ЖАУАПКЕРШІЛІГІ
ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІК
«ТЫРНА КОМПАНИЯСЫ»

ТОВАРИЩЕСТВО
ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ
«КОМПАНИЯ ТЫРНА»

Т Ы Р Н А
к о м п а н и я

2022ж "18" августа № 152

По месту требования

Пояснение по объекту «Реконструкция электрических сетей в Медеуском районе г. Алматы»

По объекту выполнено проектирование внешних электрических сетей по отдельному заказу по реконструкции и новому строительству ТП-10/0,4 кВ, кабельных линий 10 кВ, кабельных линий 0,4 кВ, воздушных линий 0,4 кВ (стр.15-16 заключения № Arch-0177/18 от 31.10.2018 г.)

017-1-2017-первая очередь:

Комплект рабочих чертежей:

ЭС – Кабельные линии – 0,4кВ.

ПОС - Проект организации строительства.

017-2-2017-вторая очередь:

Комплект рабочих чертежей:

ЭС1 – Жилой массив «Весновка» по ул. Оспанова (ТП-6808, ТП-6400, ТП-8600),

ЭС2–«СТ «АЭВРЗ», Каменское плато, ул. Байконурская (ТП-544), ТП-10/0,4кВ, КЛ- 10кВ, ЛЭП-0,4кВ.

ЭС3 - «По дороге на госпиталь ВОВ (ТП-6453)», ЛЭП-0,4кВ.

ЭП1 - Жилой массив «Весновка» по ул. Оспанова (ТП-6808, ТП-6400, ТП-8600), ТП- 10/0,4кВ, 2х1000кВа.

ЭП2 - ул. Кажимукана (ТП-6247), ТП-10/0,4кВ типа К-42.

КЛ1 - Жилой массив «Весновка» по ул. Оспанова (ТП-6808, ТП-6400, ТП-8600), кабельная линия 10 кВ

АС – Жилой массив «Весновка» по ул. Оспанова (ТП-6808, ТП-6400, ТП-8600),

ТП-10/0,4кВ, 2х1000кВа. Архитектурно-строительные решения.

ГП - Жилой массив «Весновка» по ул. Оспанова (ТП-6808, ТП-6400, ТП-8600),

Реквизиты
РНН 600500524025, БИН 030840008653
ИИК KZ52826A1KZTD2009808
в Филиале АО «АТФБАНК» г. Алматы
БИК ALMNKZKA,
Кбе 17

Юридический адрес
Казахстан, г. Алматы, Медеуский район, микрорайон Кок-Тобе, ул. Сагадат Нурмагамбетов, дом 70, почтовый индекс 050010.
email: tyrna@inbox.ru
Тел: 390-00-70, 390-00-67

ТП-10/0,4кВ, 2х1000кВа. Генеральный план и транспорт

ПОС - Проект организации строительства.

017-3-2017-третья очередь:

Комплект рабочих чертежей:

ЭС1 – 2, 3-е объединение Широкая Щель, СО «Горводо», ул.Широкая, КЛ-10кВ, ЛЭП-0,4 кВ, ТП-10/0,4 кВ

ЭС2 – Пер. Микояна «дачи» (ТП-6008), ЛЭП-0,4кВ. ЭС3 – СО «Казахфильм» (ТП6162), ЛЭП-0,4кВ. ОВОС - Оценка воздействия на окружающую среду. ПП - Паспорт проекта.

ПОС - Проект организации строительства.

017-4-2017-четвертая очередь:

Комплект рабочих чертежей:

ЭС1 – СО «Дружба» п. Каменское плато (ТП-6457), ТП-10/0,4кВ, ЛЭП-0,4кВ.

ЭС2–Кольсай (МТФ)(ТП-6465), ЛЭП-0,4кВ.

ЭС3 - СТ «Каменское плато», ул. Кербулакская, СТ «Горный садовод», СТ «Кайнар»(ТП-6472, ТП-6489, ТП-6490), ЛЭП-0,4кВ.

ЭС4 - «СТ «Парасат», СТ «Автомобилист-5», Каменское плато (ТП-6462, ТП-6488), ТП-10/0,4кВ, КЛ-10кВ, ЛЭП-0,4кВ.

