

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на ремонт с перемоткой статора трехфазного электродвигателя

1. Наименование объекта закупки:

Выполнение ремонта с перемоткой статора трехфазного электродвигателя.

Заказчик: Главное управление Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий по Камчатскому краю (далее – Главное управление МЧС России по Камчатскому краю).

Адрес выполнения Работ: Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Вулканая, д. 47 (далее – Объект).

2. Требования к выполнению Работ .

2.1. Виды и объемы работ:

- 2.1.1. Разборка электродвигателя;
- 2.1.2. Демонтаж старой обмотки статора и очистка пазов;
- 2.1.3. Изготовление и укладка новой обмотки;
- 2.1.4. Изготовление и установка пазовой и лобовой изоляцией;
- 2.1.5. Монтаж схемы соединения катушек;
- 2.1.6. Бандажирование обмоток;
- 2.1.7. Пропитка лаком и сушка;
- 2.1.8. Замеры сопротивления изоляции;
- 2.1.9. Сборка электродвигателя;
- 2.1.10. Проверка работы на холостом ходу;
- 2.1.11. Оформление протокола испытания.

2.3. Срок выполнения Работ: 10 календарных дней с даты подписания Контракта..

2.4. *Все Работы Подрядчик согласовывает с Заказчиком. Отключение инженерных систем, сетей или отдельных их участков должно производиться только по предварительному согласованию с Заказчиком.*

2.5. Материальные затраты:

Наименование	ед.изм.	кол-во		
Провод обмоточный ПЭЭИД2-200	кг	1,2		
Синтофлекс	кг	0,2		
Трубка ТСКк	м	2		
Провод РГМК	м	1,2		
Стеклопластик профильный	м	1,56		
Лак МЛ-92	л	0,9		
Моющая жидкость	л	1,5		
Эмаль ЭП-9111	кг	0,1		
Смазка «УР 2»	кг	0,01		
Стеклолакоткань	м	0,3		
Стеклочулок	м	8		
Припой ПОС-40	кг	0,01		
Подшипник 6204	шт	2		
Наконечник	шт	3		

3. Требования к качеству Работ и материалов.

3.1. Подрядчик обеспечивает выполнение Работ материалами, необходимыми для

выполнения полного объема Работ в соответствии с техническим заданием за свой счет, - авансирование не предусмотрено.

3.2. Товары, материалы и оборудование, подлежащие сертификации в соответствии с законодательством Российской Федерации, применяемые и используемые в ходе выполнения Работ должны иметь действующие сертификаты соответствия, сертификаты качества, гигиенические сертификаты, сертификаты пожарной безопасности, технические паспорта и протоколы испытаний и разрешены для использования на территории РФ.

3.3. Материалы, используемые при выполнении Работ, должны быть новыми, не бывшими ранее в эксплуатации. Использование материалов с дефектами и материалов, бывших в употреблении, запрещается.

3.4. В случае наличия в техническом задании указаний на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, наименования страны происхождения товара, данные указания читать с сопровождением словосочетания «или эквивалент».

Параметры эквивалентности:

а) не должны уступать по основным техническим и потребительским характеристикам оборудования и материалам, указанным в техническом задании;

б) не должны относиться к более низкому классу материалов по общепринятой классификации (должен относиться к тому же или более высокому классу оборудования или материалов).

В случае если техническое задание содержит указания, ссылки на недействующие, утратившие силу нормативные документы. ГОСТ, СНИП и т.д., следует применять действующие нормативные документы.

3.5. Заказчик на любом этапе выполнения Работ оставляет за собой право создать комиссию по оценке качества, выполняемых Подрядчиком Работ или привлечь для этой цели стороннюю организацию, представитель которой также может быть включен в состав рабочей комиссии.

4. Требования к безопасности Работ.

Подрядчик несет ответственность за соблюдение персоналом Подрядчика техники безопасности, пожарной безопасности при проведении всех видов Работ.

Подрядчик обязан соблюдать нормы законодательства Российской Федерации, включая законодательство о пожарной безопасности, охране труда (ОТ), промышленной безопасности (ПБ) и экологии (Э), иные нормативные акты, действующие на Объекте выполнения Работ, а также требования в области ОТ, ПБ и Э Заказчика в соответствии с условиями настоящего технического задания.

Заказчик имеет право не допускать Подрядчика к выполнению Работ по контракту в случае несоблюдения Подрядчиком требований Заказчика в области ОТ, ПБ и Э.

Подрядчик несет ответственность за все действия (бездействия) своих работников, в том числе и за соблюдение рабочими законодательства Российской Федерации при выполнении Работ.

5. Порядок выполнения Работ.

5.1. Режим Работы персонала Подрядчика при выполнении Работ согласовывается Подрядчиком с Заказчиком.

5.2. Во время выполнения Работ не допускается загрязнение мест общего пользования.

5.3. При возникновении аварийной ситуации по вине Подрядчика, восстановительные и ремонтные Работы осуществляются силами и/или за счет средств Подрядчика.

5.4. Подрядчик обязан аккуратно относиться к имуществу Заказчика. В случае повреждения при производстве Работ здания или имущества Заказчика Подрядчик обязуется за свой счет устранить все повреждения.

5.5. При выполнении Работ на объекте, Подрядчиком должны быть обеспечены безопасность жизни, здоровья граждан, сохранность имущества и санитарно-гигиенические требования.

5.12. Работы считаются законченными после получения предусмотренных технической документацией параметров и режимов, обеспечивающих устойчивую и стабильную работу технических средств.

6. Порядок сдачи Работ

6.1. По завершении Работ Исполнитель обязан предоставить Перечень исполнительной документации:

- сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество материалов, изделий и оборудования, применяемых при производстве монтажных работ;
- протокол испытаний.

7. Требования к гарантийному сроку на результат выполненных Работ

7.1. Подрядчик гарантирует выполнение Работ с надлежащим качеством в соответствии с техническим заданием и условиями Контракта, в том числе с соблюдением требований технических регламентов, с соблюдением правил, установленных стандартами, сводами правил, бесперебойное функционирование инженерных систем и оборудования при нормальной эксплуатации объекта, устранение недостатков (дефектов), выявленных при приемке Работ и (или) обнаруженных в пределах гарантийного срока, установленного пунктом 7.2. настоящего раздела технического задания.

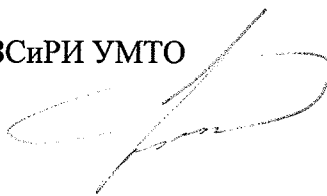
7.2. Подрядчик гарантирует качество результатов выполненных Работ и используемых при выполнении Работ оборудования и материалов, своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке Работ и в период гарантийного срока. Гарантийный срок выполненных Работ составляет 6 месяцев с даты подписания акта сдачи-приемки выполненных работ. Под гарантией понимается устранение Подрядчиком своими силами и за свой счет допущенных по его вине недостатков, выявленных после приемки Работ.

8. Требования нормативных документов

Подрядчик обязан обеспечить выполнение Работ в соответствии с требованиями следующих нормативных правовых актов:

- Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 г. № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Постановление Правительства от 16.09.2020 № 1479 «О противопожарном режиме»;
- «ГОСТ 12.1.004-91. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность. Общие требования»;
- Федеральный закон от 30.12.2009 г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

Главный специалист-эксперт отдела ЭРЗСиРИ УМТО
Главного управления
референт ГГС РФ 1 класса



К.А. Калачёв