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

Акт приемки объекта в эксплуатацию

г. Костанай «29» ноября2018 г.

Заказчик:***Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная» 110001, Костанайская область, город Костанай, ул. Байтурсынова 55***

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 27 ноября 2018 года. Товарищество с ограниченной ответственностью ТОО «Вакхстрой», директор Шиляев Александр Петрович, г. Костанай, ул. Уральская, 23А.

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

Заключение о качестве строительно-монтажных работ от 28 ноября 2018 года, ТОО «Лир».Директор - Кариев Тимур Ахметович.

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

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от 28 ноября 2018 года. Товарищество с ограниченной ответственностью «Промстройпроект».Директор – Когай Александр Владимирович.

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: ***«Реконструкция ул. Тарана в границах от ул. Баймагамбетова до Большого моста в г. Костанай».***

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

по адресу:***ул. Тәуелсіздік в границах от ул. Баймагамбетова до Большого моста в г. Костанай.***

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

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает, что:

1.Строительство объекта осуществлено на основании:

а) ***Постановления акимата города Костаная Костанайской области «Реконструкция ул. Тарана в границах от ул. Баймагамбетова до большого моста в г. Костанай»,от «27» января2017 года № 292;***
либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий;

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий***ГУ «Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Костанайской области», талон №490 от 18 октября 2017 года.***

в) проекта (проектно-сметной документации) ***ТОО «Промстройпроект» (Государственная лицензия №15012337 от 01.07.2015года.***

утвержденного(й) ***Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная»***
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ ***октябрь 2017 года***
месяц, год

окончание работ ***ноябрь 2018 года***
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: ***11.***;
фактически, месяц: ***11 ;***

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):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди, тенге	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Строительная длина	км	1,391		1,391	
Количество полос движения	шт	4		4	
Ширина полосы движения	м	4		4	
Ширина проезжей части	м	16,0		16,0	
Площадь дорожного покрытия проезжей части	м2	29446,8	236 757 568	30230,23	223 819 983
Площадь дорожного покрытия	м2	785,8	5 466 244	933,5	5 597 333

съездов во дворы					
Площадь дорожного покрытия подъездов к индивидуальным домам	м2	183,7	622 593	202,5	686 297
Камень бортовой БР 100.30.18	м.п.	2950,7	12 932 857	3025,2	13 062 770
Камень бортовой БР 100.20.8	м.п.	5648,6	13 595 464	5162,9	11 346 876
Площадь покрытия тротуарными плитами тротуаров, тех. полосы и площадок под автопавильоны	м2	10156,1	62 218 461	9914,4	62 155 471
Площадь газонов	м2	3947,6	3 689 808	689,4	644 390
Дорожные знаки	шт	336	8 670 461	290	7 954 887
Знаки дорожные "пешеходный переход" с световым изображением в ночное время	шт	0		20	15 276 054
Светофорные объекты	шт	5	1 295 791	5	11 504 177
Посадка деревьев	шт	457	15 215 723	403	13 356 348
Автопавильоны	шт	7	7 044 829	7	10 111 869
Ограждения пешеходные	м	630	3 767 048	630	9 231 125
Урны	шт	14	144 906	14	144 906
Наружные сети водоснабжения:			286 223 266		279 882 394
- трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм;	м	84,5		30,4	
- трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм;	м	274,5		86,9	
- трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм;	м	55,0		32,0	
- трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм;	м	629,5		657,3	
- трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм;	м	12,5		23,5	
- трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм;	м	35,5		34,5	
- трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 710 мм;	м	1275,0		1284,7	
- камеры прямоугольные;	шт	23		19	
- колодцы	шт	36		29	
Наружные сети канализации:			23 894 020		23 894 020
- трубопроводы из полипропиленовых труб, диаметр 200 мм;	м	18,3		18,3	
- трубопроводы из полипропиленовых труб, диаметр 250 мм;	м	47,1		47,1	
- трубопроводы из полипропиленовых труб, диаметр 315 мм	м	240,3		240,3	
- колодцы диаметр 1500 мм	шт	9		4	
- перепадные колодцы диаметр 1500 мм	шт	7		11	

Наружные сети электроосвещения: - силовой кабель АПвВг-4х25; - силовой кабель АВВГ-4х25 - опоры ОКГ-8	 м м шт	 2980 127 105	39 296 222	 2980 127 105	43 052 492
Наружные сети связи: - строительство канала телефонной канализации, диам. 63 мм; - строительство канала телефонной канализации, диам. 50 мм; - строительство канала телефонной канализации, диам. 40 мм; - прокладка кабеля МКППЗЦ 1х2х0,4 мм2 - прокладка кабеля МКППЗЦ 3х2х0,4 мм2; - прокладка кабеля МКППЗЦ 5х2х0,4 мм2	 м м м м м м	 32 53 291 64,2 44 97,6	1 107 165	 71,7 33,7 264,4 78,5 70,5 113,5	1 107 165
Протяженность подземного газопровода: - труба диам. 108х4,0 мм; - футляр диам. 273х6,0 мм	 м м	 43,5 29,8	2 404 455	 43,5 29,8	2 404 455

