



Акционерное Общество  
**«Дальневосточная распределительная сетевая компания»**  
**Филиал «Хабаровские электрические сети»**  
Филиал АО «ДРСК» «ХЭС»

Ул. Промышленная, 13, г. Хабаровск, 680009, Россия Тел: (42 12) 59 91 59; факс: (42 12) 27 16 77; E-mail: [doc@khab.drsk.ru](mailto:doc@khab.drsk.ru)  
ОКПО 98097847, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/272402001

№ \_\_\_\_\_  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

ТЗ на выполнение  
инженерных изысканий в  
Индустриальном  
районе г. Хабаровск, для объекта  
ПИР ПС 110/35/6 кВ АК  
(строительство), филиал ХЭС

Утверждаю:  
Заместитель директора  
филиала по инвестициям

АО «ДРСК» «ХЭС»

С.В. Новиков

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2017г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Инженерные изыскания в Индустриальном районе г. Хабаровск, для объекта ПИР ПС  
110/35/6 кВ АК (строительство), филиал ХЭС

**1. Заказчик:**

Акционерное общество «Дальневосточная распределительная сетевая компания» в лице филиала «Хабаровские электрические сети».

**2. Основание для выполнения работ:**

Инвестиционная программа АО «Дальневосточная распределительная сетевая компания» на 2017 г.

**3. Основные положения:**

3.1. Настоящее техническое задание составлено для заключения договора подряда на выполнение инженерных изысканий в Индустриальном районе г. Хабаровска, для объекта ПИР ПС 110/35/6 кВ «АК» (строительство), филиал ХЭС.

**3.2. Характеристика объекта:**

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение объекта	Площадь земельного участка, кв.м
1	ПС 110/35/6 кВ «АК»	г. Хабаровск, в районе ул. Артемовской	18000

### 3.3. Объем и виды выполняемых работ

№ п/п	Наименование объекта	Местоположение объекта	Площадь земельного участка, кв.м	Виды выполняемых работ	Сроки выполнения работ
1	ПС 110/35/6 кВ «АК»	г. Хабаровск, в районе ул. Артемовской	18000	Выполнить инженерно-геодезические работы, в виде создания инженерно-топографического плана масштаба 1:500 с подземными, надземными коммуникациями и сооружениями (для проектирования)	<b>Начало работ - с момента заключения договора</b> <b>Окончание работ – не позднее 15.11.2017</b>
				Согласовать инженерно-топографический план масштаба 1:500 с заказчиком, сдать отчет в уполномоченный орган исполнительной власти по территориальной принадлежности (со штампом о приемке отчета)	
				Выполнить инженерно-геологические изыскания	<b>Начало работ - с момента заключения договора</b> <b>Окончание работ – не позднее 15.11.2017</b>
				Согласовать инженерно-геологические изыскания с заказчиком, сдать отчет в уполномоченный орган исполнительной власти по территориальной принадлежности (со штампом о приемке отчета)	
				Подготовить схему расположения земельного участка на кадастровом плане территории	<b>Начало работ - с момента заключения договора</b> <b>Окончание работ – не позднее 15.11.2017</b>
				Выполнить кадастровые работы в виде подготовки межевого плана, для предоставления в орган регистрации прав заявления о государственном кадастровом учете земельного участка	
				Выполнить постановку земельного участка на кадастровый учет	

3.3. Отчет по инженерно-геодезическим изысканиям, представить заказчику на бумажном носителе в 3 экз., а так же в электронном виде в формате (dwg, mid, mif).. в системе координат МСК-27, местной системе координат.

Отчет по инженерно-геологическим изысканиям представить заказчику на бумажном носителе в 3 экз. а так же в электронном виде (на CD диске в формате dwg).

Схему расположения земельного участка на кадастровом плане территории представить заказчику на бумажном носителе в 3 экз., а так же в электронном виде в формате (dwg, mid, mif), в системе координат МСК-27, местной системе координат. Межевой план земельного участка представить заказчику в электронном виде (на CD-диске).

Кадастровый паспорт представить заказчику на бумажном носителе в 1 экз.

3.4. Подрядчик обеспечивает за свой счет транспорт, при доставке представителя филиала «ХЭС», для определения места расположения земельного участка под расположение объекта.

3.5. Подрядчик несет ответственность за недостатки документации, в том числе и за те, которые обнаружены при ее реализации впоследствии в процессе эксплуатации объекта, созданного на основе документации, в течение гарантийного срока – 60 месяцев с момента подписания акта сдачи-приемки выполненных работ.

