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

Декларация о соответствии

« 15 » 12 2025 г.

Подрядчик (генеральный подрядчик) **ТОО «Казбайлык Астана», г. Караганда, проспект Н.Назарбаева, д. 37, н.п. 1, офис 227**

наименование организации, юридический адрес

в лице **директора Мукашева Ильяса Сергалиевича**

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации

по объекту: **«Строительство разводящих сетей водоснабжения в селе Баянтай Айыртауского района СКО»**

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является: **Коммунальное государственное учреждение "Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Айыртауского района Северо- Казахстанской области" в лице и.о. руководителя ЖантлеуоваБ.М.**

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. субподрядными организациями:

ТОО «Завод строительных конструкций» ГСЛ №20000508 от 05.09.2025 года, в лице директора Мосиенко А.Б.;

ТОО «ЖаңаАрқаҚұрылысЖабдықтау», ГСЛ № 25034463 от 09.10.2025 года, в лице директора Бекбаева Е.К.;

ТОО «KRG Stroy», ГСЛ №17012022 от 26.05.2023 года, в лице директора Прокопенко З.Ю.; ТОО «Арыс Инвест Строй», ГСЛ № 24028168 от 13.09.2024г., в лице директора Тұртай Ж.С. ;

ТОО «РемСтройСервис ПВ», ГСЛ № 011706-2 от 13.05.2003г, в лице директора Бекбай М.Р.

наименование организации

3. Проект (проектно-сметная документация) **ТОО «TGL Kazakhstan» (ТиДжиЭл Казахстан), «Строительство разводящих сетей водоснабжения в селе Баянтай Айыртауского р-н СКО»**

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден (а) **ТОО «Алматы эксперт», 10.07.2024г. № AExp-0125/24**;

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяжённость, 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
Водопроводная сеть Ø 110х6,6мм	м	9 457		9 457	

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

факт начала выпуска продукции с указанием объема

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

Насосная станция

Объемно-планировочное решение

Здание насосной станция II-го подъема с бактерицидными установками одноэтажное, прямоугольной формы, заглубленное, с размерами по осям 6.3 х 6.38м . Высота от пола (площадка входа) до отолка 3.85м. Отметка пола машинного зала -1.800 В здании размещается машинный зал. Планировочное решение здания выполнено с учетом создания оптимальных условийдля работы персонала.

Конструктивная часть проекта выполнена в соответствии с требованиями

Здание насосной станция II-го подъема с бактерицидными установками решено в жесткой конструктивной схеме с продольными несущими стенами. Пространственная жесткость здания обеспечивается совместной работой несущих стен, плит покрытия. Фундаменты под стены- ленточные монолитные из бетона класса В 12,5 с конструктивным армированием по подошве сетками. Горизонтальная гидроизоляция выполняется на отм. -0.020 из цементого раствора состава 1:2 толщиной 20мм. Надземная часть выполнена из полнотелого кирпича толщиной 380 мм – из обожженного полнотелого кирпича марки КР-р-по 250х120х65 на цементно-песчанном растворе М50 со спецдобавками и пластификаторами, повышающими сцепление кирпича с раствором. Перемычки

над дверными и оконными проемами монолитные железобетонные.Покрытие круглопустотные железобетонные плиты. Утеплитель- керамзит V=600 кг/м3 от 100-150 мм.
Оконные блоки - из профилей ПВХ. Двери – деревянные Кровля - односкатная рулонная.
Полы по деталям серии 2.244-1 в. 6. - керамическая плитка. Крыльца из монолитного бетона кл. В7,5.
Внутренняя отделка выполнена в соответствии с назначением помещений. Наружная отделка фасадов: цоколь - штукатурка цем. песчаным раствором, стены - штукатурка цем. песчаным раствором, известковая побелка. Отмостка - асфальтобетонная шириной 1500мм по уплотненному основанию Здание оборудовано монорельсом грузоподъемностью 1 т.

