Приложение 3
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235

Форма

Декларация о соответствии

«27» ноября 2018 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) Товарищество с ограниченной ответственностью «ВАКХСТРОЙ», г. Костанай, ул. Уральская, 23А
(наименование организации, юридический адрес)

в лице директора Шиляева Александра Петровича
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)

по объекту: «Реконструкция ул. Тарана в границах от ул. Баймагамбетова до Большого моста в г. Костанае»
(наименование, местонахождения объекта)

заказчиком которого является ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная», руководитель Тарасов А.Н.
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, градостроительной и строительной деятельности;

2. Субподрядные организации: ТОО «Достар-09» - наружный газопровод; ТОО «Костанайсельхозводопроводстрой» - наружные сети водопровода и канализации; ТОО «СК ЭкоМонтаж» - наружные сети связи; ТОО "ПФ Энергосервис" – наружное освещение; ИП Пономарева К.О. – светофорные объекты и видеонаблюдение
наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) ТОО «Промстройпроект», №24.3-593/17 «Реконструкция ул. Тарана в границах от ул. Баймагамбетова до Большого моста в г. Костанай»
наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) приказом ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная» от 9.08.2017 года №370;
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. 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	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового *комплекса* или очереди
Строительная длина	км	1,39		1,39	
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		30230,23	
Площадь дорожного покрытия съездов во дворы	м2	785,8		933,5	
Площадь дорожного покрытия подъездов к индивидуальным домам	м2	183,7		202,5	
Камень бортовой БР 100.30.18	м.п.	2950,7		3025,2	
Камень бортовой БР 100.20.8	м.п.	5648,6		5162,9	
Площадь покрытия тротуарными плитами тротуаров, тех.полосы и площадок под автопавильоны	м2	10156,1		9914,4	
Площадь газонов	м2	3947,6		689,4	
Посадка деревьев	шт	457		403	
Автопавильоны	шт	7		7	
Ограждения пешеходные	м	630		630	
Урны	шт	14		14	
Наружные сети водоснабжения: - 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:					
- 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	
Наружные сети электроосвещения:					
- силовой кабель АПвВг-4х25;	м	2980		2980	
- силовой кабель АВВГ-4х25	м	127		127	
- опоры ОКГ-8	шт	105		105	
Наружные сети связи:					
- строительство канала телефонной канализации, диам. 63 мм;	м	32		71,7	
- строительство канала телефонной канализации, диам. 50 мм;	м	53		33,7	
- строительство канала телефонной канализации, диам. 40 мм;	м	291		264,4	
- прокладка кабеля МКПП3Ц					

- прокладка кабеля МКПП3Ц 3х2х0,4 мм2; - прокладка кабеля МКПП3Ц 5х2х0,4 мм2	м м	44 97,6		70,5 113,5	
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

5. 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. Опоры освещения 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

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 МКПП3Ц 1х2х0,4 мм2, МКПП3Ц 3х2х0,4 мм2, МКПП3Ц 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 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.

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

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 октябрь - ноябрь 2017 года ;
месяц, год
окончание работ март - ноябрь 2018 года;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: 11 месяцев ;
фактически, месяц: 11 месяцев ;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

10. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.

Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

ГКП «Костанай-Су» _____ _____ _____
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) подпись, дата

Нач. ПЭО
КПФ АО «КазГазТрансАймак» _____ _____ _____
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, дата
М.П.

гл. инженер КГЭС
ТОО «ЭПК-forfait» Аманжулов Д.Н _____ _____
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, дата
М.П.

И.о. нач-ка ЦТО МС
АО «Казахтелеком» Макаров А.М _____ _____
наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, дата
М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Реконструкция ул. Тарана в границах от ул. Баймагамбетова до Большого моста»**
наименование объекта (комплекса)
готовым к приемке в эксплуатацию, гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
Директор ТОО «ВАКХСТРОЙ» _____ **Шиляев А.П.**
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,
подпись, дата
М.П.