подрядчик:

ТОО "Костанай жолдары"
Генеральный директор:

_____ **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта:

_____ **Е.Кулушов**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор"

_____ **Ерденов К.Б.**

Составил: **Т.Старцева**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " КазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Костанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**
(наименование, адрес)

Объект : **Дорожная одежда**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№4.2

за август 2021 года
на 2-2 Дорожная одежда

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	5	Е11-271001-0106 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		1,13	14963,02	6264,42	16908	7079	0	10616	29726
				т битума		8698,6	0	9829	0		2202	
2	6	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		1,13	132372,08	1721,73	149580	1946	147635	1048	162679
				т		0	858,98	0	971		12050	
3	7	Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		3790,9	1928,01	44,75	7308899	169655	6970968	215584	8126442
				м2 покрытия		44,39	8,27	168276	31340		601959	
4	8	Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3 к=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1201		3790,9	1841,82	12,01	6982137	45534	6933914	9576	7551050
				м2 покрытия		0,71	1,63	2689	6179		559337	
5	9	Е11-271001-0106 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		3,47	14963,02	6264,42	51922	21738	0	32599	91282
				т битума		8698,6	0	30184	0		6762	
6	10	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		3,47	132372,08	1721,73	459331	5974	453357	3219	499554
				т		0	858,98	0	2981		37004	
7	11	Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		11579	1816,05	44,75	21028051	518199	19995868	658485	23421459
				м2 покрытия		44,39	8,27	513984	95724		1734923	
8	12	Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3к=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1201		11579	435,78	3	5045889	34770	5009066	7313	5457458
				м2 покрытия		0,18	0,41	2053	4718		404256	
9	21	Е11-271001-0106 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		3,82	14963,02	6264,42	57159	23930	0	35887	100489
				т битума		8698,6	0	33229	0		7444	
10	22	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		3,82	132372,08	1721,73	505661	6577	499084	3544	549942
				т		0	858,98	0	3281		40736	
11	23	Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		12746,7	1816,05	44,75	23148653	570457	22012378	724891	25783427
				м2 покрытия		44,39	8,27	565818	105378		1909884	
12	24	Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3к=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1201		12746,7	435,78	3	5554749	38277	5514212	8050	6007823
				м2 покрытия		0,18	0,41	2260	5194		445024	
13	25	Е11-270801-0111	Обочины. Укрепление из песчано-гравийной смеси толщиной 15 см		10015,6	173,71	143,37	1739785	1435955	1893	774088	2714983
				м2 покрытия обочин		30,15	41,42	301937	414811		201110	
14	26	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 с учетом транспортных расходов		1862,9016	1660,2		3092789		3092789		3340212

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3							247423	
			ИТОГО:					**75141513**	**2880093**	**70631164**	**2484900**	**83836526**
								1630259	**670577**		**6210114**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения					**1 144 846**				
			Итого с временными									**84 981 372**
			Зимние удорожания					**339 925**				
			Итого с зимними удорожаниями									**85 321 297**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**1 706 426**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**87 027 723**
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к - 1,036427723									**90 197 943**
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**81 178 148,68**
			НДС			**12 %**		**9 741 377,84**				
			Итого с НДС									**90 919 526,52**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Директор:

_____ **А.Горват**

Зам. директора

_____ **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля и качестваприемки работ:

_____ **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **О. Дуйсенбаева**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор"

_____ **Ерденов К.Б.**

Генеральный подрядчик:

ТОО"Костанай жолдары"
Генеральный директор:

_____ **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта:

_____ **Е.Кулушов**

Составил: **Т.Старцева**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " ҚазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Қостанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**
(наименование, адрес)

Объект : **Пересечения и примыкания**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№4.3