### 4. При выполнении работ руководствоваться:

- 4.1. Земельным кодексом Российской Федерации;
- 4.2. Градостроительным кодексом Российской Федерации;
- 4.3. СП 47.13330.2012 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения». Актуализированная редакция СНиП 11-02-96, изд. 2013 г.;
- 4.4. Инструкция по топографической съемке в масштабах 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500, 1982 г.;
- 4.5. Условные знаки для топографических планов масштабов 1:5000, 1:2000, 1:1000, 1:500, 1989 г.;
- 4.6. Инструкция по развитию съемочного обоснования и съемке ситуации рельефа с применением глобальных навигационных спутниковых систем ГЛОНАСС и GPS, 2002 г.;
- 4.7. Руководящие материалы по использованию и эксплуатации спутниковых систем (обобщенное название).;
- 4.8. Инструкция о порядке контроля и приемки топографических работ, 1999 г.
- 4.9. Правила по технике безопасности на топографо-геодезических работах, 1991 г.;

#### 5. Требования к участнику закупки:

5.1. Наличие свидетельства СРО, с копией его предоставления в составе заявки, на осуществление видов работ, согласно приказу Минрегионразвития РФ от 30.12.2009 № 624 «Об утверждении перечня видов работ по инженерным изысканиям, по подготовке проектной документации, по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства»:

##### 1. Работы в составе инженерно-геодезических изысканий:

- 1.1. Создание опорных геодезических сетей;
- 1.3. Создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200-1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений;
- 1.4. Трассирование линейных объектов;
- 1.6. Специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений.

##### 2. Работы в составе инженерно-геологических изысканий

- 2.1. Инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 - 1:25000;
- 2.2. Проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод;

5.2. Наличие в штате не менее двух специалистов, которые вправе осуществлять инженерно-геодезические изыскания (инженер или техник-геодезист), предусмотренные настоящим техническим заданием, с предоставлением квалификационных документов, трудовых книжек либо копий трудовых договоров.

5.3. Наличие у участника геодезических инструментов (Тахеометр, GPS, приемник и другие приборы и инструменты, необходимые для выполнения данного вида работ). Подрядная организация должна иметь свидетельства о поверке на используемые в работе инструменты и оборудование, выданные аккредитованной в установленном порядке организацией, а так же представить информацию о своевременной поверке этих средств измерений (участник закупки на момент подачи документов, обязан предоставить копии документов, подтверждающих поверку приборов и инструментов, а так же документы, подтверждающие право их владения или финансовые документы на приобретенное оборудование и инструменты).

5.4. Наличие в штате не менее двух специалистов, которые вправе осуществлять инженерно-геологические изыскания (инженер-геолог) предусмотренные настоящим

техническим заданием, с предоставлением квалификационных документов, трудовых книжек либо копий трудовых договоров.

5.5. Наличие у участника техники и оборудования (самоходная буровая установка, аккредитованная в установленном порядке лаборатория), необходимых для выполнения инженерно-геологических изысканий. Подрядная организация должна иметь свидетельства, аттестаты на используемые в работе технику и оборудование, выданные аккредитованной в установленном порядке организацией, а так же представить информацию о своевременной поверке используемых (участник закупки на момент подачи документов, обязан предоставить копии документов, подтверждающих поверку (аккредитацию) техники и оборудования, а так же документы, подтверждающие право их владения или финансовые документы на приобретенные технику и оборудование.

5.6. Наличие в штате не менее двух кадастровых инженеров, являющихся членами саморегулируемой организации кадастровых инженеров (СРО), с предоставлением документов, подтверждающих их членство в СРО, согласно Федеральному закону от 24.07.2007 № 221-ФЗ (в редакции от 03.07.2016), с предоставлением копии трудовых книжек либо копий трудовых договоров.

5.7. Подрядная организация обязана выполнять работы собственными силами, за счёт собственных средств, без привлечения субподрядной организации.

#### 6. Определение стоимости и сметная документация:

Стоимость работ определяется в соответствии с локальными сметными расчетами, разработанными на основании сборников Базовых Цен, действующих на момент выполнения работ, с представлением сметных расчетов на виды и объем выполняемых работ, предусмотренных техническим заданием.

#### 7. Сроки выполнения работ:


Начало – с момента заключения договора

Окончание – не позднее 30.11.2017

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ОКСиИ

Начальник департамента капитального  
строительства и инвестиций



М.М. Шаркунов

Ю.Е. Осинцев



Сл. - 11.05.2017  
30.05.2017  
внесены в исполнение  
пог. работ