

**УТВЕРЖДАЮ**

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

« » 2015г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 10 .СРЭС.2015/05РД**

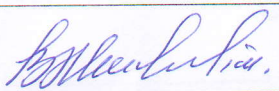
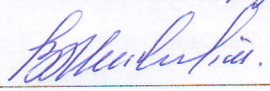
**На разработку рабочей документации по объекту: «Электроснабжение  
памятника по адресу : Калининградская обл. г. Пионерский, ул.  
Шаманова»**

№	Перечень основных данных и требований	Описание
1.	Основание для проведения работ.	Договор № 03-04/15 ТП от 15.04.2015г. 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. Шаманова
4.	Вид выполняемых работ	Разработка рабочей документации
5.	Этапы выполнения работ.	нет
6.	Основные характеристики объекта.	Центр питания: – ПС 110/15 кВ О-70 «Пионерская»; Источник питания: – ТП 15/0.4 кВ №5; Точка присоединения: – РУНН ТП 15/0.4 №5 Максимальная мощность потребителя: – 5 кВт; Общая протяженность КЛ 0.4 кВ: – 311 м (уточнить проектом); Переходы через естественные и искусственные препятствия и инженерные сооружения: – 1;
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.
13.	Проектная организация - генеральный проектировщик.	по конкурсу
14.	Генеральная подрядная строительная организация.	по конкурсу



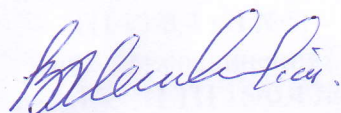
15.	Выделение пусковых комплексов (участков).	нет
16.	Основные технико-экономические показатели.	
	Проектом предусмотреть:	
	Основные требования:	<p>При разработке рабочей документации руководствоваться требованиями:  СП 31-110-2003 «Проектирование и монтаж электроустановок жилых и общественных зданий»;  РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»;  СНиП 3.05.06-85 "Электротехнические устройства";  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> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. КЛ 0.4 кВ от РУ 0.4 кВ ТП 15/0.4 кВ №5 до СП 0.4 кВ №5/2 «Новый» (марку и сечение кабеля определить при проектировании) длиной 311 м (уточнить при проектировании);  План трассы предварительно согласовать с заказчиком;</li> <li>2. СП 0.4 кВ «Новый» для присоединения потребителя с учётом резерва (1-го аналогичного потребителя);  Схему электроснабжения предварительно согласовать с заказчиком;  Конструкция СП 0.4 кВ – IP 54, на фундаменте, в корпусе антивандального исполнения, с замком;</li> <li>3. В СП 0.4 кВ «Новый» на отходящей линии установить счётчик электроэнергии типа Нева 303 ISO 5-(60)A 380/220В и автоматические выключатели с номинальными значениями определёнными при проектировании;  Спецификацию оборудования согласовать с Заказчиком.</li> </ol> <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:	<p>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 Закона РФ от 27.12.2002 года №184-ФЗ «О техническом регулировании» и техническими условиями.</p> <p>Документацию по проекту в полном</p>



		объёме(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.).
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 № 03-04/15 от 15.04.2015г. Ситуационный план
19.	Ориентировочная стоимость проектно-изыскательских работ, тыс.руб.	<u>согласно элементу 95 461 руб. окон.</u>  <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">   (подпись) </div> <div style="text-align: center;"> <u>Жилинков В.В.</u>  (Ф.И.О.) </div> </div>
20.	Ориентировочная стоимость строительно-монтажных работ, в т.ч. оборудования, тыс.руб.	<u>437 000 руб. окон.</u>  <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="text-align: center;">   (подпись) </div> <div style="text-align: center;"> <u>Жилинков В.В.</u>  (Ф.И.О.) </div> </div>

СОГЛАСОВАНО:

Начальник службы РЭС



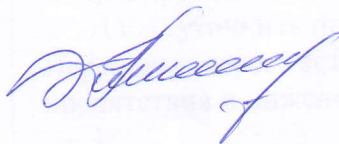
В.В. Жилинков

Зам. начальника департамента ТСЭЛ



П.И. Каменчук

Начальник ПТО



О.Б. Апинит