

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора
по капитальному строительству
АО «ЛОЭСК»

А.Т. Фистюлева

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по объекту строительства:

«2РТП-10/0,4 кВ в д. Новосаратовка Всеволожского района ЛО»
«2КЛ-10 кВ от ПС-137 до проектируемой 2РТП-10/0,4 кВ в д. Новосаратовка Всеволожского района ЛО»
«КЛ-10 кВ от 2РТП-10/0,4 кВ до проектируемой КТПН-10/0,4 кВ в д. Новосаратовка Всеволожского района ЛО»

- 1. Основание для проведения работ:** инвестиционная программа АО «ЛОЭСК»;
- 2. Вид строительства:** новое строительство;
- 3. Стадийность проектирования:** рабочая документация;
- 4. Требования по вариантной и конкурсной разработке:** требуется;
- 5. Особые условия выполнения работ:** в ненаселенной местности
- 6. Основные планируемые технико-экономические показатели объекта:**
 - Построить 2КЛ-10 кВ от ПС-137 до проектируемой 2РТП-10/0,4 кВ
 - протяженность (2,6 км)
 - количество линий- 2;
 - в местах пересечений с инженерными сетями заложить трубы со 100% резервом;
 - тип, марка кабеля принять АПвПу2г-10 сечением 630 мм²;
 - пересечение с КАД выполнить методом ГНБ, длина прокола ~ 0,15 км, со 100% резервом труб;
 - Построить РТП-10/0,4 кВ
 - с двумя трансформаторами (мощность определить проектом);
 - в РУ-0,4 кВ тип коммутационных аппаратов и кол-во ячеек определить проектом;
 - в РУ-10 кВ тип коммутационных аппаратов определить проектом, кол-во ячеек ≈ 24 (уточнить проектом);
 - КЛ-10 кВ от 2РТП-10/0,4 кВ до проектируемой КТПН-10/0,4 кВ на территории ООО «Артангел»
 - протяженность (0,5 км)
 - количество линий- 1;
 - тип, марка, сечение кабеля (определить проектом);
- 7. Требования к узлам учета:** предусмотреть УТУЭЭ на основании типовых требований ООО "Энергоконтроль" к УКУЭЭ.;
- 8. Требования к телемеханике:** выполнить подготовительные работы для монтажа системы телемеханики, объемы подготовительных работ согласовать со Службой телемеханики ЦА АО «ЛОЭСК»
- 9. Требования к РЗА:** тип оборудования РЗА, согласовать со Службой РЗА ЦА АО «ЛОЭСК»
- 10. Требования к технологиям:** в соответствии с нормативно-технической документацией (ГОСТ, СНиП, ПУЭ), в соответствии с положением о Технической политике АО «ЛОЭСК» и в соответствии с требованиями законодательства РФ и иных нормативно-правовых актов в сфере технического регулирования и стандартизации;
- 11. Требования и условия к разработке природоохранных мер и мероприятий:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
- 12. Требования к режиму безопасности и гигиене труда:** в соответствии с действующими нормами и правилами.
- 13. Требования по разработке инженерно-технических мероприятий по ГО и мероприятий по предупреждению ЧС:** в соответствии с действующими нормами и правилами.

14. Требования к согласованию проекта:

- согласовать в филиале АО «ЛОЭСК» «Пригородные ЭС»,
- с отделом ПВО (при общей стоимости работ по договору подряда свыше 5 млн. руб.),
- опросные листы на стадии проектирования согласовать с филиалом и отделом ПВО ЦА АО «ЛОЭСК»,
- в соответствии с п.п. 7, 8 и 9 ТЗ
- с уполномоченными государственными органами, заинтересованными лицами.

15. Исходные данные для проектирования, предоставляемые Заказчиком: технические условия на присоединение заявителя (ООО "Артангел", № 17-218/005-ПС-16), ТЗ, ТУ смежной сетевой организации при необходимости корректировки по п.9.

16. Организация-заказчик: АО «ЛОЭСК».

17. Проектная организация: _____

18. Проектно-сметная документация передается Заказчику в 4 (четырёх) экземплярах – на бумажном носителе и 1 (один) экземпляр – в электронном редактируемом виде (AutoCad). Документация должна содержать сведения о Подрядчике. В случае выполнения работ привлеченными силами (субподрядчиками), Подрядчик вправе дополнительно указывать сведения о привлеченных лицах (субподрядчиках). Разработанная Проектно-сметная документация является собственностью Заказчика.

