1. **Положения о размещении объектов капитального строительства федерального, регионального или местного значения**

Проектом предусматривается строительство линий электропередач 6/0,4кВ для электроснабжения потребителей в квартале «М» п. Пионерный г. Когалым.

1. **Положения о характеристиках планируемого развития территории**
	1. Плотность и параметры застройки территории

Запроектированная ТП-6/0,4кВ предназначена для электроснабжения потребителей в квартале «М» п. Пионерный г. Когалым как существующих, так и намеченных к строительству.

* 1. Характеристика систем социального развития территории

Проектируемый объект капитального строительства является частью обеспечивающей инфраструктуры г. Когалым.

Строительство объектов социальной сферы проектом не предусмотрено.

* 1. Характеристика развития систем транспортного обслуживания территории

В район работ транспортная инфраструктура представлена автомобильными дорогами с твердым покрытием местного и районного значения. Мероприятия по строительству объектов улично-дорожной сети проектом не предусмотрены.

* 1. Характеристика развития систем инженерно-технического обеспечения территории

2.4.1 Водоснабжение

Мероприятия по строительству объектов водоснабжения проектом не предусмотрены.

2.4.2 Водоотведение

Мероприятия по строительству объектов водоотведения проектом не предусмотрены.

2.4.3 Теплоснабжение

Мероприятия по строительству объектов теплоснабжения проектом не предусмотрены.

2.4.4 Электроснабжение

В границах проекта планировки и проекта межевания планируется строительство линейного объекта «Сети электроснабжения 6кВ, КТП-6/0,4кВ для ИЖС в квартале «М» п. Пионерный г. Когалым» Проектом предусмотрено строительство следующих объектов:

* КЛ 6 кВ;
* ВЛИ 0,4кВ и КЛ 0,4кВ;
* Одной КТП 6/0,4 кВ с двумя трансформаторами мощностью по 630 кВА.

Проектом предусматривается строительство двух линий электропередач (В1, В2) напряжением 6 кВ от существующего РП-1 ЦРП №2-6, а так же двух линий электропередачи (В3,В4) напряжением 6 кВ от существующей ТП №2-151 до проектируемой комплектной трансформаторной подстанции 6/0,4 кВ (КТП-6/0,4 кВ в квартале "М") устанавливаемой в квартале "М" и предназначенной для электроснабжения на напряжении 0,4 кВ следующих потребителей:

* существующий жилой дом 48 квартир;
* коттеджи с электрическими плитами мощностью до 10,5 кВт (86 шт.);
* магазин;
* уличное освещение.

Прохождение линий электропередач 6 кВ (ЛЭП-6 кВ) по местности согласовано и утверждено заказчиком.

Общая протяженность КЛ 6 кВ по трассе составляет 1,208 км, линий электропередач 0,4кВ – 3,044 км.

Расчетный максимум нагрузок на шинах 0,4кВ составляет 423,4 кВт.

2.4.5 Газоснабжение

Мероприятия по строительству объектов газоснабжения проектом не предусмотрены.

2.4.6 Связь и информатизация

Строительство объектов связи и информатизации не предусмотрено.