

ИТТСУ. ЭнергоЧек

Ожидаемые сроки исполнения:

-

Заказчик

-

2024



Контекст

В какой области решаем проблему?



Проект связан с расчетом потребности в электроэнергии на строительных площадках для обеспечения бесперебойной работы всей инфраструктуры, включая освещение, бытовое оборудование и электроинструменты.



Проблема

Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?

Кто?

Главный инженер ПАО "ПИК СЗ"

Что хочет?

Обеспечить точный расчет потребности в электроэнергии для бесперебойного функционирования строительной площадки с учетом всех потребителей (освещение, бытовое оборудование, электроинструменты и т.д.).

Что мешает?

Частичная информации о потребителях электроэнергии на стройплощадке, а также недостатки проектной документации (ПОС, ППР), необходимой для точных расчетов

Какие есть способы решения и почему они не подходят?

В настоящее время решения сводятся к ручному запросу данных у проектировщиков, согласованию мощностей с поставщиками энергии, и анализу проектной документации (ПОС и ППР), что не позволяет оперативно учитывать изменения и оптимизировать потребление.

