



SIEMENS
*Ingenuity for life**

Поставка шахтных клетевых подъемных машин (2 шт.) с выполнением пусконаладочных работ

Партнер: ООО «Институт горной электротехники и автоматизации»

© Siemens AG 2019

siemens.ru

*Изобретательность для жизни

Поставка шахтных клетевых подъемных машин с выполнением пусконаладочных работ

SIEMENS
*Ingenuity for life**



Партнер: ООО «Институт горной электротехники и автоматизации»
Город: г. Солигорск,
Республика Беларусь
Заказчик: ОАО «Беларуськалий»,
Петриковский ГОК
Год проекта: 2018



Решение/продукты:

1. Механическая часть.

2. Электрическая часть (в том числе продукция Siemens):

- Электродвигатель синхронный тихоходный 1DM
- Преобразователь частоты Sinamics S120 с возможностью рекуперации энергии в сеть
- Преобразователь тока Sinamics DCM
- Силовые трансформаторы сухие, серии 4GU
- Шкафы системы управления подъемной машины на элементной базе фирмы Siemens (в том числе контроллеры)

3. Комплектно-распределительное устройство серии ИГЭиА (10 Кв)

4. Аппаратура стволовой сигнализации и связи

Преимущества:

- увеличение производительности
- плавность и точность работы
- снижение стоимости эксплуатации
- упрощение пусконаладочных и диагностических работ
- экономия электроэнергии за счет использования режима рекуперации
- полностью автоматизированная система управления
- повышение безопасности эксплуатации
- самодиагностика электропривода и системы управления

Поставка шахтных клетевых подъемных машин с выполнением пусконаладочных работ

SIEMENS
*Ingenuity for life**

Шахтная клетевая подъемная машина

