УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель директора -
главного инженера филиала
ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго

_____И.А. Седанов
«_16_» _____11_____ 2026 г

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по разработке проектно-сметной документации на объект: «Текущий ремонт сетей наружного освещения автомобильной дороги «Старое Тарбеево – Лесозавод» по ул.Большелавровской с. Большое Лаврово Мичуринского муниципального округа Тамбовской области».

1. Основание выполнения работ

1.1. Исполнение филиалом ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго» обязательств по доходному договору от 28.10.2026 № 42828135 с Управлением архитектуры, строительства и дорожной деятельности администрации Мичуринского муниципального округа Тамбовской области на выполнение работ по разработке проекта внешнего электроснабжения по наружному освещению на объект: «Текущий ремонт сетей наружного освещения автомобильной дороги «Старое Тарбеево – Лесозавод» по ул. Большелавровской с. Большое Лаврово Мичуринского муниципального округа Тамбовской области».

2. Требования к выполняемым работам

№	Перечень основных требований	Содержание требований
1	2	3
1. Общие сведения		
1.1	Заказчик	Филиал ПАО «Россети Центр» - «Тамбовэнерго»
1.2	Проектная организация	Определяется по итогам проведения открытого конкурса
1.3	Вид работ	Разработать проектно-сметную документацию на объект: «Текущий ремонт сетей наружного освещения автомобильной дороги «Старое Тарбеево – Лесозавод» по ул. Большелавровской с. Большое Лаврово Мичуринского муниципального округа Тамбовской области».
1.4	Сведения об объектах проектирования, местоположение и площадь объектов	Проектирование сети электроснабжения объектов наружного освещения автомобильной дороги «Текущий ремонт сетей наружного освещения автомобильной дороги «Старое Тарбеево – Лесозавод» по ул. Большелавровской с. Большое Лаврово Мичуринского муниципального округа Тамбовской области
1.5	Источник финансирования	Доходный контракт
1.6	Согласование проектно-сметной документации	Разрабатываемая документация должна быть согласована с Заказчиком
1.7.	Срок выполнения работ	30.12.2026 г.
2. Исходные данные для проектирования		
2.1	Технические условия на присоединение и перекладку	Выдаются эксплуатирующими организациями по запросу Заказчика

	существующих инженерных коммуникаций	
2.2	Исходные данные, предоставляемые Заказчиком до начала выполнения работ	Технические условия для присоединения к электрическим сетям
3. Основные требования к проектным решениям		
3.1	Изыскания	Инженерно-геодезические
3.2	Топографическая съемка	Топографическую съемку выполнить в масштабе 1:500 с учетом прилегающих территорий в объеме, достаточном для обеспечения функциональной взаимосвязи с прилегающими территориями и трасс кабельных линий для подключения наружного освещения к точке подключения. Получить согласования схемы трасс инженерных сетей и коммуникаций от сетевых организаций
3.3	Освещение	Наружное освещение 1. Учесть размещение подземных инженерных коммуникаций. 2. Уровень освещенности принять согласно нормативным требованиям в соответствии с СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение». 3. Выполнить расчет яркости и освещенности. 4. Нагрузки на электроосвещение обосновать расчетом. 5. Электроснабжение освещения выполнить согласно техническим условиям 6. Количество отходящих линий определить проектом. Применяемые товары, материалы и оборудование должны быть описаны с указанием их технических и функциональных характеристик, требований к качеству, безопасности, потребительским свойствам и размерам.
3.4	Смета	Сметную документацию разработать в действующей нормативной базе на момент разработки и выдачи, с применением сметных нормативов, включенных в федеральный реестр сметных нормативов (ГЭСН на текущий квартал). На основании Методики определения стоимости строительной продукции на территории РФ. Для определения текущей стоимости строительства применить индексы изменения сметной стоимости. По требованию Заказчика пройти за счет проектной организации и сроки, установленные контрактом проверку сметной стоимости в части проверки и согласования индексов пересчета сметной стоимости объекта в текущем уровне цен
4. Требования к документации		
4.1	Требования к проектированию системы электроснабжения	Выполнить работы по нанесению инженерных коммуникаций с привязкой к местности. Сечение линий электропередач выбрать с учетом перспективного развития на увеличения нагрузки потребителей.
4.2	Требования к оформлению и сдаче проектной документации	Проектную документацию выдать заказчику в 3-х экземплярах на бумажном носителе и один экземпляр на электронном носителе в форматах (PDF.)
5. Требования к согласованию		
5.1	Порядок изменения технического задания	Все изменения (в случае необходимости) в «Техническое задание» и «Задание на проектирование» согласовать с заказчиком .
6. Нормативно-правовая база выполнения работ		
6.1	- "Правила устройства электроустановок" (ПУЭ). Издание 7-е и действующие главы 6-го. - ГОСТ Р ГОСТ Р 21.101-2020. СПДС. "Основные требования к проектной и	

	рабочей документации". - ГОСТ Р 52289-2019 Технические средства организации дорожного движения. Правила применения дорожных знаков, разметки, светофоров, дорожных ограждений и направляющих устройств. - "СП 34.13330.2021. Свод правил. Автомобильные дороги. СНиП 2.05.02-85 (ред. от 27.12.2024). - "СП 47.13330.2016. Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96 (ред. от 30.12.2020). - "СП 48.13330.2019. Свод правил. Организация строительства. СНиП 12-01-2004 (ред. от 28.03.2022). - Иные действующие на дату разработки проекта нормативные документы (строительные нормы и правила (СНиП), своды правил (СП) и др.).

3. Меры по предоставлению национального режима.

Основание: постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2024 № 1875 «О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц»

Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024	
ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)
71.12.13.000	Не применяется

Начальник ДРУиСВК А.А. Демин