

Қазақстан Республикасы, Алматы облысы,
Текелі қаласы, Сатпаев көшесі 1 индекс 041700
Тел/факс: 8 (72835) 4-10-11.

Республика Казахстан, Алматинская область
город Текели, улица Сатпаева 1, индекс 041700
Тел/факс: 8 (72835) 4-10-11.

№ 196/2021 от « 25 » октября 2021 года.

Директору
ЧК «Nursultan Bit Silk Road Power
Engineering Co Ltd»
Ван Цзяньвэнь

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ
на подключение «Дата центра ЧК Nursultan Bit Silk Road Power Engineering Co Ltd» к
электрическим сетям ТОО «Т-ТРАНЗИТ»

Основание выдачи: Запрос от ЧК Nursultan Bit Silk Road Power Engineering Co Ltd № 40 от 20.10.2021 года на выдачу технических условий.

Наименование объекта электроснабжения – «Обслуживание Дата центра».

Место расположение объекта – Алматинская область, город Текели

Характер потребления электроэнергии – постоянный.

Категория надежности- III.

Точка подключения – ВЛ-35кВ №4 опора №1

Установленная мощность – 4,8 МВт.

Основные технические требования:

1. Разработать проект электроснабжения ДАТА центра с установкой трансформаторной подстанции 35/0,4 кВ. Тип и мощность силовых трансформаторов, объем РЗиА и телеизмерений определить проектом.
2. Точкой подключения определить опору №1 ВЛ-35 кВ №4 запитанной с ячейки №5 ЗРУ-35кВ «Текелийская ТЭЦ-2».
3. На опоре № 1 ВЛ 35 кВ №4 произвести отпайку с установкой линейного разъединителя 35 кВ. Запроектировать и построить ЛЭП 35 кВ от линейного разъединителя до проектируемой подстанции 35/0,4 кВ, со строительством шинного моста 35 кВ, тип и сечение провода ЛЭП 35 кВ и шинного моста 35 кВ определить проектом.
4. Разработать систему АСКУЭ, СКАДА, и каналы связи с передачей данных на сервер ТОО «Текелийский энергокомплекс»
5. Проект согласовать с ТОО «Т-Транзит», ТОО «Текелийский энергокомплекс».
6. Все вышеперечисленные мероприятия выполнить согласно проекту, прошедшему экспертизу.
7. Строительно-монтажные работы выполнить силами специализированной организации, имеющей соответствующие лицензии.
8. Монтаж электроустановок произвести в соответствии с требованиями действующих Правил ПУЭ, ПТЭ, ПТБ РК.
9. При проведении строительных работ обеспечить соблюдение охранной зоны электрических сетей, в соответствии с требованиями «Правил пользования электрической энергией РК»
10. Срок действия технических условий на период проектирования и строительства со дня выдачи ТУ.

Директор ТОО «Т-ТРАНЗИТ»

СОГЛАСОВАНО:

Директор ТОО «Текелийский энергокомплекс»

А. Долгалева

А. Отарбаев