за август 2021 года
на 2-3 Пересечения и примыкания

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Снятие ПСП на откосах и у подошвы существующего зем полотна бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м									
				м3 грунта	192	25,99	25,99	4990	4990	0	1346	6842
						0	9,73	0	1869		507	
2	2	Е11-010104-0113 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	Грунты 1 группы. Снятие ПСП на откосах и у подошвы существующего зем полотна бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта в валик									
				м3 грунта	192	19,12	19,12	3671	3671	0	990	5033
						0	7,16	0	1375		373	
3	3	Е11-010102-0601	Грунты 1 группы. Работа на отвале									
				м3 грунта	192	16,64	14,21	3194	2729	12	1063	4598
						2,36	5,33	453	1023		341	
4	4	Е11-010102-0202	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3									
				м3 грунта	2706	80,06	73,35	216631	198493	251	80827	321255
						6,61	34,88	17887	94373		23797	
5	5	С341-020103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км									
				т	5087,28	114		579950				626346
											46396	
6	6	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале									
				м3 грунта	2706	20,32	17,32	54996	46863	335	18257	79113
						2,88	6,49	7798	17559		5860	
7	7	Е11-010201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см									
				м3 уплотненного грунта	2552	66,7	66,7	170229	170229	0	44835	232269
						0	24,4	0	62271		17205	
8	8	Е11-010201-0108 К=7	(+ до 8 проходов)									
				м3 уплотненного грунта	2552	45,55	45,55	116250	116250	0	23811	151266
						0	12,96	0	33071		11205	
9	9	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой									
				м3 уплотненного грунта	2552	79,61	68,05	203162	173668	6890	44049	266987
						8,86	15,12	22604	38576		19777	
10	10	Е11-010203-0113	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3									
				м2 спланированной площади	3434	56,78	26,89	194989	92343	0	87340	304915
						29,89	5,43	102646	18660		22586	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	15	Е11-010104-0107	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		209	36,62	36,62	7653	7653	0	2064	10495
				м3 грунта		0	13,72	0	2867		777	
12	16	Е11-010104-0115 #ТЧ 01 табл. 11 п 3 70 Кзм=0,85 К=4	(+ до 50м на присыпные обочины)		209	89,96	89,96	18802	18802	0	5071	25784
				м3 грунта		0	33,7	0	7043		1910	
13	17	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале		209	20,32	17,32	4248	3620	26	1410	6110
				м3 грунта		2,88	6,49	602	1356		453	
14	18	Е11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя до 25 см		209	74,7	74,7	15612	15612	0	4114	21304
				м3 уплотненного грунта		0	27,34	0	5714		1578	
15	19	Е11-010201-0107 К=5	(+ до 6 проходов)		209	35,66	35,66	7453	7453	0	1527	9698
				м3 уплотненного грунта		0	10,14	0	2120		718	
16	20	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		209	79,61	68,05	16638	14223	564	3607	21865
				м3 уплотненного грунта		8,86	15,12	1851	3159		1620	
17	21	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		799	1191,89	1057,81	952322	845190	1510	306504	1359532
				м3 материала основания в плотном теле		132,19	223	105621	178179		100706	
18	22	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 с учетом транспортных расходов		974,78	1660,2		1618330		1618330		1747796
				м3							129466	
19	23	Е11-270602-0103 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 12 см (нижний слой). Устройство		2642,5	3038,13	190,37	8028249	503062	7292425	390895	9092675
				м2		88,08	48,88	232762	129178		673532	
20	24	Е11-270602-0103 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Основание из черного щебня, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, толщина 12 см (верхний слой). Устройство		2597,6	3038,13	190,37	7891837	494514	7168516	384253	8938177
				м2		88,08	48,88	228807	126983		662087	
21	25	Е11-271001-0106 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		0,75	14963,02	6264,42	11222	4698	0	7046	19730
				т битума		8698,6	0	6524	0		1461	
22	26	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,75	132372,08	1721,73	99279	1291	97988	696	107973
				т		0	858,98	0	644		7998	
23	27	Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		2492	1928,01	44,75	4804605	111525	4582461	141717	5342028
				м2 покрытия		44,39	8,27	110618	20601		395706	
24	28	Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3 к=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1201		2492	1841,82	12,01	4589803	29933	4558103	6295	4963786
				м2 покрытия		0,71	1,63	1767	4062		367688	
25	29	Е11-271001-0106 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		0,75	14963,02	6264,42	11222	4698	0	7046	19730
				т битума		8698,6	0	6524	0		1461	
26	30	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,75	132372,08	1721,73	99279	1291	97988	696	107973
				т		0	858,98	0	644		7998	
27	31	Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		2492	1816,05	44,75	4525598	111525	4303455	141717	5040701

