



ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"КАМЕНСК-УРАЛЬСКИЙ ЗАВОД ПО ОБРАБОТКЕ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ"

ПАО "КУЗОЦМ" 623400, г.Каменск-Уральский, Свердловская обл., ул. Лермонтова, 40
40, Lermontov St, Kamensk-Uralsky, Sverdlovsk region, Russia
Справочный телефон (Phone): (3439) 336-000 Факс (Fax): (3439) 336-002
E-mail: kuzocm@kuzocm.ru
http://www.kuzocm.ru



УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер ПАО «КУЗОЦМ»

Янковой В.В.

2021г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение работ по реконструкции КТП №8

1. Цель работы — повышение надёжности и безопасности электроснабжения производственного оборудования цеха №3.

2. Состав и объем работ:

2.1. Разработать рабочую документацию на реконструкцию системы электроснабжения КТП №8 цеха №3. Рабочую документацию согласовать с ПАО «КУЗОЦМ».

2.2. В рамках реконструкции предусмотреть:

2.2.1. Замену установленных автоматических выключателей (кроме вводных и секционного) в действующем распределительном устройстве 0,4кВ КТП №8 на современные автоматические выключатели производителей ABB, Schneider Electric, Legrand, SIEMENS, EATON, КЭАЗ выдвижного/втычного исполнения.

2.2.2. Покраску наружных и внутренних поверхностей металлического корпуса КТП.

2.2.3. Ремонт механических замков дверей ячеек РУ 0,4кВ.

2.2.4. Замену оборудования, электрических цепей и подключение электромагнитного привода двух вводных выключателей АВ2М20СВ.

2.2.5. Замену установленной светосигнальной арматуры на светосигнальную арматуру СКЛ.

2.2.6. Замену электроизмерительных приборов на каждом вводе РУ 0,4кВ показывающих напряжение на шинном мосту и ток по каждой фазе.

2.2.7. Включенное и отключенное положение автоматических выключателей РУ должно быть обозначено положением ручки включения или световой сигнализацией и быть визуально видно при закрытых дверях РУ.

2.3. Выполнения комплекса пусконаладочных работ на все выполненные работы с предоставлением отчёта в соответствии с нормативной документацией.

2.4. Предоставление полного комплекта документации (паспорта, сертификаты, руководства по эксплуатации и т.д.) на всё установленное оборудование и используемые материалы.

3. Требования к Подрядчику:

3.1. Подрядчик гарантирует проведение работ обученным аттестованным персоналом.

3.2. Подрядчик обязуется предоставить положительные референции на выполнение аналогичных работ.

3.3. Гарантийные обязательства на выполненные работы устанавливаются продолжительностью не менее 5 лет после окончания работ.

4. Требования к качеству и безопасности выполняемых работ:

4.1. Подрядчик гарантирует качество проведения работ в соответствии с требованиями Заказчика.

4.2. Подрядчик обязуется выполнять требования положений «О взаимодействии ПАО «КУЗОЦМ» с подрядными, субподрядными организациями, привлекаемыми к различным работам, дочерними предприятиями, организациями-арендаторами» и «О пожарной безопасности ПАО «КУЗОЦМ», а также требования действующих нормативных правовых актов и нормативно-технических документов по охране труда, промышленной безопасности, экологической безопасности.

5. Заказчик имеет право производить технический контроль выполнения работ на любой стадии.

6. Работы заканчиваются подписанием Заказчиком актов приёмки выполненных работ.

Зам. главного энергетика



Барышев В.В.

СОГЛАСОВАНО:

Главный энергетик



Окулов А.М.

Электромеханик цеха №3

Тушков А.С.