

УТВЕРЖДАЮ

Начальник управления логистики и материально
– технического обеспечения филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»



_____ Клушин А.В.

«05» февраля 2021г.

Техническое задание
на выполнение услуг
«Техническое обслуживание системы мониторинга
автотранспорта «WIALON» филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Ярэнерго»

Ярославль, 2021 год

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГ

Техническое обслуживание модулей (бортовых блоков) системы мониторинга автотранспорта «WIALON».

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

2.1. Состав (перечень) выполняемых услуг на транспортных средствах с навигационными модулями:

Диагностика неисправности навигационного модуля, антенного хозяйства GSM и GPS/ГЛОНАСС, электропроводки. Ремонт или замена антенного оборудования, навигационного оборудования, электропроводки.

В состав выполняемых услуг входят материалы:

Навигационный модуль (бортовой блок), антенна GSM, антенна GPS/ГЛОНАСС, провод питания, клеммы соединительные, предохранитель, изоляционные материалы.

2.2. Объем выполняемых услуг:

Предельная стоимость договора составляет 1152000,00 (один миллион сто пятьдесят две тысячи руб. 00 коп.) без учета НДС, 1382400,00 руб. (один миллион триста восемьдесят две тысячи четыреста руб. 00 коп.) с учетом НДС.

Необходимо провести обслуживание 720 блоков мониторинга WIALON, установленных на транспортных средствах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»

Местонахождение ТС указано в приложении номер 2 Технического задания.

Перечень услуг и материалов необходимых для технического обслуживания указан в Приложении № 1 Технического задания.

2.3. Время выполнения услуг:

Техническое обслуживание навигационных блоков на транспортных средствах осуществляется с момента подписания договора до 31.12.2021г.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Целью проведения услуг является обеспечение работоспособности бортовых блоков системы мониторинга транспорта «WIALON» в ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго».

- Исполнитель **обязан иметь действующий сертификат соответствия на выполняемые услуги** по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств, машин и оборудования (установка дополнительного оборудования – навигационно-диспетчерские комплексы GPS, ГЛОНАСС/GPS).
- Исполнитель обязан иметь опыт выполнения услуг по существу технического задания для нужд ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго».
- Исполнитель **должен иметь в своём штате не менее 4 сотрудников**, осуществляющих услуги по техническому обслуживанию телекоммуникационного

оборудования. Исполнитель должен предоставить в составе своей заявки копии документов, подтверждающих наличие и квалификацию своих сотрудников.

- Исполнитель должен иметь на балансе предприятия служебный автомобиль. Исполнитель должен предоставить в составе своей заявки копии документов, подтверждающих наличие служебного автомобиля.

- Участник должен иметь в своей собственности сертифицированных в Федеральном агентстве по техническому регулированию и метрологии оборудование для диагностики электропитания транспортного средства. Участник в своей заявке должен предоставить инвентарные номера оборудования, сертификат и документы, подтверждающие права собственности на них (документы о покупке - товарные накладные).

- Исполнитель обязан производить техническое обслуживание навигационных модулей на транспортных средствах Заказчика по месту обычного расположения ТС Заказчика.

- Все услуги должны быть выполнены Участником своими силами и средствами, т.е. без привлечения субподрядчиков.

- Для подтверждения своего соответствия вышеперечисленным требованиям Участник в своей заявке должен предоставить Заказчику копии соответствующих подтверждающих документов (сертификатов, лицензий, договоров и прочих). Не предоставление соответствующих документов будет для Заказчика достаточным поводом отклонить заявку Участника.

Подраздел 3.2 Требования к качеству выполняемых услуг

Обслуживание должно производиться в соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

Подрядчики должны иметь сертификаты соответствия выполняемых услуг нормативным документам.

Все услуги Подрядчик выполняет с использованием своих материалов.

Все применяемые материалы должны иметь паспорта и сертификаты.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам выполняемых услуг

Гарантийный срок на услуги должен составлять не менее 12 месяцев с момента подписания обеими сторонами акта приемки выполненных услуг. Гарантийный срок на бортовые блоки, сопрягаемые узлы и запасные части устанавливается заводом производителем данной продукции.