КПП

Здание одноэтажное, прямоугольной формы в плане без подвала. Размеры здания по крайним осям 4.2м х 8.8м. Высота помещения от пола до потолка 3,0м
Наружная отделка:Стены наружные: декоративная штукатурка типа «Аспол» с последующей покраской фасадными красками. Утеплитель наружных стен здания - минераловатные плиты марки ПТЭ-125 с объемным весом 125 кг/м3, теплопроводностью 0,042Вт\м*С, толщиной 100 мм. Цоколь- облицован керамической плиткой на плиточном клее. Ступени крыльца облицованы керамической плиткой на плиточном клее. Оконные блоки и фрамуги - из ПВХ профиля по ГОСТ 30674-99;
Дверные блоки - внутренние - деревянные по ГОСТ 6629-88, наружные металлические по ГОСТ 31173-2003; Кровля из оцинкованного профнастила по деревянным прогонам; Утеплитель покрытия здания - минераловатные плиты марки ПТЭ-175 с объемным весом 175 кг/м3, теплопроводностью 0,042Вт\м*С, толщиной 150 мм. Внутренняя отделка: Стены из газоблока во всех помещениях отделать шпатлевкой сухими смесями с последующей окраской под левкас с водоэмульсионной покраской светлыми тонами, Полы с покрытием из керамической плитки и керамогранита; Перегородки из газоблока, шпатлевкой сухими смесями с последующей
водоэмульсионной покраской. Потолок - затирка сухими смесями с последующей водоэмульсионной покраской. Инсоляция помещений обеспечена в пределах нормативной.

Конструктивные решения

Конструктивная схема здания - каркасное здание со стеновым заполнением из газоблока, толщиной 300мм; Фундаменты - монолитные из железобетона; ленточные под стены с шириной подошвы 1000мм и высотой 1200мм из бетона кл. В15; Монолитные сердечники - монолитные железобетонные из бетона кл. В25 сечением 40смх40см, армированные каркасом Ø22AIII и хомутами Ø6AI; Стены наружные из газобетонного блока толщиной 300мм; армированные сеткой типа СГ-1 по деталям серии 2.130-6с в.1; Перегородки - кладка из газоблока, армированные сеткой типа СГ-2 по деталям

серии 2.130-6с в.1.; толщиной 200 мм и обрамленные монолитными сердечниками из бетона кл. В20 сечением 12смх20см, армированные каркасом Ø16AIII и хомутами Ø6AI; Покрытие - из деревянного дощатого настила по антисептированные деревянными балками с утеплителем сверху; Кровля - оцинкованный профнастил Н57-1000-0,7 ГОСТ 24045-86, с уклоном 18% по деревянным прогоном;

Перемычки - монолитные, железобетонные из бетона кл. В20; Полы - конструкция полов с гидроизоляционным слоем битумной мастики и утеплением из экструзионного пенополистирола толщиной 50мм; Отмостка - асфальтобетонная по грунтовому основанию шириной 1,5 м. с уклоном.

РЧВ

Стены резервуаров выполнены из монолитного железобетона, высотой 4.0 м. Толщина стен - 0.3 м принята из расчета на активного давления грунта (при удельном весе 1.8 т/м 3) и давления воды.

Днище - монолитная железобетонная плита, рассчитана на воздействие гидростатического давления воды и имеет толщину 0,35 м. Стены с днищем соединены при помощи арматурных выпусков из днища.Подготовка принята из бетона марки М 100, цементная стяжка по днищу для создания

уклона - из цементного раствора М 100. Сборное перекрытие резервуаров из сборных железобетонных плит опиранием на стены, толщиной 0.40 м рассчитано на нагрузку от камеры приборов, люков-лазов и обваловки. Обратная засыпка произведена не пучинистым грунтом без включения строительного мусора и растительного грунта слоями не более 200 мм с послойным уплотнением. После гидравлических испытаний выполнена обваловка резервуара.