19. Сроки выполнения работ: в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение № 3).

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора
по капитальному строительству
АО «ЛОЭСК»



А.Т. Фистюлева

ЗАДАНИЕ на проведение работ по получению разрешительной документации¹
по Объектам строительства:

**«2РТП-10/0,4 кВ в д. Новосаратовка Всеволожского района ЛО»,
«2КЛ-10 кВ от ПС-137 до проектируемой 2РТП-10/0,4 кВ в д. Новосаратовка
Всеволожского района ЛО»,
«КЛ-10 кВ от 2РТП-10/0,4 кВ до проектируемой КТПН-10/0,4 кВ в д. Новосаратовка
Всеволожского района ЛО»**

1. **Основание для проведения работ:** текущая программа производственной деятельности (инвестиционная программа) АО «ЛОЭСК».
2. **Цель работы:** получение разрешений и согласований, необходимых для выполнения работ по Объекту.
3. **Требования по вариантной и конкурсной разработке:** не требуется.
4. **Особые условия проведения работ:**
 - *составление плана трассы Объекта на кадастровом плане территории, с приложением выписок из ГКН и ЕГРП на земельные участки, на которых планируется размещение Объекта (проектные решения);*
 - *выполнение топографической съёмки земельного участка. Горизонтальная и вертикальная съёмка территории в масштабе 1:500. Съёмка наземных и подземных сооружений, инженерных коммуникаций. Составление совмещённого плана. Составление технического отчета и регистрация технического отчета в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области»;*
 - *передача копий материалов выполненных работ по топографической съёмке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования в соответствии с требованиями ст.47, ст.49 Градостроительного кодекса РФ;*
 - **в случае размещения Объекта или части Объекта на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:**
 - *подготовка схемы границ, предполагаемых к использованию под размещение Объекта земель или земельного участка на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ земель или земельного участка в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области №301 от 03.08.2015 г.;*
 - *получение от имени Заказчика решения исполнительного органа государственной власти или органа местного самоуправления о размещении Объекта;*
 - **в случае размещения Объекта или части Объекта на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу:** заключение от имени

¹ Состав работ, выделенный курсивом, является примерным и подлежит корректировке при заключении договора подряда



Заказчика соглашения о согласовании места размещения Объекта с приложением схемы размещения Объекта или соглашения об установлении сервитута с приложением плана, содержащего сведения о его границах.

5. Перечень материалов, передаваемых Заказчику:

- план трассы Объекта на кадастровом плане территории, выписки из ГКН и ЕГРП на земельный участок, на котором планируется размещение Объекта;
- технический отчёт по выполненным инженерно-геодезическим изысканиям (в т.ч. топографический план масштаба 1:500 на бумажном и электронном носителе, зарегистрированный в ГАУ «Управление государственной экспертизы Ленинградской области» (на бумажном и электронном носителе в 1 (одном) экз.);
- уведомление о передаче материалов выполненных работ по топографической съёмке в Фонд инженерных изысканий Ленинградской области, а также в органы архитектуры муниципального образования;
- в случае размещения Объекта или части Объекта на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности:
 - решение о размещении Объекта, выданное уполномоченным органом исполнительной власти, в соответствии с Постановлением Правительства Ленинградской области № 301 от 03.08.2015 г.
 - схема границ, предполагаемых к использованию под размещение Объекта земель или земельного участка на кадастровом плане территории с указанием координат характерных точек границ земель или земельного участка (в бумажном и электронном виде в формате DWG в 1 (одном) экз.);
- в случае размещения Объекта или части Объекта на земельном участке, принадлежащем на праве собственности или ином вещном праве другому лицу:
 - соглашение о согласовании места размещения Объекта или соглашение об установлении сервитута.

6. Организация-Заказчик: АО «ЛОЭСК».

7. Организация-Подрядчик: _____.

8. Перечень исходных данных, передаваемых Заказчиком Подрядчику по письменному запросу Подрядчика: копии учредительных документов юридического лица, доверенность на проведение работ Подрядчиком.

9. Разработанная разрешительная документация является собственностью Заказчика.

10. Сроки выполнения работ: в соответствии с Графиком выполнения работ (Приложение №3).