ЭС5 - СО «Мичуринец», СТ «Жулдуз», Каменское плато (ТП-6459), ЛЭП-0,4кВ. ЭС6 - СТ «Спутник», СТ «Полиграфист», Каменское плато (ТП-6461), ЛЭП-0,4кВ. ЭС7 - СО «Медик», Каменское плато (ТП-6466), ЛЭП-0,4кВ.

ПОС - Проект организации строительства.

Выполнено обследование и определение схемы электроснабжения района, обеспечивающей необходимый уровень надежности, размещение объектов по транспортировке электроэнергии до потребителя с увязкой с существующими сетями.

Для учета электроэнергии и передачи данных АСКУЭ с ТП-10/0,4 кВ на ДП АО "АЖК", для интегрирования в существующую систему АСКУЭ, в РУ-0,4кВ ТП-10/0,4 кВ предусмотрена установка двух шкафов, шкаф учёта электроэнергии ШУЭ-12-1Н-NT-08 в составе: щит учёта, трёхфазный многотарифный электронный счётчик СА4У-Э720-ТХ PLC IP -2шт, и шкаф УСПД ШУЭ-33-1Н-РЕ-08 в составе: щит УСПД, PLC-концентратор (УСПД), нагревательный прибор с собственной конвекцией, термостат (стр.20 заключения)

Подвиды лицензии:

3.Строительное проектирование (с правом проектирования для капитального ремонта и (или) реконструкции зданий и сооружений, а также усиления конструкций для каждого из указанных ниже работ) и конструирование, в том числе:

1.оснований и фундаментов (раздел АС)

4.Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:

3.внутренних систем слаботочных устройств (телефонизации, пожарно-охранной сигнализации), а также их наружных сетей (АСКУЭ)

4.Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:

4.систем внутреннего и наружного электроосвещения, электроснабжения до 0,4 кВ и до 10 кВ (низковольтные сети трансформаторных подстанций)

4.Проектирование инженерных систем и сетей, в том числе:

5.электроснабжения до 35 кВ, до 110 кВ и выше (кабельные линии 10 кВ, РП 10 кВ, ТП-10/0,4 кВ).

1.Градостроительное проектирование (с правом проектирования для градостроительной реабилитации районов исторической застройки, за исключением научно-реставрационных работ на памятниках истории и культуры) и планирование, в том числе разработка

7.схем электроснабжения населенных пунктов с размещением объектов по производству и транспортировке электрической энергии в системе застройки, а также электроснабжения производственных комплексов, располагаемых на межселенных территориях (размещение объектов по транспортировке электроэнергии в системе застройки микрорайона, увязка с существующей схемой электроснабжения).

Архитектурное проектирование для зданий и сооружений первого или второго и третьего уровней ответственности, в том числе:

Генеральный планов объектов, инженерной подготовки территории, благоустройства и организации рельефа (раздел ГП, включающий генеральный план, благоустройство и организацию рельефа).

В соответствии с Правилами определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам, утвержденных Приказом Министра национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 165, объект относится ко II (второму) нормальному уровню ответственности, технически не сложному: линии электропередач и иные объекты электросетевого хозяйства напряжением 35 кВ (кило Вольт) и менее».

Также согласно п.14. Объекты инженерной инфраструктуры, проектируемые по отдельным заказам, не относящиеся к технологически сложным подпункт 6) воздушных и кабельных линий электропередач и иных

объектов электросетевого хозяйства напряжением до 110 кВ (кило Вольт) включительно.

Согласно пункта 20 подпункта 17) электроснабжение и наружное электроосвещение относится к благоустройству и озеленению территории застройки населенных пунктов.

Таким образом, для наружных электрических сетей, относящихся к объектам инженерной инфраструктуры, выполняемых по отдельному заказу, применим подвид лицензии «электроснабжение до 35 кВ, до 110 кВ и выше. Ограничение в данной формулировке «от 10 кВ до 35 кВ» отсутствует.

КГУ «Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы переименовано в «Управление энергетики и водоснабжения», письмо о переименовании № 41.2-41/641и от 18.07.2022г. прилагается.

Поле «комплексный проект» заполняется, так как функционал портала настроен так, что для введения более одного подвида лицензии требуется «включить» комплексный проект.

И.о. Директора **А.Сулаев**

Исп. Валишев Р.Н.
8 771 414 14 14
Болдырев Д.
8 701 444 93 93
Хадыева М.Р.
8 701 519 38 56