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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«27» декабря 2021 года

Заказчик ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Костанайской области» Нургалиев Олжас Жомартович

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

на основании:

Декларации о соответствии от «22» декабря 2021 г., Товарищество с ограниченной ответственностью «Казахдорстрой», Республика Казахстан, г.Нур-Султан, улица Е10, дом, №17М.

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

Заключения о качестве строительно-монтажных работ «22» декабря 2021г., ТОО «Нұрәлем Құрылыс», Директор Бейсехан Досхан Қайратұлы, Эксперта по техническому надзору
Гершкул Степан Юрьевич, аттестат №KZ90VJE00019626 от 18.08.2016 года;

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту «22» декабря 2021 ТОО «ТЕКА-Проект», Ташкенбаева Жасулан Далелбекович

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

Произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: «Строительства моста на автомобильной дороге областного значения «Подъезд к Костанай» 6 км».

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

уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу Костанайская область, г.Костанай

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

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации «___»_____ 2021 года, подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) Постановления акимата Костанайской области №735, №736, №738 от 11 апреля 2019 года, Постановление акимата Костанайской области №1337 от 27 июня 2019 года, Постановление акимата Костанайской области №477 от 11 июля 2019 года.

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 «__» ____ 20__ года, №_____;

наименование органа, вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля акимата Костанайской области», №KZ16REA00175569 от 26.05.2020г.

наименование органа, принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «ТЕКА-Проект», №152.

наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Костанайской области» Письмо №05/169 от 28.06.2019 года.

наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ 21.05.2020 года;

месяц, год

окончание работ 20.10.2021 года;

месяц, год

при продолжительности строительства, месяц: по норме или по проекту организации строительства, месяц: 21 месяц; фактически, месяц: 20 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	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		I	I	I	I
2	Строительная длина	км	0.995	0.995	0.995	0.995
3	Расчетная интенсивность движения на 20 летнюю перспективу	авт/сут	12 619	12 619	12 619	12 619
4	Расчетная скорость движения	км /час	80	80	80	80
5	Число полос движения	шт	4	4	4	4
6	Ширина полосы движения	м	3,5-4,0	3,5-4,0	3,5-4,0	3,5-4,0
7	Ширина проезжей части	м	15	15	15	15
8	Полоса безопасности	м	0,5	0,5	0,5	0,5
9	Ширина тротуаров	м	2,25	2,25	2,25	2,25
10	Наибольший продольный уклон	‰	38	38	38	38
11	Наименьший радиус кривых в плане	м	400	400	400	400
12	Наименьший радиус кривых в продольном профиле: - выпуклые - вогнутые	 м м	 5 337 3 171	 5 337 3 171	 5 337 3 171	 5 337 3 171
13	Объем оплачиваемых земляных работ	тыс.м^3	164,889	164,889	164,889	164,889
14	Тип дорожной одежды		Капитальный нежесткого типа	Капитальный нежесткого типа	Капитальный нежесткого типа	Капитальный нежесткого типа
15	Вид покрытия – Мз-5 см	тыс.м^2	12,789	12,789	12,789	12,789
16	Мосты	шт/пм	1 / 261	1 /261	1 /261	1 / 261
17	Пересечения в одном уровне	шт	1	1	1	1
18	Парковки	шт	1	1	1	1
19	Освещение	опор	48	48	48	48
20	Напорная канализация	М	1658	1658	1658	1658
21	Самотечная канализация	М	9,6	9,6	9,6	9,6
22	Сети связи	м	1665	1665	1665	1665
23	Продолжительность строительства	мес	21	21	20 (календарных)	20 (календарных)

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: «Строительства моста на автомобильной дороге областного значения «Подъезд к Костанай» 6 км».

Проектируемые участки характеризуются следующими данными: рельеф участков спокойный, с уклоном на юго-восток; дорожно-климатическая зона IV; район не сейсмичен; почвенно-растительный слой 0-0,65м; система координат местная; система высот Балтийская; район строительства IIIB; климат района резко континентальный.

