Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

Декларация о соответствии

«06» января 2025 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) ***ТОО «КазПромСтройГрупп» №18007794, от 18.04.2018г. Актюбинская область, г.Актобе, ул.Бокенбай батыра, 21***.

наименование организации, юридический адрес

в лице директора ***Молдыбаева Кайрата Сагинаевича***.

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: ***«Капитальный ремонт КНС Батыс-2» РК Актюбинская область, г.Актобе, район Астана***

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является ***ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Актобе» руководитель Сериков Болат Серикович***

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:

2.1) ТОО «АСУ-К» №13020966, от 24.05.2013 г.
наименование организации

2.2) ТОО «ИнжСтройЭксперт», №25037205 от 13.11.2025 г.
наименование организации

2.3) ТОО «ФасадОтдел Строй» №13021251, от 03.05.2013 г.
наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация): ***ТОО «Инженерное проектирование», ГСЛ №18002597, 08.02.2018 г.***

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а) ***приказом АО "Aqtobe su-energy group", № 269 П от 25.08.2023 г.***

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	Ед. изм.	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
Замена насоса «GRUNDFOS»	2 шт	«Flygt» NZ 3231/705 SA-23 2003		Канализационный насос S2.110.200.1150.4.70M.H.4 16.G.N.D.511.Z (93229265)	
Котел KOSPEL EKCO R2	кВт	18		18	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Ед. изм	По проекту	Фактически
Общая площадь	метр в квадрате, м2		
Число этажей	этаж		
Общий строительный объем	метр в кубе, 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 т.ч.: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более						

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

Рабочий проект выполнен на основания задания на проектирование и дефектного акта. В данном проекте в машинном отделении предусмотрена замена существующих насосов «GRUNDFOS» на насосы «Flygt» NZ 3231/705 SA-23 2003, но из-за отсутствия в продаже данные насосы заменены с согласия заказчика на Канализационный насос S2.110.200.1150.4.70M.H.416.G.N.D.511.Z (93229265) аналогичные по технической характеристике. Насосы устанавливаются на напорное основание, входящей в комплект насоса. На напорной линии насосов предусмотрена задвижки с ручным управлением и обратные клапаны. При невключении или аварийном отключении рабочего насоса включается резервный насос. В канализационном колодце перед существующей КНС заменена входной задвижка ф600мм. Вентиляция запроектирована приточно-вытяжная механическая. Кратность воздухообмена по притоку и вытяжке для приемного резервуара принят 5-ти кратный, для помещения машинного зала- 3-х кратный. Объем вытяжки принят согласно СНиП РК 4.01-03-2011 «Водоотведение. Наружные сети и сооружения». Приток воздуха подается в верхнюю зону приемного резервуара и машинного зала, удаление – из нижней зоны. Воздуховоды предусмотрены из тонколистовой оцинкованной стали толщ 0,5-0,7мм. По ГОСТ 14918-80. В качестве шумоизоляции на воздуховодах приняты маты минераловатные базальтовые толщ.40мм. В КНС предусмотрена установка очистки воздуха «Ятаган» ,состоящий из модуля подготовки воздуха,модуля плазменной очистки и сорбционно-каталитического фильтра. При пропускании загрязненного воздуха через «Ятаган» газоочистка производится в несколько стадий: 1.предварительная очистка грязного воздуха от взвешенных пылевых частиц 2. газоразрядная очистка 3 каталитическая очистка воздуха,при которой происходит полная очистка воздуха от загрязненных и дурнопахнущих веществ. В системе В1 вытяжка воздуха осуществляется радиальным вентилятором ВР в

