

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

АО "Чеченэнерго"

И.Р. Цуев

« 12 » 01 2021г.

**Основные технические решения по объекту
Модернизация средств учета электроэнергии в рамках "Плана (программы) снижения
потерь электрической энергии в электрических сетях Грозненских ГЭС
АО "Чеченэнерго"**

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ:

- 1.1. Инвестиционная программа 2016-2022 гг.
- 1.2. План (программа) снижения потерь электрической энергии в сетях АО «Чеченэнерго».
- 1.3. Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требования к проекту:
 - СНиП 11-01-95 в части, не противоречащей федеральным законам и постановлениям Правительства Российской Федерации;
 - ПУЭ (действующее издание);
 - ПТЭ (действующее издание);
 - постановление Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
 - Положение ПАО «Россети» «О единой технической политике в электросетевом комплексе»
 - прочие документы по усмотрению Заказчика.

2. ВИД СТРОИТЕЛЬСТВА – модернизация.

3. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ:

- 3.1. Номинальное напряжение: 6/10-0,4/0,2кВ;

4. В СОСТАВЕ ПРОЕКТА ПРЕДУСМОТРЕТЬ:

Модернизацию средств учета электроэнергии в электрических сетях АО "Чеченэнерго" со следующими техническими (количественными) характеристиками:

№ п/п	Наименование РЭС	Общее кол-во ПУ, шт.	Кол-во 1 фазные прям. вкл., шт.	Кол-во 3 фазные прям. вкл., шт.	Кол-во 3 фазные полукосв. потребительские, шт.	Кол-во 3 фазные полукосв. Балансовые, шт.	Кол-во УСПД, шт.	Вводы потребителям 1 фазные, СИП 2х16, км	Вводы потребителям 3 фазные, СИП 4х25, км	Арматура для крепления СИП, компл.
1	Грозненские ГЭС	38180	29934	7543	210	493	493	748,35	193,83	37687

5. Предусмотреть затраты на ПИР.

6. Предусмотреть организацию строительного контроля.