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2 покрытия		44,39	8,27	110618	20601		373385	
28	32	Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3к=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1201		2492	435,78	3	1085962	7483	1078037	1574	1174539
				м2 покрытия		0,18	0,41	442	1015		87003	
29	33	Е11-270801-0111	Обочины. Укрепление из песчано-гравийной смеси толщиной 15 см		244	173,71	143,37	42385	34983	46	18858	66142
				м2 покрытия обочин		30,15	41,42	7356	10106		4899	
30	34	С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 с учетом транспортных расходов		45,384	1660,2		75347		75347		81374
				м3							6028	
			Устройство дорожной одежды тип IV (съезд справа, площадка отдыха)									
31		Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		309,9314	1191,89	1057,81	369405	327848	586	118893	527361
				м3 материала основания в плотном теле		132,19	223	40970	69115		39064	
32		С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 с учетом транспортных расходов		378,116308	1660,2		627749		627749		677969
				м3							50220	
33		Е11-271001-0106 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		0,2498077	14963,02	6264,42	3738	1565	0	2347	6571
				т битума		8698,6	0	2173	0		487	
34		Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,2498077	132372,08	1721,73	33068	430	32637	232	35963
				т		0	858,98	0	215		2664	
35		Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		832,6923	1928,01	44,75	1605440	37266	1531212	47354	1785018
				м2 покрытия		44,39	8,27	36963	6884		132224	
36		Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3 к=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1201		832,6923	1841,82	12,01	1533665	10002	1523073	2104	1658630
				м2 покрытия		0,71	1,63	591	1357		122862	
37		Е11-271001-0106 Изм. и доп. вып. 3	Битум. Разогревание в котлах вместимостью 400 л		0,2498077	14963,02	6264,42	3738	1565	0	2347	6571
				т битума		8698,6	0	2173	0		487	
38		Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,2498077	132372,08	1721,73	33068	430	32637	232	35963
				т		0	858,98	0	215		2664	
39		Е11-270602-1201 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		832,6923	1816,05	44,75	1512211	37266	1437983	47354	1684331
				м2 покрытия		44,39	8,27	36963	6884		124765	
40		Е11-270602-1203 Изм. и доп. вып. 3к=2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см		832,6923	435,78	3	362870	2500	360222	526	392468
				м2 покрытия		0,18	0,41	148	339		29072	
41		Е11-270801-0111	Обочины. Укрепление из песчано-гравийной смеси толщиной 15 см		196	173,71	143,37	34047	28101	37	15149	53131
				м2 покрытия обочин		30,15	41,42	5909	8118		3936	
42		С121-010601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 с учетом транспортных расходов		36,456	1660,2		60524		60524		65366
				м3							4842	
			ИТОГО:					**41633431**	**3473766**	**36488944**	**1964146**	**43013555**
								1090770	**876176**		**3487808**	

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения					**927 273**				
			Итого с временными									**48 012 651**
			Зимние удорожания					**384 101**				
			Итого с зимними удорожаниями									**48 396 752**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**967 935**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**49 364 687**
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к - 1,036427723									**51 162 930**
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**46 046 637,18**
			НДС			**12 %**		**5 525 596,46**				
			Итого с НДС									**51 572 233,64**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Директор:

_____ **А.Горват**

Зам. директора

_____ **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля и качества приемки работ:

_____ **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **О. Дуйсенбаева**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор"

