



**Товарищество с ограниченной ответственностью
«Sit-Stroy»**

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**Разработка ПСД "Модернизация ВЧ-каналов
№630 Агадырь-Нура, №631 Агадырь-Жезказган"**

ТОМ 1.

Паспорт проекта

№817005/2023/1/196Р-ПП

Актау-2023



**Товарищество с ограниченной ответственностью
«Sit-Stroy»**

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**Разработка ПСД "Модернизация ВЧ-каналов
№630 Агадырь-Нура, №631 Агадырь-Жезказган"**

ТОМ 1.

Паспорт проекта

№817005/2023/1/196Р-ПП

Директор
Главный инженер проекта




Акпанов Е.Н.
Ахметов Д.С.

Паспорт проекта (рабочего проекта)
Форма Ф-3

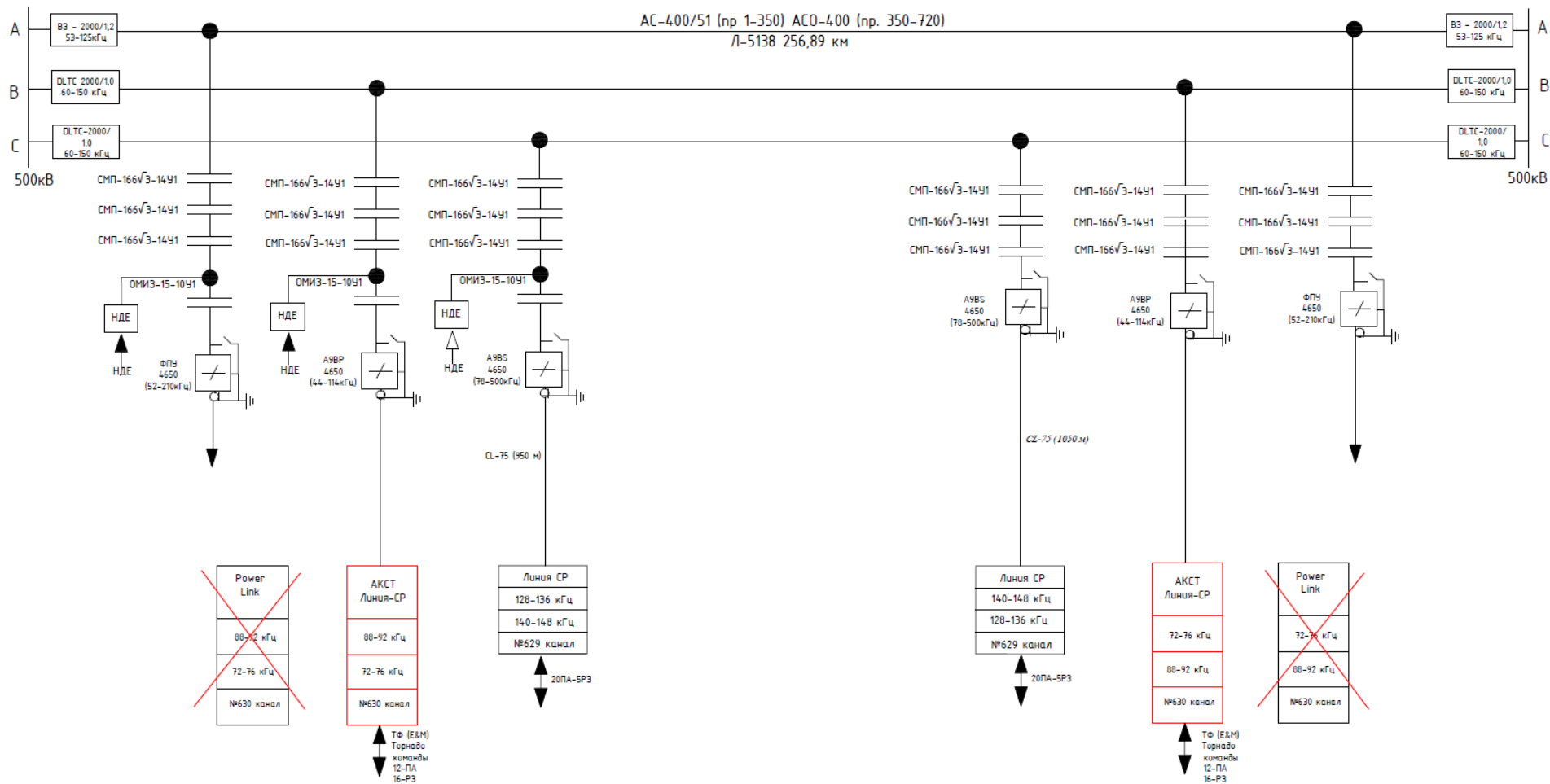
<p>Заказчик: Акционерное общество «Казахстанская компания по управлению электрическими сетями» АО «KEGOC»</p> <p>Разработчик: ТОО «Sit-Stroy»</p> <p>Источник финансирования: собственные средства Заказчика</p> <p>Место расположения: Республика Казахстан, Карагандинская и Улытауская область</p>	<p>Наименование проекта (рабочего проекта): Разработка ПСД "Модернизация ВЧ-каналов №630 Агадырь-Нура, №631 Агадырь-Жезказган"</p>	<p>Исходные данные, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none">• Задание на проектирование, выданное заказчиком• Протокола совместного обследования, утвержденного филиалом АО «KEGOC»• Договор с АО «KEGOC»• Разрешение на использование частот ВЧ каналов от АО «Энергоинформ».• Исходные данные выданное заказчиком
---	---	---

