ТОО «Байтақ-Арқа»

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

«Разработка ПСД на строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (электроснабжение) в селе Елтай Индерского района Атырауской области»

№ 09-17

Директор Сызранцев М.

Главный инженер проекта Сердалина Г.

2019г.

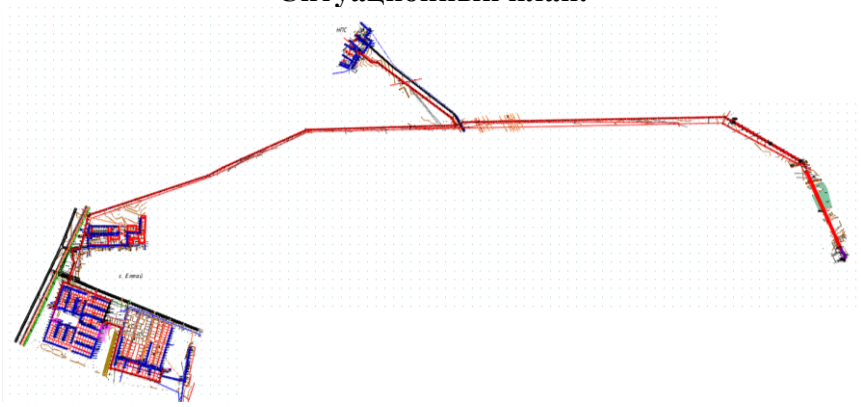
Взам.инв.№	
Подп. и дата	
Инв.№ подп.	

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата		Лист 1

ПАСПОРТ ПРОЕКТА

Заказчик проекта	Название проекта	Основание для проектирования:
ГУ «Индерский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства» **Генпроектировщик** ТОО «Байтак-Арка» **Месторасположение** ЗКО, г. Уральск	«Разработка ПСД на строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры (электроснабжение) в селе Елтай Индерского района Атырауской области»	• Технические условия № 27-4742 от 01.06.2018 выданные АО «Атырау Жарык» • Задание на проектирование

Ситуационный план:



Основные параметры:	
Категория электроснабжения – III; Установленная мощность потребителей – 1600кВт; Разрешенный коэффициент мощности – не менее 0,92; Напряжение сети для потребителей – 380/220В;	Расчет стоимости строительства производится см. сметный раздел. **Продолжительность строительства:** 6 месяцев

Дополнительные сведения, в том числе:

<u>Состав проекта:</u>

- Пояснительная записка;
- Чертежи;
- Инженерный расчет.

<u>Климатические условия:</u>

1.	Климатический район строительства	-	IIIа;
2.	Абсолютный максимум температуры воздуха	-	+42°С;
3.	Абсолютный минимум температуры воздуха	-	минус 43°С;
4.	Нормативная глубина промерзания грунта	-	1,62 м;
5.	Нормативный вес снегового покрова	-	1,0 кПа/м^2 – III;
6.	Нормативное значение ветрового давления	-	0,48 кПа/м^2- IV.

<u>Конструктивные решения и характеристики:</u>

Для электроснабжения объекта предусмотрено устройство ВЛ-10кВ и КЛ-0,4кВ от проектируемой РП-10кВ и ВЛ-0,4кВ от проектируемых КТПН.

- Разрешенная мощность электропотребления 1600кВт.
- Общая протяженность инженерных сетей – 30509,7м;
- Протяженность ВЛ-10кВ – 14442,2 м;
- Протяженность ВЛ-0,4кВ – 14307,5 м;
- Протяженность КЛ-10кВ – 827 м;
- Протяженность прокол методом ГНБ – 939 м;

Уровень ответственности проектируемого объекта - 2-ой (нормальный), объект – технически не сложный.

Главный инженер проекта:	Сердалина Г.	
Выполнил:	Ибрашев	04.06.19г.