

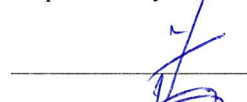
Техническое задание

на выполнение электромонтажных и пусконаладочных работ по ремонту кабельных трасс, ремонту сети заземления и замене кабельных линий электроснабжения ВУ на 4 этаже производственного корпуса и на крыше здания, на объекте АО «Казанский завод СТАРТ», г. Казань, тер. Химград д. 168 .

п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных требований
1	Основание для проектирования	План организационно-технических мероприятий, направленных на обеспечение качества изготавливаемой продукции, модернизацию производства и улучшений условий труда работников АО «Казанский завод СТАРТ» производства пластмасс на основе полиэфирных смол, на 2026г.
2	Заказчик	АО «Казанский завод СТАРТ»
4	Адрес расположения объектов	РТ. г. Казань, тер. Химград, дом 168.
5	Сроки выполнения	в течение 60 (шестидесяти) календарных дней с даты заключения Договора
6	Стадийность проектирования	Одностадийное.
7	Этапы строительства	Одноэтапное.
9	Условия оплаты	Согласно договора.
10	Авансирование работ	Аванс на приобретение материалов.
11	Требования по проведению предпроектного обследования	Провести обследование объекта в объеме, достаточном для качественного выполнения Работ.
12	Объем работ	Выполнение электромонтажных и пусконаладочных работ по ремонту кабельных трасс, ремонту сети заземления и замене кабельных линий электроснабжения ВУ на 4 этаже производственного корпуса и на крыше здания, на объекте АО «Казанский завод СТАРТ», г. Казань, тер. Химград д. 168 .
13	Основной состав работ	1. Проведение подготовительных работ: 1.1. Осмотр (обследование) и изучение объекта, ознакомление с исходными данными, на территории заказчика. 2. 4-й производственный этаж: - Демонтаж существующих кабельных линий к вентустановкам расположенным на 4-ом этаже здания 168. - Монтаж кабельных трасс в помещении 4-го производственного этажа. - Монтаж кабельных линий к вентустановкам по вновь смонтированным кабельным трассам и существующей трубной проводке. - Подключение кабельных линий к существующим точкам электроснабжения. - Выполнить заземление вновь смонтированных кабельных трасс к существующему контуру заземления. - Выполнить заземление электродвигателей вентустановок к существующему контуру заземления. - Выполнение пусконаладочных работ. 3. Крыша здания 168 : - Демонтаж существующих кабельных линий и кабельных трасс вентустановок расположенных на крыше здания 168. - Монтаж новых кабельных трасс и кабельных линий. - Подключение кабельных линий к существующим точкам электроснабжения. - Монтаж контура заземления.

		- Выполнить заземление вновь смонтированных кабельных трасс к существующему контуру заземления. - Выполнить заземление электродвигателей вентустановок к существующему контуру заземления. - Выполнение пусконаладочных работ. 5.Заземление всех металлических частей электроустановок выполнить в соответствии с требованиями ПУЭ,(существующая система заземления TNС). 6. Разработка технического отчёта о выполненной работе в составе: - пояснительная записка с технико-экономическим обоснованием принятых технических решений; - расчеты параметров пускозащитной аппаратуры, кабельных линий; - однолинейные и принципиальные схемы, спецификации оборудования, изделий и материалов; - кабельный журнал; - протоколы испытаний и измерений;
14	Особые условия проектирования	Согласовать технические решения с Заказчиком.
15	Срок, порядок сдачи и приемки готовой продукции	В соответствии с Договором
16	Общие положения приемки выполненных работ	Приемка Заказчиком выполненных работ, осуществляется в соответствии с договором и проводится по завершении выполнения всего объема работ, предусмотренных условиями договора с предоставлением Заказчику четко и правильно оформленной исполнительной документации установленной комплектности и необходимом количестве экземпляров.
17	Требования к объему гарантий качества услуг и на результат услуг.	Исполнитель несет ответственность за недостатки выполненных работ, в том числе и за те, которые обнаружены при ее реализации, а также в процессе эксплуатации объекта. При обнаружении недостатков, Исполнитель обязан безвозмездно их устранить, а также возместить убытки, вызванные недостатками выполненных работ . Гарантийный срок устанавливается 36 месяцев. Требование о соответствии выполненных работ, требованиям договора о качестве, применяется в течении всего гарантийного срока. Подрядчик своевременно за свой счет устраняет недостатки, выявленные в период Гарантийного срока.
18	Требования к участнику	Исполнитель работ должен иметь все необходимые разрешения, лицензии на выполняемый объем работ. Персонал исполнителя должен быть обучен, обладать необходимой квалификацией, иметь действующие удостоверения на право проведения работ. При выполнении работ на территории предприятия соблюдать действующие правила внутреннего трудового распорядка.

Директор по производству
маркетингу и сбыту АО «КЗС»

 Б.Р. Гильманов

Главный энергетик АО «КЗС»

 П.Ю. Фомин

Главный метролог АО «КЗС»

 А.В. Гурьянов

Главный механик АО «КЗС»

 А.В. Мавлюдов

Специалист по охране труда АО «КЗС»

 И.Ю. Соколова