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.Жаскайрат Исатайский района Атырауской области»

# RPG-PR-031-23-ПП

# Паспорт проекта

**Атырау 2024г**

**ТОО «Rise Project Group»»**

**Гос. лицензия ГСЛ №08277 от**

**22.10.2020**

# «Строительство ИКИ врачебной амбулатории в с.Жаскайрат Исатайский района Атырауской области»

**RPG-PR-031-23-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**

<table>
<tr>
<td>Заказчик ГУ «Управление строительства Атырауской области»<br><br>Разработчик:<br>- Генпроектировщик – ТОО «Rise Project Group»;<br>- Субпроектировщик – ТОО «ASTECHDESIGN»;<br><br>Источник финансирования – государственные средства<br><br>Место расположения – с.Жаскайрат Исатайский района Атырауской области</td>
<td>Наименование проекта (рабочего проекта)<br><br>Строительство ИКИ медицинского пункта в с.Жаскайрат Исатайский района Атырауской области</td>
<td>Исходные данные, в том числе:<br>– Задание на проектирование утвержденное руководителем ГУ «Управление строительства Атырауской области».<br>– Гос. акта на земельный участок.<br>– Архитектурно-планировочного задания № KZ10VUA01007632 от 25.10.2023 г;<br>– Технические условия №354-23 от 27.10.2023г. на подключение к сетям водоснабжения, выданные КГП «Атырау Облысы Су Арнасы»<br>– Технических условий №27-2660 от 28.04.2023г. на электроснабжение, выданные АО «Атырау Жарык».<br>– Технических условий №2713 от 30..2023 на подключение к сетям газоснабжения, выданные АО «КазТрансГазАймак».<br>– Материалов топографических и геологических изысканий</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="3">Графические материалы основных чертежей:<br><br><u>Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)</u></td>
</tr>
<tr>
<td colspan="2">Протяженность канализационной системы:<br>• Протяженность наружного водопровода, – 63,2 м.<br>• Наружный газопровод – 33,4 м.<br>• Общая протяженность кабельной линии ВЛ-10 кВ – 700,0 м.</td>
<td>Общая сметная стоимость строительства в текущих ценах – 90 937,529 тыс. тенге.<br>в том числе:<br>- СМР – 57 837,55 тыс. тенге<br>- оборудования, мебели и инвентаря – 20 430,583 тыс. тенге<br>- прочие с НДС – 12 669,395 тыс. тенге<br>Продолжительность строительства 3 мес.</td>
</tr>
<tr>
<td colspan="3">Сведения о назначение объекта:<br>Данным рабочим проектом предусматривается строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (ИКИ) к проектируемому медицинскому пункту: сети водоснабжения и канализации, электроснабжения, газоснабжения.<br><br>Состав проекта (рабочего проекта):<br>Том 1 RPG-PR-031-23-ПЗ Пояснительная записка<br>Том 2<br>RPG-PR-031-23-НВК Наружные сети водопровода<br>RPG-PR-031-23- ЭС Электроснабжение<br>RPG-PR-031-23-ГСН Газоснабжение наружные сети<br>Том 3 RPG-PR-031-23-СД Сметная документация<br>Том 4 RPG-PR-031-23-ООС Раздел охраны окружающей среды<br>Том 5 RPG-PR-031-23-ПОС Проект организации строительства<br>Том 6 RPG-PR-031-23-ПП Паспорт проекта<br><br>Сведения о климатических, инженерно-геологических условиях площадки:<br>– Климат района резко-континентальный, с жарким, засушливым летом и холодной, ясной зимой.<br>– Грунтовые воды вскрыты на глубине 1,5-2,0м.<br>– Температура воздуха наиболее холодных суток – минус 26º С</td>
</tr>
</table>

- Температура воздуха наиболее холодной пятидневки – минус 35° 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