_____ **Ерденов К.Б.**

Генеральный подрядчик:

ТОО "Костанай жолдары"
Генеральный директор:

_____ **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта:

_____ **Е.Кулушов**

Составил: **Т.Старцева**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " ҚазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Қостанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**
(наименование, адрес)

Объект : **Обустройство дороги**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№4.4

за август 2021 года
на 2-5 Обустройство дороги

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	45	Е11-270901-0502	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 2 м	м	1064	536,74	251,87	571087	267994	0	374627	1021372
						284,86	41,15	303093	43785		75657	
2	46	С124-010202-0105	Стойки дорожные СД-3 из швеллера N 16, высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012	шт.	534	14705		7852470		7852470		8480668
											628198	
3	47	С124-010202-0207	Секция балки СБ-1 толщиной 4 мм, длиной 4320 мм ГОСТ 26804-2012	шт.	266	33691		8961806		8961806		9678750
											716944	
4	48	С124-010202-0502	Связь продольная СП	шт.	266	2494		663404		663404		716476
											53072	
5	49	С124-010202-0304	Консоль жесткая КЖ толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012	шт.	534	3325		1775550		1775550		1917594
											142044	
6	50	С124-010202-0501	Насадка НС-1	шт.	534	1094		584196		584196		630932
											46736	
7	51	С124-010202-0527	Элемент концевой ЭК-1 толщиной 4 мм	шт.	266	7747		2060702		2060702		2225558
											164856	
8	52	С124-010202-0501	Накладка Н	шт.	266	1094		291004		291004		314284
											23280	
			ИТОГО:					**22760219**	**267995**	**22189132**	**374627**	**24985634**
								303093	**43785**		**1850787**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения					**118 482**				
			Итого с временными									**25 104 116**
			Зимние удорожания					**175 729**				
			Итого с зимними удорожаниями									**25 279 845**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**505 597**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**25 785 442**
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к - 1,036427723									**26 724 746**

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**24 052 271,1**
			НДС			**12 %**		**2 886 272,54**				
			Итого с НДС									**26 938 543,68**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

Директор:

_____ **А.Горват**

Зам. директора

_____ **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля и качестваприемки работ:

_____ **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **О. Дуйсенбаева**

Генеральный подрядчик:

ТОО"Костанай жолдары"
Генеральный директор:

_____ **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта:

_____ **Е.Кулушов**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор"

_____ **Ергенов К.Б.**

Составил: **Т.Старцева**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " КазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Костанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт автомобильной дороги "Жезказган-Петропавловск", км.290-293 и моста через реку Бала-Терисаккан на км.291**
(наименование, адрес)

Объект : **Мост через р.Бала-Терисаккан**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№4.5

за август 2021 года

на 2-6 Мост через р.Бала-Терисаккан

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 4. Пролетное строение									
1		Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см на битуме марки БНД 100/130		892,8	238,18	2,82	212651	2518	58557	164641	407475
				м2		169,78	0,97	151576	869		30183	
2		Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 /+ до 4 см/		892,8	54,71	0	48841	0	0	52748	109717
				м2 покрытия		54,71	0	48841	0		8127	
3		С121-020501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013		85,35168	18379		1568679		1568679		1694173
				т							125494	
4	215	Е11-270602-1202 Изм. и доп. вып. 14	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см на битуме марки БНД 100/130 (доставка воды на 2 км). Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"		756	121,22	40,58	91643	30680	34223	34082	135783
				м2 покрытия		35,37	6,37	26740	4818		10058	
5	216	Е11-270602-1204 К=8	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 1127-0602-1202		756	11,83	11,12	8946	8410	0	1428	11204
				м2 покрытия /+ до 8 см./		0,71	1,04	536	786		830	
6	217	С121-020501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013		146,2104	18379		2687201		2687201		2902177
				т							214976	
7	218	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см на битуме марки БНД 100/130		108	238,18	2,82	25724	305	7084	19916	49291
				м2		169,78	0,97	18336	105		3651	
8	219	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 11-270701-0101 /+ до 5 см/		108	109,41	0	11816	0	0	12762	26544
				м2 покрытия		109,41	0	11816	0		1966	
9	220	С121-020501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013		12,9384	18379		237795		237795		256818
				т							19024	
			Итого по разделу: 2. Пролетное строение									**5593182**
			ИТОГО:					**4893296**	**41911**	**4593539**	**285577**	**5593182**
								257845	**6578**		**414309**	
			В том числе :									

