**ЗАДАНИЕ**

**на строительство**

**«Внешнее электроснабжение скважин №1, 2, 3, 4, 5,**

**Георгиевского месторождения.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Наименование объекта капитального строительства | Внешнее электроснабжение скважин №1, 2, 3, 4, 5 Георгиевского месторождения. |
| 2 | Основание для проектирования и строительства | Задание на строительство «Внешнее электроснабжение скважин №1, №2, №3, №4, №5 Георгиевского месторождения», утвержденное \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г. Заместителем генерального директора по производству – Главный инженер ООО «ЮКОЛА-нефть» Петров В. А. |
| 3 | Вид строительства | Новое строительство |
| 4 | Основные технико-экономические характеристики объекта капитального строительства | Длина ВЛ-10 кВ≈12 км.  Начало ВЛ-10 кВ: РФ,Саратовская обл., Ивантеевский р-он, с. Николаевка, от опоры 4-16/13 ВЛ-10-04 ПС Знаменка.  Класс напряжения: 10 кВ;  КТП 10/0,4кВ мощность 63 кВА на СП Георгиевского м.р.  КТП 10/0,4кВ мощность 160 кВА на скважинах №1, №2 Георгиевского м.р.  КТП 10/0,4кВ мощность 160 кВА на скважинах №3,4,5 Георгиевского м.р.  Комплектация ВЛ-10кВ, и КТП 10/0,4 осуществляется подрядной организацией. |
| 5 | Мощность объекта капитального строительства | Максимальная потребляемая мощность:250 кВт.(в рамках ранее полученных технических условий) |
| 6 | Класс, категория, тип объекта капитального строительства | Категория надёжности-III. |
| 7 | Нагрузки на ВЛ-10 | - Ветровая нагрузка - III;  - Гололедная нагрузка – IV |
| 7 | Проект внешнего электроснабжения и согласование производства работ | Разрабатывает подрядная организация, в том числе согласование землеотвода. |
| 8 | Исполнительная, сметная документация | Исполнительная, сметная документация  Разрабатывается подрядчиком на основании проекта внешнего электроснабжения ВЛ-10 кВ. |
| 9 | Согласование и подписание договора на строительство. | Объем работ в объеме утвержденной сметной документации. |
| 10 | Строительство ВЛ-10 кВ | Исполнение обязательств «Сторонами» согласно договору.  Срок выполнения: Июль-Август 2025г.  Характеристика существующей ВЛ-10кВ, от которой будет производиться отпайка и строительство спроектированной ВЛ: ВЛ выполнена проводом -СИП 95 мм2. |
| 11 | Требования к подрядной организации | Наличие необходимых лицензий на производство работ и проведение приемо-сдаточных испытаний.  Персонал подрядчика должен иметь необходимую квалификацию (обучен и аттестован) на производство данного вида работ.  Подрядная организация должна иметь необходимую технику и механизмы для проведения строительно- монтажных работ (собственная или арендованная) |