Высота обваловки - 1м от верха плиты покрытия

Выгреб

Резервуар предназначен для использования в качестве выгреба. Днище и стенки резервуара монолитные ж/бетонные из бетона на сульфатостойком цементе с армированием сварными сетками и отдельными арматурными стержнями. Класс бетона С 15/20, марка по морозостойкости F 50, марка по водонепроницаемости W6, при степени ответственности сооружения-2. Перекрытие резервуара из монолитной железобетонной плиты на сульфатостойком цементе. Арматурные каркасы и сетки перед установкой в опалубку объединены в пространственный каркас путем контактной точечной электросварки. Снятие несущей опалубки произведено после достижения бетоном 70 % проектной прочности.После снятия опалубки произведено контрольное заполнение резервуара водой, затем

выполнена обратная засыпка пазух.

Наружные водопроводные сети. Внутриплощадочная сеть. НВК

Внеплощадочные (водовод)сети водопровода выполнены из двух ниток полиэтиленовых труб марки ПЭ 100. Внутриплощадочные сети водозаборных сооружении проложены из стальных электросварных труб Ø219х4,5мм питьевая.

Внутрипоселковая сеть.

Приняты полиэтиленовые трубопроводы марки ПЭ 100SDR17.

Подвод воды к границам жилых участков. Ø25х19мм из полипропиленовых труб PP-R, SDR11, PN10, не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010

Протяженность водопровода:

Сеть по поселку составляет:

Ø 110х6,6мм - 9270,0м,

Ø 50мм - 10,0м

Водопроводные колодцы Ø2500 - 1шт

Водопроводные колодцы Ø2000 - 4шт

Водопроводные колодцы Ø1500 - 56шт

Мокрый колодец Ø1000мм -4шт.

Распределительные колодцы Ø1500 - 80шт.

Наружное электроснабжение

Электротехническая часть проекта выполнена в соответствии с требованиями технической и нормативной документации, а также техническими условиями ТОО "КОКШЕТАУ ЭНЕРГО" ТУ №09/145 от 08.04.2024г. ПУЭ РК 2015г., СНиП РК 3.01-01-2008 "Градостроительство Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов" Надежность электроснабжения принята согласно заданием и по нормам РК- III категория. Электроснабжение систем питьевого водоснабжения в селе Баянтай Айыртауского района СКО, осуществлено от проектируемой трансформаторной подстанции КТПН- 63/10-0,4кВ, мощностью 63кВА и предусмотрен автономный источник питания дизельная электростанция типа APD 43 C, мощностью 34,4кВт. Согласно выданных технических условий ТОО "КОКШЕТАУ ЭНЕРГО" ТУ №09/145 от 08.04.2024г.. подключение КТПН-63/10-0,4кВ осуществлено от опоры №100 ВЛ-10кВ "ГРП-2" ячейка №6 ПС-110/35/10 "Саумалколь" со строительством одноцепной ВЛ-10кВ проводом СИП-3. В целях усиления сети на участке Вл-10кВ "ГРП-2" ячейка №6 ПС-110/35/10кВ "Саумалколь" от опоры №69 до опоры №101 произведена замена существующего провода АС-35 на провод СИП-3 с сечением Ø50мм2/.

(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 _____апрель 2025 года_____;
месяц, год

окончание работ __октябрь 2025 года_____;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: ____7____;
фактически, месяц: _____7_____;

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

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (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 водоснабжение, канализация, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению.
Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

ТОО «Кокшетау Энерго» Айыртауские МЭС, зам.начальника по сетям 10/0,4 кВ Гранкин Евгений Николаевич _____

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

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, датаМ.П. (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **«Строительство разводящих сетей водоснабжения в селе Баянтай Айыртауского района СКО»** готовым к приемке в эксплуатацию,

наименование объекта (комплекса)

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): Мукашев Ильяс Сергалиевич

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