

УТВЕРЖДАЮ:
Первый заместитель директора-
главный инженер
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»
_____ Колубанов И.В.
« 16 » _____ 10 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №

На утилизацию антенно-мачтового сооружения на базе Орловского РЭС для нужд
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

1. Общие данные.

В настоящем документе приводится техническое задание на выполнение работ по утилизации недействующего антенно-мачтового сооружения на базе Орловского РЭС филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго», а также требования к организации, выполняющей работы.

Основная цель:

Выбор подрядчика для заключения договора на утилизацию антенно-мачтового сооружения (далее – АМС) на базе Орловского РЭС филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго».

2. Основание выполнения работ.

- 2.1. Приказ №403-ОР от 05.10.2020 г «О списании основных средств», «Радиобашня на базе ОЭС, инвентарный номер 458231.

3. Общие требования.

- 3.1. Местонахождение объекта филиала ПАО «МРСК Центра» – «Орелэнерго»:

Район	Населенный пункт	Кадастровый номер земельного участка на котором располагаются объект
Орловский	Г. Орел, ул. Высоковольтная, д. 9	57:25:0021320:32

4. Этапность проведения работ.

I этап: разработка и согласование с Заказчиком, проекта производства работ и основных технических решений по разбору и утилизации АМС (в сроки, установленные соответствующим договором) с учетом требований НТД.

II этап – Проведение работ по разбору и утилизация АМС в соответствии с разработанным и согласованным с Заказчиком проектом производства работ.

5. Основные характеристики АМС.

Показатель	Значение / Заданные характеристики*
Высота	80 м
Материал конструкций	Металлическая, решетчатая.
Стесняющие условия	АМС расположена на расстоянии 10 м от

	административного здания РЭС, 60 метров от многоквартирного двухэтажного жилого дома; в непосредственной близости от автомобильной дороги (проезд на базу РЭС)
Прочие особенности ЛЭП, включая рекомендации по типу основных технических решений по утилизации	<p>Способы проведения работ, применяемая техника и приспособления определяются при разработке ППР и согласуются с заказчиком.</p> <p>В ППР обеспечить принятие мер исключаящие повреждение прилегающей территории и прочих предметов, в том числе в результате падения с высоты элементов конструкций.</p> <p>Предусмотреть утилизацию и разборку элементов АМС секционно, с опусканием отдельно каждой разборной секции автокраном на землю.</p>

6. Требования к содержанию работ

Подрядчик выполняет утилизацию АМС согласно разработанного им и согласованного с заказчиком проекта производства работ.

Подрядчик осуществляет доставку необходимой техники, оборудования и материалов для проведения работ за счет собственных средств к месту проведения работ.

Подрядчик обеспечивает сохранность и передает элементы после разбора сооружения Заказчику в полном объеме на центральный склад филиала ПАО «МРСК Центра»-«Орелэнерго».

В случае нанесения вреда имуществу Заказчика или имуществу других лиц при проведении работ, подрядчик осуществляет ремонт и компенсацию вреда за свой счет.

В случае привлечения третьих лиц к выполнению обязательств, подрядчик несет ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение ими обязательств по утилизации АМС. Привлечение третьих лиц к выполнению обязательств производится только на основании письменного согласия Заказчика.

Устранение недостатков и/или замечаний при выполнении работ является обязательным для подрядчика. Устранение таких недостатков и/или замечаний производится подрядчик за свой счет.

Подрядчик обеспечивает соблюдение персоналом при выполнении работ требований правил и норм охраны труда, пожарной безопасности и электробезопасности, а также требований нормативных документов ПАО «МРСК Центра».

7. Требования к проведению работ

7.1. Последовательность проведения работ:

- Подготовительные работы и поставка оборудования, спецтехники;
- Проведение разбора сооружения (при необходимости, в соответствии с ППР, на данном этапе произвести комплекс работ по восстановлению прилегающей территории до первоначального состояния).

7.2. Основные требования при производстве работ:

- Страхование рисков, в том числе причинения ущерба третьей стороне.
- Производство работ согласно согласованным с Заказчиком ППР, нормативных документов, регламентирующих производство общестроительных работ.
- Выполнение всех необходимых согласований, возникающих в процессе проведения работ.

– Подрядчик и привлеченные им субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать действующие правила и нормы охраны труда, правила санитарии и пожарной безопасности на объекте Заказчика. Ответственность за безопасное производство работ, а также разработка мероприятий по охране труда и технике безопасности возлагается на Подрядчика.

– Подрядчик несет персональную ответственность за безопасное выполнение работ, в том числе с применением машин, механизмов, приспособлений и инструмента, а также отвечает за соответствие применяемых средств механизации выполняемой работе.