Графические материалы основных сооружений: Целью настоящей работы является модернизации ВЧ каналов. Предусматриваются замены шкафов с оборудованием ВЧ связи с Power Link на оборудовании Линия СР. В зависимости от состояния оборудования меняются ВЧ обработки.

Приставлена структурная схема организации каналов связи:

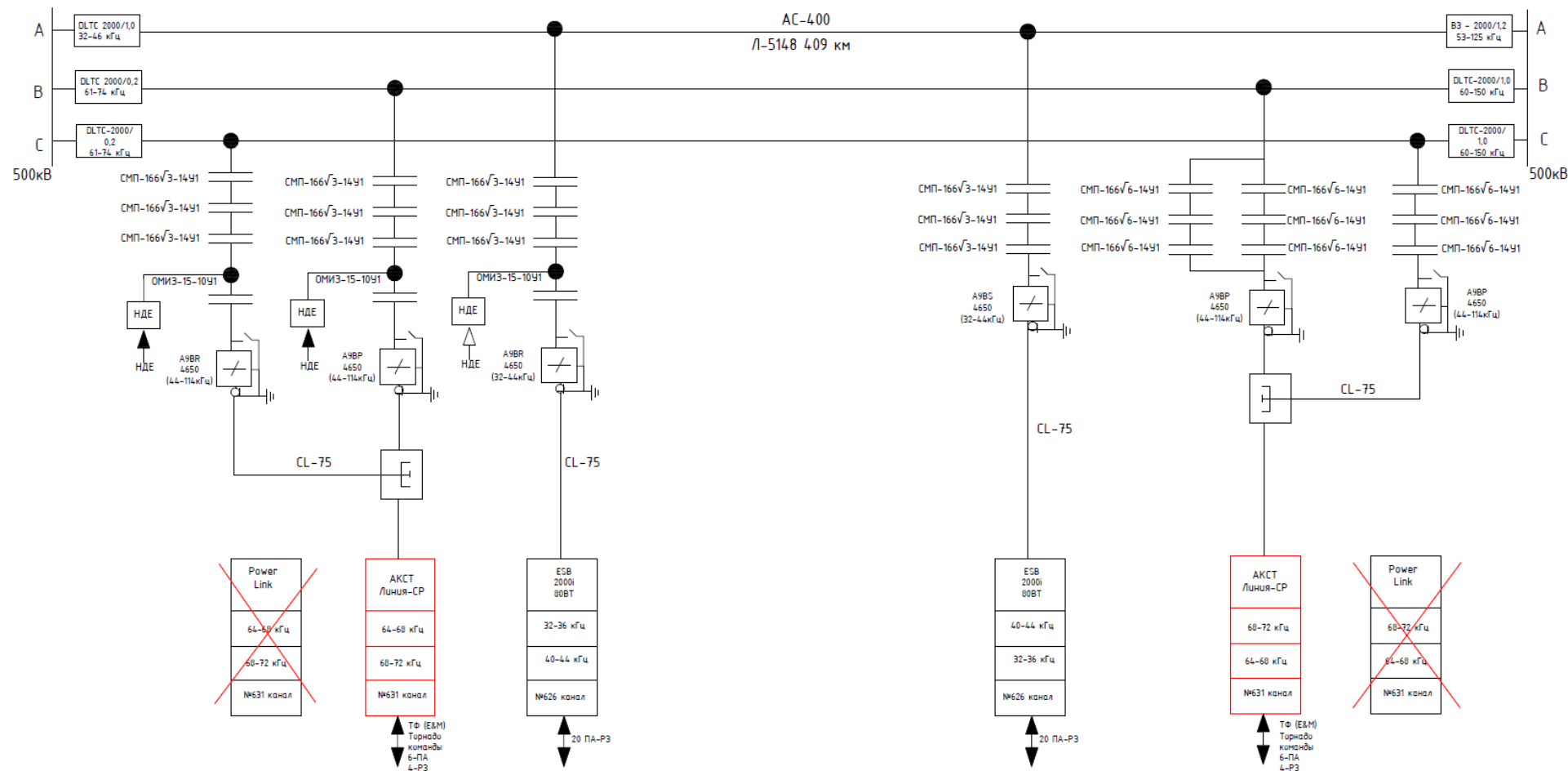
ПС 500 кВ АГАДЫРЬ

ПС 500 кВ Нура



ПС 500 кВ АГАДЫРЬ

ПС 500 кВ Жезказган



Технико-экономические показатели (в соответствующих единицах измерений)

- Шкаф Линия-СР УПАСК 32 ТХ/РХ – 3шт.
- Оборудование АКСТ РЗПА Линия - СР 2 каналный 32 команды – 4шт.
- Адаптер V.35 30 см Nateks-MMX-SAB-V35 – 1шт.
- Плата восьми 2/4-х проводных ТЧ каналов Nateks-

Общая сметная стоимость строительства в базисных ценах 2024 год- 196 727,804 тыс.тенге, в том числе:
 СМР- 25 773,056 тыс. тенге.
 Оборудования - 141 717,857 тыс.тенге.
 Прочие затраты - 29 236,89 тыс.тенге.

<p>ММХ-S-8ЕМ – 1шт. <ul style="list-style-type: none"> Плата четырех агрегатных потоков 2.048 Мбит/с (G.703/G.704) Nateks-ММХ-М-4Е1 -1шт. </p>	<p>Продолжительность строительства- 3 месяца.</p>
<p>Дополнительные сведения: - состав проекта:</p> <ul style="list-style-type: none"> №817005/2023/1/196Р-ПП. Паспорт проекта №817005/2023/1/196Р-ПЗ. Пояснительная записка №817005/2023/1/196Р-СС. Средства связи №817005/2023/1/196Р-РЗА. Релейная защита и автоматика №817005/2023/1/196Р-СД. Сметная документация №817005/2023/1/196Р. Перечень материалов и изделий. Прайс-листы №817005/2023/1/196Р-ПОС. Проект организации строительства 	

ТОО «СИТ-Строй»:

Директор

Главный инженер проекта