Автодорожный мост через реку Тобол проектируется выше на 20 - 40 метров по течению аварийного моста на автомобильной дороге областного значения "Подъезд к г.Костанай". Схема моста: 6х42,0м. Автодорожный мост полной длиной -261,14 м.

Технические характеристики моста сведены в таблицу:

1	Категория дороги	Магистральная улица общегородского значения регулируемого движения
2	Габарит моста, м	2Г-9,5+2х1,5м
3	Схема моста, м	6х42.0 м
4	Длина моста, м	261,14
5	Расчетные нагрузки	А-14, НК-180
6	Тип фундаментов	буронабивные столбы диаметром 1,5 м, заполняемых бетоном с армокаркасом
7	Тип пролетных строений	Балочное разрезное пролетное строение
8	Число полос движения	4
9	Ширина полосы движения	2х(3,5+4,0)м
10	Ширина полосы безопасности	2х1,0м
11	Ширина проезжей части	2х9,5м
12	Шерина пешеходного прохода	1,5м
13	Тип дорожной одежды	Асфальтобетон
14	Тип опоры	С высоким ростверком на свайном основании
15	Водоток	Река Тобол

Основными материалами для строительства являются: асфальтобетонные смеси, фракционный щебень, отсев дробления, песок природный, железобетонные изделия, битумы нефтяные дорожные.

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

Основными материалами для строительства являются: асфальтобетонные смеси, фракционный щебень, отсев дробления, песок природный, железобетонные изделия, битумы нефтяные дорожные.

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

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

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве 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 (проектно - сметной документации):

всего **4 185 337. 064 тысяч тенге**, в том числе
строительное - монтажных работ **4 184 059. 848 тысяч тенге**,
оборудования, инструмента и инвентаря **1 219. 313** тысяч тенге;
прочие **57. 903 тысяч тенге**;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию – **4 354 787. 4919 тысяч тенге**, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ – **4 183 527. 300 тысяч тенге**, в том числе:
- возврат материалов от временных зданий и сооружений – 0 тенге;
- стоимость оборудования, инструмента и инвентаря – 1 219. 313 тысяч тенге;
Авторский надзор – **35 811. 93850** тысяч тенге;
Технический надзор – **88 333. 40030** тысяч тенге;
ПИР – **47 114. 85315** тысяч тенге.

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 82.7% (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 **«Строительства моста на автомобильной дороге областного значения «Подъезд к Костанай» 6 км»,** принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Нургалиев Олжас Жомартович**

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

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) аттестованный(-ые) эксперт (-ы)

_____.

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

Место печати (при наличии)

2) аккредитованная организация

ТОО «Нұрәлем Құрылыс» Бейсехан Досхан Қайратұлы,

(наименование организации)

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

Место печати (при наличии)

Гершкул Степан Юрьевич, экперт первого уровня ответственности в части инженерных сетей

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

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта ТОО «ТЕКА-Проект», **директор Ташкенбаев Жасулан Далелбекович**

(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)

_____.

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), 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) **Касымов Рустамбек**

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

Место печати (при наличии)

Приложение 6
к акту приемки
объекта в эксплуатацию

Технические характеристики объекта (мосты)

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	Длина отдельных пролетов между осями опор	м	42.05		
2	Ширина между перилами	м	24.32	Металлические перила из проф. трубы с национальным оформлением	
3	Ширина тротуаров	м	1,5	Покрытие из м/з асфальтобетона	
4	Высота моста	м	12.79		По наивысшей точки моста
5	Высота пролетного строения	м	2,41		По низшей точки моста
6	Длина пролетного строения	м	42	6 пролетов из железобетонных балок ВТК42	
7	Ширина пролетного строения	м	24,52	2 полосы движения по 9,5 м + по 0,5м полоса безопасности, + 1,5 м тротуары.	
8	Сечение пролетного строения			17 балок ВТК 42 на подферменниках и РОЧ. Монолитная накладная плита h-15 см + покрытие из	

				мелкозернистого а/б h-12 см	
9	Расстояние между осями ферм	м	1,4х17		
10	Электроосвещение	шт	10	Опоры горячего цинктования СТ8-3,0	

Заказчик Руководитель ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Костанайской области», Нургалиев О.Ж.