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

Дорожная одежда. Выполнены земляные работы, в основном по углублению корыта. Грунт от срезки частично используется для досыпки площадей газонов, тротуаров, остановок и пересечений с улицами. Остатки вывозились. Работы по устройству дорожной одежды на проезжей части, съездах к индивидуальным домам и тротуарам произведены в следующем порядке: после нарезки и планировки корыта произведено устройство дополнительного слоя из песка, устройство нижнего двухслойного основания из ЩПС (материал от разборки) смешением на месте автогрейдером, установка бортового камня БР 100.30.18, затем устройство верхнего слоя основания из ЩПС укрепленной цементом М400 6:, приготовленной в установке, выполнено устройство нижнего слоя покрытия из горячей пористой крупнозернистой асфальтобетонной смеси Марки I, на остановочных площадках выполнено устройство геосетки, затем выполнено устройство верхнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой смеси Марки I.

Устройство тротуаров выполнялось параллельно с устройством дорожной одежды в следующей последовательности: нарезка и планировка корыта, установка бортового камня БР 100.20.8 на щебеночном основании, устройство основания из ЩПС (материал от разборки дорожной одежды), устройство дополнительного слоя из песка, устройство покрытия из тротуарной плитки.

Устройство индивидуальных съездов к жилым домам выполнено в следующей последовательности: нарезка и планировка корыта, установка бортового камня БР 100.20.8 на щебеночном основании, устройство дополнительного слоя из песка, устройство основания из ЩПС (материал от разборки дорожной одежды), устройство покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси тип-Б Марки II. На подъездах к индивидуальным домам выполнено понижение бортового камня до 5 см для заезда машин во дворы домов. На перекрестках и съездах при сопряжении тротуаров с проезжей частью выполнено устройство пандусов с понижением высоты бортового камня над кромкой до 4 см.

Водоотвод обеспечен вертикальной планировкой проезжей части.

Наружное электроосвещение. Опорыосвещения установлены металлические «горячего цинкования» с кабельным вводом. Установка опор выполнена двусторонняя однорядная. Кабель марки АПвВг проложен в полиэтиленовой трубе Д=63 мм в траншее на глубине 0,7 м. Питающие сети выполнены кабелем АВВГ-4х25 в ПНД трубах до ШУО1 и ШУО2. Установлены светодиодные светильники «MAG 3- 120» мощностью 120 Вт диммируемым драйвером и модулем управления NEMA. Подключение светильников к КЛ-0,4 кВ произведено кабелем АВВГ через ответвительный зажим. Заземление осветительной арматуры произведено путем присоединения к нулевой жиле кабеля.

Наружные сети водоснабжения и канализации. Выполнена замена части существующего водовода, в границах от ул. Баймагамбетова до ул. Сьянова. Подключение реконструированного участка водопровода диаметром 710 мм выполнено к существующим магистральным водопроводам в существующей камере на пересечении улиц Тарана – Баймагамбетова, и во второй точке подключения к Московскому водоводу в существующей камере на пересечении улиц Тарана – Сьянова. Также, выполнена замена трубопровода диаметром 200 мм с точкой подключения в существующей камере на пересечении улиц Тарана – Баймагамбетова. Выполнено переподключение всех существующих ранее подключенных объектов на данном участке улицы Тарана, с последующими демонтажными работами существующих трубопроводов и колодцев реконструированных частей водопроводов.

Выполнена реконструкция канализационных сетей по ул. Тарана Д=250 мм в границах улиц Байтурсынова и Алтынсарина. Подключение произведено к существующему коллектору по ул. Алтынсарина. Трубопрводы хозяйственно-бытовой канализации выполнены из труб высокомодульного полиэтилена с двухслойной профилированной стенкой «Корсис-ПРО».

Наружные газопроводы. Прокладка газопровода низкого давления выполнена из стальных электросварных труб Гр. В ст. 3сп ГОСТ 10704-91; ГОСТ 10705-80*, соединяемых на сварке по ГОСТ 16037-80 в подземном исполнении. Изоляция газопровода и футляра выполнена «весьма усиленного типа» из полимерно-липких лент типа «Полилен 40-ЛИ-63», обертки «Полилен 40-ОБ-63», согласно требований ГОСТ 9.602-2005.. Для механической защиты изоляционного покрытия газопровода и упрощения процедуры протаскивания газопровода через футляр, на газопроводе установлены диэлектрические изолирующие кольца «спейсеры». Спейсеры обеспечивают электрическую изоляцию между трубопроводами, устойчивы к химической коррозии, к давлению, механическому и термическому воздействию. Для герметизации пространства между защитным футляром и газопроводом выполнена установка герметизирующей резиновой манжеты, с обоих сторон футляра. Для защиты от ударов и давления грунта на резиновые манжеты при засыпке траншеи в период строительства, эксплуатации и ремонта перехода газопровода через дорогу, а также для защиты от случайных вскрытий межтрубного пространства выполнено укрытие защитное манжеты герметизирующей (УЗМГ)

Электрохимзащита. Защита от электрохимической коррозии стального футляра обеспечена установкой протектора марки ПМ-10У. Протектор установлен ниже уровня сезонного промерзания грунта и соединен с шиной от трубопровода кабелем ВВГ-2х6 болтовым соединением под ковером. Защита от электрохимической коррозии реконструируемого участка газопровода выполнена от существующего подземного газопровода.