Подраздел 3.4 Требования к безопасности выполняемых услуг и безопасности результата выполняемых услуг

Услуги по техническому обслуживанию обслуживание системы мониторинга автотранспорта «WIALON» Заказчика должны проводиться в соответствии с Правилами безопасности, а также пройти контроль качества выполненной установки.

При выполнении услуг должны быть обеспечены требования правил противопожарного режима в РФ.

Безопасность выполняемых услуг должна обеспечивать безопасность для жизни, здоровья, имущества и окружающей среды.

Качество услуг должно обеспечиваться в соответствии с требованиями статьи 721 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Подраздел 3.5 Правила контроля и приемки услуг:

Работники подрядчика, выполняющие обслуживание, совместно с представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» проводят оперативный контроль качества выполняемых услуг, контролируют их соответствие требованиям НТД. При сдаче выполненных услуг Подрядчик обязан предоставить акт выполненных услуг, в котором указывается перечень и стоимость выполненных услуг и использованных при выполнении услуг материалов. Обнаруженные при приемке услуг отступления и замечания Подрядчик устраняет за свой счет.

Начальник службы МиТ



А.Д. Боровой

Перечень услуг и материалов необходимый
для технического обслуживания системы мониторинга WIALON

Виды услуг
Диагностика электропроводки модуля мониторинга
Диагностика неисправности модуля мониторинга
Диагностика неисправности СИМ карты
Диагностика аналоговых датчиков
Диагностика дискретных датчиков
Обслуживание/замена модуля мониторинга
Прокладка/замена провода питания, за погонный метр
Техническое обслуживание модуля питания
Программирование модуля мониторинга
Материалы
Модуль (бортовой блок) мониторинга

Местонахождение ТС

Адреса РЭС	Кол-во
152070, Ярославская обл., Даниловский р-н, г. Данилов, ул. Дорожная, 18 Даниловский РЭС	29
152260, Ярославская обл., Некрасовский р-н, пос. Некрасовское, ул. Энергетиков, 18 Некрасовский РЭС	26
152430, Ярославская обл., Первомайский р-н, пос. Пречистое, ул. Энергетиков, 15 Первомайский РЭС	18
152300, Ярославская обл., Тутаевский р-н, г. Тутаев, ул. Привокзальная, 7 Тутаевский РЭС	19
150002, г. Ярославль, ул. Стачек, 60А Ярославский РЭС	31
152470, Ярославская обл., Любимский р-н, г. Любим, ул. Московская, 1А Любимский РЭС	16
152907, Ярославская область, г. Рыбинск, Кулибина ул., д. 14 Рыбинский РЭС	33
152850, Ярославская обл., Пошехонский р-н, г. Пошехонье, ул. Рыбинская, 49 Пошехонский РЭС	24
152360, Ярославская обл., Большесельский р-н, Большое Село, ул. Усыкина, 25 Б. Сельский РЭС	21
152730, Ярославская обл., Некоузский р-н., с. Новый Некоуз, ул. Советская, 3А Некоузский РЭС	21
152830, Ярославская обл., Мышкинский р-н, г. Мышкин, ул. Энергетиков, 5а Мышкинский РЭС	26
152760, Ярославская обл., Брейтовский р-н, с. Брейтово, ул. Гагарина, 2 Брейтовский РЭС	13
152150, Ярославская обл., г. Ростов, ул. Сосновая, д.20 Ростовский РЭС	46
152240, Ярославская обл., Гаврилов-Ямский р-н, г. Гаврилов-Ям, ул. Клубная, 68 Г-Ямский РЭС	22
152024, Ярославская обл., Переславский р-н, г. Переславль, ул. Московская, 120 Переславский РЭС	36
152170, Ярославская обл., Борисоглебский р-н, п. Борисоглебский, ул. Комсомольская, 40 Борисоглебский РЭС	29
152615, Ярославская обл., Угличский р-н, г. Углич, пос. Мебельщиков, 3а Углический РЭС	42
152150, Ярославская обл., г. Ростов, шоссе Савинское, 15 Городской РЭС	32
Ярославль, проспект Октября дом 86	236