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения			**7,12%**		**398 235**				
			Итого с временными									**5 991 417**
			Зимние удорожания					**370 577**				
			Итого с зимними удорожаниями									**6 361 994**
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**127 240**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**6 489 234**
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к - 1,036427723									**6 725 622**
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**6 053 060,0**
			НДС			**12 %**		**726 367,20**				
			Итого с НДС									**6 779 427,2**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"

Директор: _____ **А.Горват**

Зам.директора _____ **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля и качестваприемки работ: _____ **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **О. Дуйсенбаева**

Генеральный подрядчик:

ТОО"Костанай жолдары"

Генеральный директор: _____ **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта: _____ **Е.Кулушов**

Служба технического надзора:

ТОО "Астана-Технадзор" _____ **Кравцов К.Б.**

Составил: **Т.Старцева**

Форма 2в пр.3-1
Приказ Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : **Костанайский областной филиал АО НК " ҚазАвтоЖол"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Қостанай жолдары"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Капитальный ремонт дороги республиканского значения А-16 "Жезказган-Петропавловск" км 290-293 и моста через реку "Бала-Терисаккан" на 291 км**
(наименование, адрес)

Объект : **Объездная дорога**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№08 от 18.12.19г.**

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№4.6

за август 2021 года
на 8-1 Объездная дорога

Составлен (а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 1. Пролетное строение									
1	5	Е11-270902-0101 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	10	4631,64 / 3318,4	795,45 / 246,51	46316 / 33184	7954 / 2465	5178	38501 / 6785	91603
2	6	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	6	819,28 / 715,53	0 / 0	4916 / 4293	0 / 0	622	4637 / 764	10316
3	8	С124-010201-0330	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.	16	7356		117696		117696	9416	127112
4	11	С124-010202-0702	Стойка круглая металлическая длядорожных знаков марки СКМ 1.25 ГОСТ 32948-2014	шт.	10	4397		43970		43970	3518	47488
			Итого по разделу: 1. Пролетное строение									**276519**
			ИТОГО:					**212898**	**7954**	**167466**	**43138**	**276519**
								37477	**2465**		**20483**	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							**0**		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**		
			Временные здания и сооружения									
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			**1,10%**		**3042**				
			Итого с зимними удорожаниями									**279 561**
			Непредвиденные работы и затраты			**2%**		**5591**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**285 152**

№ п/п	№ позиции по смете	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		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах 2019-2020 гг, к = 1,036427723									**295 539**
			Итого в текущих ценах с учетом тендерной скидки -0,9									**265 985**
			НДС			**12 %**		**31 918,20**				
			Итого с НДС									**297 903,20**

Заказчик:

Костанайский областной филиал
АО "Национальная компания "КазАвтоЖол"
Директор:
_____ **А.Горват**

Зам. директора
_____ **Х.Султанов**

Начальник отдела контроля и качестваприемки работ:
_____ **В.Мирошниченко**

Зонный инженер: **А.Молдатаев**

Начальник отдела ПЭРи М: **О. Дуйсенбаева**

Генеральный подрядчик:
ТОО"Костанай жолдары"
Генеральный директор:
_____ **Г.Убей-Волк**

Руководитель проекта:
_____ **Е.Кулушов**

Служба технического надзора:
ТОО "Астана-Технадзор"
_____ **Ерденов К.Б.**

Составил: **Т.Старцева**