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

Авторский надзор Директор ТОО «ТЕКА-Проект», Ташкенбаева Жасулан Далелбекович

фамилия, имя, отчество (при 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	Ед.изм	Кол-во	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	Протяженность дороги	м	994	2 типа конструкции дорожной одежды. Тип 1 – основная проезжая часть и парковкам. Плотный м/з а/б – 5 см Пористый к/з а/б – 7 см ЩПЦС- 12 см С4 – 22 см Песок с добавлением материала от разборки (35%) – 31 см. Тип 2 – Дорожная одежда на съездах Плотный м/з а/б – 6 см С4 – 18 см Песок с добавлением материала от разборки (35%) – 22 см	
2	Ширина проезжей части	м	15		
3	Ширина тротуаров	м	2,25	Брусчатка – 8 см Выравнивающий слой из песка – 5 см Материал от разборки сущ. д.о. – 25 см.	
4	Ширина пешеходных дорог	м			
5	Ширина разделительной грунтовой полосы	м			
6	Ширина обочины	м			
7	Угол откоса	градус		30, 34 град	
8	Высота насыпи	м		От 0 м до 10.42 м	
9	Дополнительные транспортные пути (парковки)	м2	281	Плотный м/з а/б – 5 см Пористый к/з а/б – 7 см ЩПЦС- 12 см С4 – 22 см Песок с добавлением материала от разборки (35%) – 31 см.	

10	Количество полос	шт	4		
11	Дорожные знаки	шт	9		
12	Элементы освещения	шт	38	Опоры СТ8-3, светодиодные светильники 120 ВТ	
13	Зеленые насаждения (посев трав)	М2	1340	Многолетние травы	
14	Дорожное покрытие			Капитальное, нежесткого типа	

Заказчик Руководитель ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Костанайской области», Нургалиев О.Ж.

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

Авторский надзор Директор ТОО «ТЕКА-Проект», Ташкенбаева Жасулан Далелбекович

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

Приложение 13
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта
(сети, водоводы, коллекторы и тому подобное)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
	Водопровод В1 / В2	м		
1	Водоводы (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5)из полиэтиленовых труб	м		
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из полиэтиленовых труб	м		
	5)	м		
3	Прочие устройства	шт.		
	Смотровой колодец	шт.		
	Задвижка d-50	шт.		
	" d-100	шт.		
	" d-150	шт.		
	" d-200			
	Вентили d-20	шт.		
	" d-25	шт.		
	" d-	шт.		
	Кран d-	шт.		
	" d-	шт.		
	" d-	шт.		
	Гидрант	шт.		
	Водопроводный ввод	шт.		
	Водоразборная колонка	шт.		
	Стальной футляр	шт.		
	Питьевой фонтанчик			
	Канализация К1Н / К1	м		
1	Коллекторы (общая протяженность)	м		
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6) из полиэтиленовых труб	м		
	7)	м		
2	Канализационная сеть (общая протяженность)	м		
	1) из керамических труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из бетонных труб	м		
	4) из асбестоцементных труб	м		
	5) из железобетонных труб	м		
	6) из стальных труб	м		
	7) из полиэтиленовых труб	м	9,6	800х30,6
	8) из полиэтиленовых труб	м	1659	560х41,2

3	Прочие устройства (вантуз)	шт		
	Задвижка d-500	Шт	2	
	Колодец гаситель	шт	1	
	Смотровой колодец К1Н/ К1	шт		
	Смотровой колодец коллектора	шт		
	Выпуск	шт		

