ЖШС «Rise Project Group» Қазақстан Республикасы, Атырау облысы, Атырау қаласы, л.Белинского,9

ТОО «Rise Project Group» Республика Казахстан, Атырауская область, г. Атырау, ул.Белинского,9

Гос. лицензия ГСЛ №08277 от 22.10.2020

Рабочий проект

«Строительство ИКИ врачебной амбулатории в с.Есбол Индерского района Атырауской области»

RPG-PR-030-23-ПП

Паспорт проекта

Атырау 2024г

ТОО «Rise Project Group»»

Гос. лицензия ГСЛ №08277 от

22.10.2020

«Строительство ИКИ врачебной амбулатории в с.Есбол Индерского района Атырауской области»

RPG-PR-030-23-ПП

Паспорт проекта

Директор **Аведьян О.С.**

Главный инженер проекта **Токтамисов А.М.**

г. Атырау 2024 г.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Паспорт рабочего проекта

Заказчик ГУ «Управление строительства Атырауской области» **Разработчик:** - **Генпроектировщик** – ТОО «Rise Project Group»; - **Субпроектировщик** – ТОО «ASTECHDESIGN»; **Источник финансирования** – государственные средства **Место расположения** – с.Есбол Индерского района Атырауской области	**Наименование проекта (рабочего проекта)** Строительство ИКИ врачебной амбулатории в с.Есбол Индерского района Атырауской области	**Исходные данные, в том числе:** – Задание на проектирование утвержденное руководителем ГУ «Управление строительства Атырауской области». – Гос. акта на земельный участок. – Архитектурно-планировочного задания № 45818 от 26.04.2023 г; – Технические условия №135 от 10.05.2023г. на подключение к сетям водоснабжения, выданные КГППХВ «Индер Су» – Технических условий №27-239 от 18.01.2023г. на электроснабжение, выданные АО «Атырау Жарык». – Технических условий №0675от 04.05.2023 на подключение к сетям газоснабжения, выданные АО «КазТрансГазАймак». – Технические условия №Д-05-70-02/24 от 22.02.24 на телефонизацию объекта выданные АО «Казактелеком» – Материалов топографических и геологических изысканий
Графические материалы основных чертежей: **Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)**		
Протяженность канализационной системы: • Протяженность наружного водопровода, – 51,0 м. • Наружный газопровод – 200,0 м. • Общая протяженность кабельной линии ВЛ-10 кВ – 1360,0 м. • Протяжённость сетей связи – 2000,0 м.		Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах – 133 725,935 тыс. тенге. в том числе: - СМР – 94 226,903 тыс. тенге - оборудования, мебели и инвентаря – 21 028,803 тыс. тенге - прочие с НДС – 18 470,228 тыс. тенге Продолжительность строительства 3 мес.
Сведения о назначение объекта: Данным рабочим проектом предусматривается строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (ИКИ) к проектируемому медицинскому пункту: сети водоснабжения и канализации, электроснабжения, газоснабжения. **Состав проекта (рабочего проекта)**: Том 1 RPG-PR-030-23-ПЗ Пояснительная записка Том 2 RPG-PR-030-23-НВК Наружные сети водопровода RPG-PR-030-23- ЭС Электроснабжение RPG-PR-030-23-ГСН Газоснабжение наружные сети Том 3 RPG-PR-030-23-СД Сметная документация Том 4 RPG-PR-030-23-ООС Раздел охраны окружающей среды Том 5 RPG-PR-030-23-ПОС Проект организации строительства Том 6 RPG-PR-030-23-ПП Паспорт проекта **Сведения о климатических, инженерно-геологических условиях площадки:** – Климат района резко-континентальный, с жарким, засушливым летом и холодной, ясной зимой.		

- Грунтовые воды вскрыты на глубине 1,5-2,0м.
- Температура воздуха наиболее холодных суток – минус 26^{o} С
- Температура воздуха наиболее холодной пятидневки – минус 35^{o} С
- Нормативная глубина промерзания грунта, м -1.22
- Среднегодовая скорость ветра - 4,6 м/с.
- Расчетная снеговая нагрузка на 1 м^2 горизонтальной поверхности – 50кг/м^2
- Расчетная ветровая нагрузка - 0,38 кПа (III район по ветровой нагрузке)
- Годовое количество осадков – 190 мм.

Перечень основных объектов, входящих в состав технологической системы, их основные характеристики:
Конструктивные решения и характеристика(показатели) основных зданий и инженерных сетей

Водоснабжение

Система водоснабжения В1 обеспечивает хозяйственно-питьевые и противопожарные нужды потребителя.

Проектируемые сети водопровода В1 подключаются к кольцевым водопроводным сетям Ø63.

Сеть водопровода В1 запроектирована тупиковой из труб полиэтиленовых ПЭ100 SDR17-63х6,6 "питьевая" по ГОСТ 18599-2001.

Проектируемые газопроводы низкого давления, рассчитаны, котельной на отопление и горячее водоснабжение для медицинского пункта.

В объем строительства, предусмотренный данным проектом, входит:

- Подземный газопровод низкого давления 0,003 МПа из полиэтиленовых труб марки SDR 11.
- Газопровод низкого давления по фасаду мед.пункта из стальных электросварных труб по ГОСТ10704-91.
- Газопроводы запроектированы с соблюдением минимальных допустимых разрывов до зданий и сооружений.
- Глубину заложения газопроводов из полиэтиленовых труб принять не менее 1,2м от поверхности земли до верха трубы.
- Установка отключающих устройств в надземном исполнении.

Источником газоснабжения является существующий подземный стальной газопровод низкого давления Рр 0,003МПа ⌀63мм.

Сети электроснабжения 10 кВ
- Технических условий №27-239 от 18.01.2023г на электроснабжение, выданные АО «Атырау Жарык».
- Строительство ВЛ-10 кВ - выполнена проводом АС-35/8, на проектируемых жб опорах;

Директор ТОО «Rise Project Group»
М.П.

Главный инженер проекта Токтамисов А.М.
«02» апреля 2024 года