

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора –
главный инженер ООО «Западная
энергетическая компания»
М.Т. Ретиков

« » 2015г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 6.СРЭС.2015/02


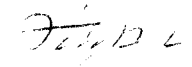

На разработку рабочей документации по объекту: «Электроснабжение
административно-торгового здания по адресу : Калининградская обл. г.
Пионерский, ул. Садовая, з.у. с кадастровым № 39:19:010209:646»

№	Перечень основных данных и требований	Описание
1.	Основание для проведения работ.	Договор № 01-03/14 ТП об осуществлении технологического присоединения
2.	Срок начала и окончания строительства.	Начало строительства: 2015 г. Окончание строительства: 2015 г.
3.	Местоположение объекта.	Калининградская обл., г. Пионерский, ул. Садовая
4.	Вид выполняемых работ	Разработка рабочей документации
5.	Этапы выполнения работ.	I этап – электроснабжение строительной площадки; II этап – электроснабжение административно-торгового здания
6.	Основные характеристики объекта.	Основной источник питания: ПС 110/15 кВ О-70 «Пионерская»; Точка присоединения: нижние контактные соединения коммутационного аппарата в СП 0.4 кВ № 6/2 (2-я секция); Максимальная мощность потребителя: - 30 кВт – ЭПУ стройплощадки; - 32 кВт – ЭПУ АТЗ; Общая протяженность реконструируемой ЛЭП: 100 м (уточнить проектом); Переходы через инженерные сооружения – 4;
7.	Требуемые сроки выполнения работ.	Начало выполнения работ – согласно договора. Срок окончания выполнения работ – 2 месяца с момента подписания Договора с представлением Заказчику разработанной проектной документации, согласованной в установленном порядке.
8.	Особые условия.	Отсутствуют.
9.	Стадийность выполнения работ.	Одностадийное. Рабочая документация.
10.	Разработка проектных решений в нескольких вариантах и на конкурсной основе.	нет
11.	Решение по монументально-декоративному оформлению	нет

	предприятий, зданий и сооружений.	
12.	Состав демонстративных материалов.	нет
13.	Проектная организация - генеральный проектировщик.	по конкурсу
14.	Генеральная подрядная строительная организация.	по конкурсу
15.	Выделение пусковых комплексов (участков).	нет
16.	Основные технико-экономические показатели.	
	Основные требования:	<p>Проектом предусмотреть:</p> <p>При разработке рабочей документации руководствоваться требованиями:</p> <p>СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий»;</p> <p>РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»;</p> <p>СНиП 3.05.06-85 "Электротехнические устройства";</p> <p>Положения ОАО «РОССЕТИ» о единой технической политике в электросетевом комплексе» от 23.10.2013.</p> <p>Выполнить рабочую документацию на электроснабжение объекта, для чего запроектировать:</p> <p>1. КЛ 0.4 кВ от СП 0.4 кВ № 6/2 до СП 0.4 кВ «Новый»</p> <p>Марку и сечение кабеля определить при проектировании;</p> <p>2. СП 0.4 кВ «Новый» для присоединения потребителя с учётом резерва (3-х аналогичных потребителей)</p> <p>Конструкция СП 0.4 кВ – IP 54, с замком, в антивандальном исполнении;</p> <p>3. В СП 0.4 кВ «Новый» на отходящей линии установить счётчик электроэнергии типа А1140 10-100А 380В и автоматический выключатель с номинальными значениями определёнными при проектировании;</p> <p>Спецификацию оборудования согласовать с Заказчиком.</p> <p>В проект включить план трассы КЛ 0.4 кВ на топографической съёмке в системе координат МСК-39 в электронном виде в формате: Autocad (dwg);</p>
	Дополнительные требования:	Оформить акт выбора трассы КЛ 0.4 кВ и утвердить в органах местного самоуправления в соответствии с установленным законом порядком.
	Состав рабочей документации:	Состав проекта и технические решения выполнить в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.1101-2013 «Основные требования к проектной и рабочей документации», с учётом положений Федерального

		<p>Закона РФ от 27.12.2002 года №184-ФЗ «О техническом регулировании» и техническими условиями.</p> <p>Документацию по проекту в полном объеме(включая обосновывающие расчёты) представить Заказчику в 3-х экземплярах на бумажном носителе и в 1-м экземпляре в электронном виде на CD (текстовую информацию в формате Windows MS Office, графическую информацию в формате AutoCAD не ранее версии 2002 г.).</p>
17.	Особые условия.	Документация предоставляется Заказчику нарочно. корректировка проекта в рамках технического задания производится проектировщиком безвозмездно, до полного утверждения документации.
18.	Исходные данные для проектирования	ТУ № 01-03/14 от 12.03.2014г.

Начальник службы РЭС
Зам. начальника департамента ТСЭЛ
Начальник ПТО

 В.В. Жилинков
 П.И. Каменчук
 О.Б. Апинит