Горизонтальный разрез колодца
Масштаб _____

Вертикальный разрез колодца
Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
	Напорная канализация К1Н					
1	Колодец гаситель монолитный прямоугольный			3500х2000	1 шт	
2	Люк чугунный легкий				2шт	
3	Плита днища	ПД-1			1 шт	
4	Плита перекрытия	П21д-5			2 шт	
5	Плита перекрытия	П21д-5А			1 шт	
6	Плита перекрытия	П21д-5Б			1 шт	
7	Задвижка чугуннвя	DN500			2 шт	
8	Переход ПЭ	650х41,2-500х36,8			2 шт	
9	Отводы ПЭ	560х41.2			28 шт	
10	Труба ПЭ	SDR13.6 д.560х41.2			1659.8 м	
11	Лента сигнальная				1659,8 м	
	Канализация хоз-бытовая (К1)					
1	Труба ПЭ	SDR13.6 д.560х41.2			9,6 м	
2	Лента сигнальная				9,6 м	
3	Гильзы стальные L-0.35м	920х10			2 шт	

Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик: Руководитель ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Костанайской области» Нургалиев О.Ж.

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

Авторский надзор: Директор ТОО «ТЕКА-Проект», Ташкенбаева Жасулан Далелбекович

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

Приложение 16
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии связи)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность
1	**2**	**3**	**4**
1	Воздушные линии связи, в том числе:	км	
	1) марка	км	
	2) марка	км	
	3) марка	км	
2	Кабельные линии связи, в том числе:	км	
	1) марка кабель оптический КС-ОКГ-П-SM-20 FF	км	0.690
	2) марка кабель оптический GYFTY 32B1	км	0.825
	3) марка ТППэпЗ-20х2х0.4	км	0.150
3	Опоры, в том числе:	км	
	1) металлические	км	
	2) деревянные	км	
	3) анкерные		
	4) железобетонные		
	5) тросовые подвесы		
4	Колодцы сетевые, в том числе:	шт.	
	1) КОД	шт.	5
	2) ККС 2	шт.	
5	Муфты соединительные STS-HTS	шт.	2
	Муфты соединительные ВССК-20	шт.	2
	Муфты соединительные AJW-HTS-FRC	шт.	1
6	Коллекторы коммуникационные, в том числе:		
	1) керамические	км	
	2) бетонные	км	
	3) асбесто-цементные	км	
	4) пластмассовые	км	
7	НУП (необслуживаемые усилительные пункты)	шт	
8	Прочие устройства		
	Горизонтальный разрез колодца	Вертикальный разрез колодца	
	Масштаб _____	Масштаб _____	

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Бокс кабельный 10х2					
2	Муфта	STS-HTS			2 шт	
3	Муфта	ВССК-20			2 шт	
4	Муфта	AJW-HTS-FRC			1 шт	
5	Труба полиэтиленовая	ПНД		160х14,6	775 м	
6	Труба полиэтиленовая	ПНД		40х7	1640 м	
7	Труба полиэтиленовая	ПНД		110	138 м	

8	Труба полиэтиленовая	ПНД		50	80 м	
	Колодец связи	КОД			7 шт	
	Колодец связи	ККС-1				
	Кронштейн	ВССК			4 шт	
	Консоль	КСО			4 шт.	
	Люк					
	Кабель-канал					
	Столбик замерный					
	Кольцо железобетонное					
	Плита перекрытия колодца ГОСТ 8020-90					
	Люк чугунный тип "Тяжелый"					
	Кабельные изделия					
	Кабель связи	1) марка кабель оптический КС-ОКГ-П-SM-20 FF			0.690 км	
	Кабель связи	2) марка кабель оптический GYFTY 32B1			0.825 км	
	Кабель связи	ТППэпЗ-20х2х0.4			0.150 км	
	Горизонтальный разрез НУП		Вертикальный разрез НУП			
	Масштаб _____		Масштаб _____			

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Схема привязки колодцев кабельной линии связи и НУП к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик: Руководитель ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Костанайской области» Нургалиев О.Ж.

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

Авторский надзор: Директор ТОО «ТЕКА-Проект», Ташкенбаева Жасулан Далелбекович

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