Системы связи. Выполнена прокладка абонентских линий кабелем МКППЗЦ 1х2х0,4 мм2, МКППЗЦ 3х2х0,4 мм2, МКППЗЦ 5х2х0,4 мм2 от абонентских устройств, сплитера до вновь установленных, существующих кабельных ящиков наземного типа. Выполнена прокладка труб ПНД Д=40 мм от существующих ПСУ до жилых домов, труб ПНД Д=50 мм от существующих ПСУ до здания по ул. Сьянова, 71, труб ПНД Д=63 мм от существующих ПСУ до вновь установленных кабельных ящиков наземного типа и до здания по ул. Каирбекова, 75/1. Выполнено строительство телефонной канализации 1- канал

ПНД Д=63 мм от существующих ПСУ до вновь установленных кабельных ящиков наземного типа и до здания по ул. Каирбекова, 75/1. Выполнено строительство телефонной канализации 1- канал ПНД Д=63 мм от существующего ПСУ по ул. Сьянова в направлении ул. Аль-Фараби с установкой колодца типа ККС-1. Кроме этого, выполнено строительство телефонной канализации 1- канал ПНД Д=50 мм от существующего ПСУ до здания автомойки по ул. Тарана, 18 с установкой колодца типа ККС-1. Установлено два кабельных ящика.

Светофорные объекты и сети видеонаблюдения. Выполнен перенос светофорных объектов в связи с расширением проезжей части и переустройство светофорных объектов с заменой оборудования светофоров на новое. Выполнено переустройство сетей видеонаблюдения в связи с демонтажем опор ВЛ-0,4 кВ, по которым было предусмотрено питание существующих видеокамер. Выполнены кабельные вводы к шкафам управления видеонаблюдения на существующих металлических стойках.

Обустройство улицы. Для организации и обеспечения безопасности дорожного движения выполнена установка дорожных знаков, нанесение дорожной разметки и установка ограждения. Для инвалидов по зрению в местах вертикальных препятствий произведено устройство тактильного покрытия.

Озеленение. Выполнено устройство газонов с внесением растительного грунта слоем 15 см вручную. Засев газонов травой. Посадка деревьев.

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 845036,604 тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ 799009,22 тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря --- тысяч тенге;
8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 821 046 871,21 тенге в том числе:

- Дорожные знаки – 7 954 887 тенге;
- Наружное электроосвещение – 43 052 492 тенге;
- Интеллектуальные пешеходные переходы – 15 276 054 тенге;
- Светофорные объекты: в том числе – светофорный объект Тәуелсіздік-Баймагамбетова – 1 749 472,02 тенге., светофорный объект Тәуелсіздік-Дулатова – 2 283 025,09 тенге., светофорный объект Тәуелсіздік-Алтынсарина – 2 592 690,99 тенге., светофорный объект Тәуелсіздік-Абая – 2 816 250,87 тенге., светофорный объект Тәуелсіздік-Каирбекова – 2 062 738,03 тенге.
- Сети телефонизации – 1 107 165 тенге;
- Наружные сети водоснабжения – 279 882 394 тенге;
- Наружные сети канализации – 23 894 020 тенге;
- Подземные газопроводы – 2 404 455 тенге;
- Остановочные автопавильоны – 10 111 869 тенге;
- Посадка деревьев – 13 356 348 тенге;
- Газоны – 644 390 тенге;
- Перильные ограждения – 9 231 125 тенге;
- Урны – 144 906;
- Участок улицы – 402 482 589,21 тенге;

стоимость строительно-монтажных работ 799 008 103,04 тенге;

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

РЕШИЛ:

«Реконструкция ул. Тарана в границах от ул. Баймагамбетова до Большого моста в г. Костанай»

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию

Заказчик

Тарасов Алексей Николаевич

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителяМ.П.

Технический надзор

Кариев Тимур Ахметович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор

Когай Александр Владимирович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Шиляев Александр Петрович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

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	1391		
2	Ширина проезжей части	м	16		
3	Ширина тротуаров	м	3		
4	Ширина пешеходных дорог	м			
5	Ширина разделительной грунтовой полосы	м			
6	Ширина обочины	м			
7	Угол откоса	градус			
8	Высота насыпи	м			
9	Дополнительные транспортные пути				
10	Количество полос		4		
11	Дорожные знаки	шт	310		
12	Элементы освещения	шт	105	Опора тонкостенная граненая с покрытием "горячее оцинкование" ОКГ-8	
13	Зеленые насаждения	шт	403		
14	Дорожное покрытие			Асфальтобетонное	
15	Электроосвещение			Светодиодный светильник 120 Вт 15600 Лм с управляемым диммируемым драйвером и модулем для индивидуального управления	

Заказчик

Тарасов Алексей Николаевич _____

подпись руководителя М.П.

Авторский надзор

Когай Александр Владимирович _____

подпись руководителя М.П.