коррозийностойком исполнении. В системах П1 ,П2 приток воздуха предусматривается канальными вентиляторами VKP с воздухонагревателями. Рабочий проект выполнен согласно СН.РК 4.02-01-2011, СП.РК 4.02-101-2012г. «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха». В здании КНС принято отопление от электрического котла KOSPEL EKCO R2 мощностью 18 кВт. В качестве нагревательных приборов предусмотрены радиаторы чугунные М140АО. Расчетная температура наружного воздуха для отопления принята в холодный период – 31град С. Внутренняя температура в машинном отделении и приемном резервуаре принята - +5град.С 3.0 В качестве основного источника электроэнергии для потребителей КНС принят существующий ТП. Заменен питающего кабеля. Кабель принят бронированным с прокладкой в земляной траншее на глубине 0,7 м от планировочной отметки на слой просеянного грунта или песка с покрытием сигнальной лентой. От механических повреждений и при пересечении с инженерными коммуникациями кабели защитить асбоцементными трубами. В качестве резервного источника питания предусмотрена установка дизельной электростанции ДЭС мощностью 250 кВА. Питание электроприемников КНС предусмотрен от трехфазной с заземленной нейтралью (3 NPE 50Гц, 380/220В, системы TN-C). Разделение проводов "PEN" на самостоятельные провода "PE" и "N" производится на вводе в ВРУ. Основными потребителя электроэнергии являются электродвигатели фекальных насосов, электрические нагреватели, технологическое оборудование и электроосвещение. Все электродвигатели поставляются комплектно с технологическим. оборудованием и работают на напряжении 0,4 и 0,22 кВ. Для управления фекальными насосами проектом предусматривается установка шкафа управления поставляемого комплектно с основным оборудованием со следующими функциями: - параллельное управление двумя насосами с помощью сигнала от поплавковых выключателей; - автоматическая смена насосов (для распределения общего времени эксплуатации между обоими насосами); - аварийная сигнализация и др. Предусмотрено восстановление целостности устройства защитного заземления. Внутри КНС имеется контур заземления из полосовой стали, который соединяется с наружным контуром заземления на сварке. Существующее осветительное электрооборудование, осветительная арматура и кабельно-проводниковая продукция демонтировано в связи с длительной эксплуатацией и тяжелыми условиями среды (среда с повышенным содержанием влаги) исчерпало ресурс. Питание осветительного щита ЩО осуществляется от силового распределительного щита трехфазной пятипроводной сетью с заземленной нейтралью (3NPE 50Гц, 380/220В, системы TN-C-S). В качестве группового осветительного щита принят щит типа ОЩВ-6(25/16) 54 УХЛ4 с высотой установки 1,6м (до верха). Рабочее электроосвещение помещений выполнено светильниками с лампами светодиодными. Аварийное освещение выполняется переносным аккумуляторным фонарем взрывобезопасного исполнения. Осветительная арматура принята в исполнении соответствующей категории среды и назначения. Для ремонтного освещения предусматривается установка ящика типа ЯТП-0.25 с трансформатором 220/12В. Вся осветительная электропроводка в здании выполнялся кабелем марки ВВГ (сечением - 1,5 мм²), с прокладкой по конструкциям и по стенам открыто на скобах, а в местах возможного механического повреждения в стальных трубах. Электроосвещение во взрывоопасных зонах BI-a запроектировано взрывозащищенными светодиодными светильниками выполнено кабелем ВВГнг (сечением - 1,5 мм²) прокладываемым открыто по конструкциям с использованием ответвительных коробок. Управление освещением осуществляется выключателями установленными вне этих помещений. Заземление и защитные меры безопасности электроустановок выполнены в соответствии с требованиями ПУЭ. Для уравнивания потенциалов и защиты обслуживающего персонала от поражения электрическим током, все металлические нетоковедущие части электрооборудования заземлены. Все электромонтажные работы велись в соответствии ПУЭ.

Архитектурно-строительная часть Участок строительства КНС, г.Актобе, мкр. Батыс-2, отвечает следующим показателям: -район строительства относится к IIIB климатическому району (СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология») -нормативная снеговая нагрузка - 180кг/м2 (1,8кПа)(IV район) -нормативное значение ветрового давления-56 кгс/м2 (0,56кПа)(III район) -расчетная зимняя температура наружного воздуха - 31°С -глубина промерзания грунтов -1,60 м. Нагрузки взяты в соответствии с НТП РК 01-01-3.1 (4.1)-2017 "Нагрузки и воздействия на здания" -часть 1-3. Снеговые нагрузки (к СП РК EN 1991-1-3:2003/2011) -часть 1-4. Ветровые воздействия (к СП РК EN 1991-1-4:2003/2011 4.1

Архитектурно-планировочное решение Существующее здание КНС имеет прямоугольную конфигурацию в плане размерами 12,22х12,50м . Здание - одноэтажное с подвалом. Высота помещений 1 этажа- 5,2 м. За отметку 0,00 принята отметка чистого пола первого этажа. Отметка пола подвала - 8,50. Здание КНС, в связи с большим сроком эксплуатации подлежит капитальному ремонту. На основании дефектного акта капитальный ремонт канализационной насосной станции предусматривает следующие виды работ: -внутренняя отделка стен, потолка - побелка, покраска; -покраска всех металлоконструкций (ограждения, лестницы,решетки) -демонтаж линолеума, устройство полов из керамической плитки; - демонтаж, монтаж ворот; -замена деревянных дверных блоков на дверные блоки из ПВХ; - покраска дверного блока в котельной; -замена металлических канальных плит на плиты листы из стали листовой с ромбическим рифлением; -демонтаж, монтаж металлической лестницы с ограждением в резервуар; - очистка резервуара от грязи и ила; -демонтаж и монтаж крылечек (вход в котельную и вход в машинный

зал); -ремонт бетонной отмостки вокруг здания; -демонтаж/ монтаж площадки под дизельную электостанцию; Уровень ответственности - II(нормальный, технически несложный).

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 ***2024 г.;***
месяц, год
окончание работ ***2025г.;***
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: ____;
фактически, месяц: _____;

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (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:

.....Не предусмотрен проектом.
наименование организации, фамилия, имя, отчество (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

Не предусмотрен проектом .

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

М.П.(при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект ***«Капитальный ремонт КНС Батыс-2»*** .

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) ***ТОО «КазПромСтройГрупп»*** в лице ***директора Молдыбаева Кайрата Сагиндаевича***

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

М.П. *(при наличии)*