

“УТВЕРЖДАЮ”
 Заместитель директора по техническим
 вопросам – главный инженер филиала
 ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»
 _____ В.В. Григорьев
 “ ” _____ 2012 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на ремонт электротехнической лаборатории для испытаний
 оборудования Лот № _____

1. Общая часть.

ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» производит ремонт подрядным способом лаборатории на базе ГАЗ – 3307, гос. № р664ММ76, ЛВИ – 2 регистрационный № 214 для нужд ремонтно - эксплуатационной деятельности РоУСД.

2. Предмет конкурса.

Подрядчик обеспечивает ремонт кабельной электротехнической лаборатории филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» в объемах и в сроки, установленные данным ТЗ:

Филиал	Дата предоставления ЛВИ*	Дата окончания ремонта **	Количество, шт.
Ярэнерго			1

* - с момента заключения договора

** - по срокам договора

3. Общие данные автомобиля ЛВИ - 2.

№ п/п	Параметр	Значение
1	Общие данные	
1.1	Марка	ГАЗ-3307
1.2	Модель	ЛВИ-2
1.3	Инвентарный номер	13002427
1.4	Привод	задний
1.5	Количество человек, разрешенное к перевозке в отсеке оператора	2
2	Оснащение отсека оператора	
2.1	Панели приборов и блоков в отсеке оператора	да
2.5	Отопление от двигателя.	да
2.8	Освещение отсеков от бортовой сети 12 В и сети внешнего питания 230 В лампами накаливания	да
2.9	Завод-изготовитель	ЯЭМЗ, 1998г.в.

4. Технические требования к ремонту оборудования.

Оборудование, на борту ЛВИ и включённое в схему коммутации и управления, должно соответствовать требованиям «Технической политики МРСК», приведенным в таблице:

№ п/п	Объем работ	Примечание
1.	Приемка лаборатории в ремонт. Составление дефектной ведомости	
2.	Демонтаж оборудования	
3.	Диагностика работоспособности блоков и узлов	
4.	Мойка автомобиля снаружи и внутри	
5.	Ремонт сетевого пульта управления	
6.	Ремонт АОМН	
7.	Ремонт СВН - 100	
8.	ТО всех масляных трансформаторов	
9.	Ремонт кузова, застилка пола автолином и крепление его уголками	
10.	Демонтаж, ремонт и установка задних локеров	2шт.
11.	Замена дефектных стекол в кузове с выводами под кабель	2 шт.
12.	Ремонт или замена светильников освещения	3шт.
13.	Ремонт переключателя, замена кабеля в в/в отсеке	1шт.
14.	Ремонт кузова	
15.	Ремонт присоединительного устройства AR-20	
16.	Покраска внутри кузова в светлые тона, восстановление надписей, покраска шкафа	
17.	Устранение течи и ремонт люка кузова	
18.	Ремонт и установка креплений лестницы и универсальных штанг	
19.	Ремонт и наладка отопителя «Планар»	1 шт.
20.	Сборка и монтаж оборудования лаборатории	
21.	Испытание оборудования лаборатории	

5. Основные требования к выполнению работ.

5.1. Ремонт ЛВИ проводить квалифицированными специалистами предприятия-изготовителя или организацией, уполномоченной предприятием-изготовителем на проведение таких ремонтов.

5.2. Все работы должны быть выполнены в соответствии с нормативно-технической документацией: СНиП, ПУЭ, руководящими документами, отраслевыми стандартами, инструкцией по эксплуатации ЭТЛ.

5.3. Составить и согласовать с филиалом ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» график производства работ, график поставки материалов и оборудования (при необходимости).

5.4. Номенклатуру закупаемых материалов и оборудования необходимых для ремонта согласовать с филиалом ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго». Изменение номенклатуры допустимо по согласованию с Заказчиком.

5.5. Все приобретаемые материалы и оборудование для ремонта должны иметь паспорта и сертификаты.

5.6. Подрядчик выполняет исполнительную, ремонтную документацию по ЛВИ в соответствии с действующими нормами и передаёт её Заказчику.

5.7. Все необходимые для ремонта материалы, кабельная продукция, силовое и вторичное оборудование поставляются Подрядчиком.

5.8. Подрядчик самостоятельно оформляет разрешения и согласования, возникающие в процессе работ со сторонними организациями.

5.9. Подрядчик и привлекаемые им субподрядчики должны иметь государственную лицензию на выполняемые виды работ. Выбор субподрядчиков согласовывается с Заказчиком. Подрядчик несёт полную ответственность за работу субподрядчика.

5.10. Выполнить согласованный перечень ремонтных работ в соответствии с утверждёнными графиками.

5.11. Все изменения проектных решений должны быть согласованы с филиалом ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго».

5.12. Все электрооборудование ЛВИ должно испытано Подрядчиком и полностью отрегулировано после его ремонта или замены. Заверенные экземпляры стандартных протоколов испытаний и поверки оборудования ЛВИ должны предоставляться заказчику вместе с ЛВИ. Протоколы заводских испытаний комплектующего электрооборудования электротехнической лаборатории является контрольным документом для дальнейшей эксплуатации. В протоколе испытаний должно указываться, что конструкция соответствует российским стандартам.

5.13. Обеспечить гарантийные обязательства отремонтированного оборудования.

6. Правила контроля и приемки работ.

6.1. «Подрядчик» совместно с представителями филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» осуществляют входной контроль качества применяемых материалов и оборудования, проводят оперативный контроль качества выполняемых работ, контролируют их соответствие требованиям НТД.

6.2. Приёмку работ осуществляет Заказчик в соответствии с действующими нормами. При сдаче выполненных работ «Подрядчик» обязан предоставить акты выполненных работ и исполнительную документацию. Обнаруженные при приемке дефекты «Подрядчик» устраняет за свой счет и в сроки, установленные «Заказчиком».

6.3. Контроль и ответственность за соблюдение ПТБ персоналом подрядчика и привлекаемых им субподрядчиков, при проведении работ возлагается на подрядную организацию.

7. Сроки выполнения работ.

7.1. Срок выполнения работ: в течение 30 рабочих дней с момента заключения договора.

7.2. Изменение сроков выполнения работ может быть проведено «Подрядчиком» только по письменному согласованию с «Заказчиком».

7.3. Объем работ на месяц определяется «Заказчиком» и согласовывается с «Подрядчиком» ежемесячно до 25-го числа месяца, предшествующего выполнению работ.

8. Оплата и финансирование работ.

8.1. Расчёты за выполненные работы производится в течение 30 рабочих дней с момента подписания актов выполненных работ.

9. Экологические и природоохранные требования.

При работах обеспечить выполнение мероприятий по охране окружающей природной среды.

10. Гарантии «Подрядчика».

10.1. Подрядная организация должна гарантировать соответствие выполненных работ требованиям НТД. Гарантийный срок эксплуатации ЛВИ – один год с момента подписания актов выполненных работ.

10.2. Профессиональная ответственность подрядчика должна быть застрахована.

10.3. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Начальник СД



А.В. Зимин