– Подрядчик, а также привлеченные субподрядные организации в период выполнения работ обязаны соблюдать требования в области охраны окружающей среды и требования обращения с отходами. В случае нарушения нормативов допустимого воздействия на окружающую среду и правил обращения с отходами, санитарных норм и правил, а также иных требований природоохранного законодательства, Подрядчик самостоятельно несет ответственность за допущенные нарушения.

– Заказчик вправе контролировать соблюдение требований охраны труда, пожарной безопасности и санитарных правил на рабочих местах Подрядчика, выдавать по результатам контроля рабочих мест Подрядчика обязательные для исполнения Подрядчиком документы в соответствии с действующим законодательством РФ и принимать меры по пресечению выявленных нарушений вплоть до отстранения бригад или отдельных лиц. При отстранении от работы персонала Подрядчика Заказчик незамедлительно извещает об этом руководство подрядной организации. При отстранении персоналом Заказчика персонала Подрядчика (субподрядчика) от выполнения работ в связи с выявленными грубыми нарушениями правил безопасности, Подрядчик компенсирует соответствующие издержки и убытки, понесенные Заказчиком.

8. Требования к подрядной организации.

Подрядная организация:

– должна обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом при выполнении аналогичных работ не менее 3 лет;

– должна быть членом саморегулируемой организации в области проектирования и строительства, соответствующей виду выполняемых работ согласно ТЗ;

– имеет право привлекать специализированные Субподрядные организации, по согласованию с Заказчиком.

– Подрядчик должен письменно информировать Заказчика о заключении договоров субподряда с субподрядчиками по мере их заключения. В информации должен излагаться предмет договора, сроки выполнения работ, наименование и адрес субподрядчика. В договор субподряда должны быть включены соответствующие требования, права и обязанности Субподрядчика, аналогичные требованиям к Подрядчику в договоре между Заказчиком и Подрядчиком.

– Подрядчик не имеет права передавать субподрядным организациям объем работ, составляющий более 25 % (двадцати пяти процентов) от общей стоимости работ.

– Допуск Подрядчика к выполнению работ, осуществляется в соответствии с «Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок (утв. Приказом Минтруда России от 24.07.2013 № 328н (в ред. Приказа Минтруда России от 19.02.2016 № 74н))», с осуществлением необходимых оперативных переключений с выполнением организационных и технических мероприятий.

– В случае возникновения обстоятельств, замедляющих ход работ или делающих дальнейшее продолжение работ невозможным, Подрядчик обязан немедленно поставить об этом в известность Заказчика.

9. Дополнительные / особые условия выполнения работ.

Перед выполнением работ Подрядчик должен не менее чем за 24 часа уведомить Заказчика о готовности приступить к выполнению работ на конкретном объекте для организации допуска бригады. Для проведения первичного инструктажа Подрядчик должен обеспечить явку заявленного персонала в полном составе.

10. Сроки выполнения работ

Сроки выполнения работ: начало – с даты подписания договора, окончание – в течение 20-ти дней с момента заключения договора.

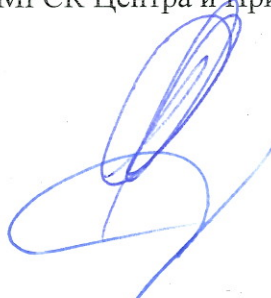
11. Основные нормативно-технические документы, определяющие требования к разработке ППР и проведению работ.

- Градостроительный кодекс РФ;
- Земельный кодекс РФ;
- ПУЭ (действующее издание);
- ПТЭ (действующее издание);
- Руководство «Требования к зданиям и сооружениям объектов электрических сетей при выполнении работ по реконструкции и новому строительству ПАО «МРСК Центра» и ПАО «МРСК Центра и Приволжья»;
- СП 48.13330.2019 "СНиП 12-01-2004 Организация строительства"
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве», часть 1 «Общие требования»;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве», часть 2 «Строительное производство».
- Правила по охране труда при работе на высоте (2-е издание, исправленное /Утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ №155н от 28 марта 2014 г., ред. от 17.06.2015 № 383н);
- Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъёмных кранов (ПБ 10-382-00);
- Правила устройства и безопасной эксплуатации подъёмников (вышек) (ПБ 10-611-03);
- Правила по охране труда на автомобильном транспорте (утв. Приказом Минтруда России от 06.02.2018 № 59н);
- Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями (утв. Приказом Минтруда России от 17.08.2015 № 552н);

Данный список НТД не является полным и окончательным. При проведении работ необходимо руководствоваться последними редакциями документов, действующих на момент разработки ППР и выполнении работ, в т.ч. включенными в актуальный Перечень нормативной технической (технологической) документации, используемой в производственно-хозяйственной деятельности ПАО «МРСК Центра» и ПАО «МРСК Центра и Приволжья».

Заместитель главного инженера
по эксплуатации-начальник УВС

Начальник Орловского РЭС



Константинов Д.В.

Пчельников А.В.