

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

№ п.п.	Перечень основных данных	Основные данные и требования
1	2	3
1	Заказчик	<p>ООО МЖК «Энергетик» объект: 2КТПН(У)-10/0,4 кВ, 2х1250 кВА (4 очередь) по ул. Заречная</p> <ol style="list-style-type: none"> Разработка проекта комплектной трансформаторной подстанции 2КТПН(У)-10/0,4кВ-2х1250 кВА с фундаментами (разделы АС, СК, ЭС, ПЗ, ППР). (с согласованием с сетевой организацией). Поставка комплектной трансформаторной подстанции (утепленной) 2КТПН(У)-10/0,4кВ - 2х1250 кВА
2	Основание работ	Договор
3	Монтажная организация - Исполнитель	
4	Объем строительно - монтажных и пуско-наладочных работ	<p>4.1. В соответствии с разработанным, согласованным с сетевой организацией проектом выполнить поставку и монтаж комплектной трансформаторной подстанции (утепленной) 2КТПН(У)-10/0,4 кВ-2х1250 кВА . (Цвет корпуса согласовать с заказчиком). В РУ-0,4 кВ – 40 отходящих линий, в РУ-10 кВ – 2 яч. вводные, 2 яч. отходящие, 2 яч. трансформатор, 2 яч. секционные. Срок выполнения работ – 30 рабочих дней</p> <p>4.2. Выполнение монтажных работ осуществить с соблюдением технологии работ, в соответствии с утвержденной в установленном порядке сметной документацией, определяющей объем, содержание работ и другие, предъявляемые к ним требования. Настоящим техническим заданием предусматривается выполнение следующих работ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - комплектация поставляемыми материалами и оборудованием в соответствии с проектной документацией, - монтаж 2КТПН(У)-10/0,4 кВ-2х1250 кВА, - устройство фундамента (блоки ФБС или др.) - устройство контура наружного заземления (согласно проекту) - гидроизоляция - засыпка пазух - устройство отмостки - проведение приемо-сдаточных испытаний - подготовка и предоставление Заказчику комплекта документации <p>4.3. Совместно с Заказчиком предъявить сетевой организации ООО «СибЭлс» к сдаче 2КТПН(У)-10/0,4 кВ-2х1250 кВА и получить допуск к эксплуатации.</p>
5	Требования к выполнению работ	<p>5.1. Монтажные работы должны быть выполнены в согласованные сроки.</p> <p>5.2. Перед началом производства работ составить и согласовать график монтажных работ . График выполнения работ должен быть представлен Подрядчиком на согласование и утверждение Заказчиком до начала производства работ. График может корректироваться по согласованию с Заказчиком.</p> <p>5.3. До начала производства работ Исполнителю издать приказ и назначить ответственных должностных лиц, за организацию производства работ на объекте, их качество, соблюдение требований ГОСТ, СНиП и других технических регламентов, соблюдение, требований пожарной безопасности, техники безопасности и охране окружающей среды на объекте.</p> <p>5.4. Копии приказа о назначении ответственных лиц, списки инженерно-технического персонала и специалистов-монтажников, автомобильного транспорта, а также график производства работ для контроля за сроками, объемами и качеством работ предоставить Заказчику. В списки включить только лиц, имеющих гражданство РФ.</p> <p>5.5. Допуск специалистов Исполнителя на объект производится только в установленное время по утвержденным Заказчиком спискам при предъявлении паспорта РФ.</p>

		<p>5.6. Составлять акты на все скрытые работы с утверждением у Заказчика. О готовности к освидетельствованию скрытых работ извещать Заказчика письменно за три рабочих дня.</p> <p>5.7. Технологию и последовательность выполнения работ предусмотреть в соответствии с действующими нормами и правилами на данный вид работ. Производственный и операционный контроль качества осуществлять назначенным инженерно-техническим составом, с оформлением соответствующей исполнительной документации. При производстве работ на объекте вести следующую исполнительную документацию: общий журнал работ, акты скрытых работ, исполнительные схемы, акты испытаний. Исполнительную документацию в полном объеме на все виды выполненных работ предоставить Заказчику по завершении работ.</p> <p>5.8 Подключение и переключение оборудования производить строго по предварительной заявке, поданной за три рабочих дня, совместно с представителем заказчика. В случае несогласованных действий Исполнитель устраняет последствия за свой счет в сроки установленные Заказчиком.</p>
6	Исполнительная документация, передаваемая Заказчику.	<p>Сертификаты. Допуски. Акты. Инструкции</p> <ul style="list-style-type: none"> - приказы о назначении ответственных производителей работ, технического надзора, - сертификаты на применяемые материалы. - Акты окончания монтажных работ; - Акты на все скрытые работы и прочую исполнительную документацию в соответствии с РД11-02-2006; - Акт ввода системы в эксплуатацию; <p>По всем видам оборудования Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленный в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201-89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601, ГОСТ 12971, ГОСТ 14192 по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.</p> <p>Предоставляемая Поставщиком техническая эксплуатационная документация должна включать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - техническая документация по сдаче-приемке электромонтажных работ, - сертификат соответствия 2КТПН(У), - паспорта на оборудование, смонтированное в 2КТПН(У), - паспорта на электроизмерительные приборы (счетчики, трансформаторы тока, вольтметры, амперметры и др.), - протоколы технического состояния счетчиков, - руководство по эксплуатации на оборудование, смонтированное в 2КТПН(У)
7	Требования к гарантийным обязательствам Исполнителя	<p>7.1. Исполнитель должен гарантировать соответствие качества выполненных работ действующим техническим, экологическим требованиям и нормативам в течение гарантийного срока.</p> <p>7.2. В течение гарантийного срока Исполнитель устраняет все выявленные дефекты за свой счет, в случае если дефекты устраняются силами Заказчика с привлечением других подрядных организаций, Исполнитель должен возместить затраты Заказчику на устранение дефектов.</p>

Главный энергетик
ООО МЖК «Энергетик»

Бакалдин Д. В.

Главный инженер
ООО МЖК «Энергетик»

Коротков А. Г.