

**"HUDUDIIY ELEKTR TARMOQLARI"
AJ "Toshkent shahar elektr tarmoqlari MChJ"**



Техник шарт рақами: 05-2887
Сана: 05.12.2024

Мурожаат рақами: 162008804
Сана: 2024-12-06

**"Toshkent shahar elektr tarmoqlari MChJ" электр тармоқларига уланиш учун
ТЕХНИК ШАРТЛАР**

1. Объект: -;
2. Буюртмачи: "NB TECHNOLOGIES" MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT;
3. Мурожаатчи манзили: GULBADAMBEGIM KO'CHASI 47-UY;
4. Уланадиган кучланиши: 10кВ кВ;
5. Рухсат этилган умумий қувват: 340 кВт;
6. Электр таъминоти тоифаси: II;
7. Объектнинг манзили: GULBADAMBEGIM KO'CHASI 47-UY;
8. Объектнинг номи: -;
9. Фаолият тури: -;

Асосий электр таъминоти:

Для подключения объекта потребной мощностью 340кВт необходимо:

1. Построить типовую двухтрансформаторную ТП. Тип ТП, количество и мощность трансформаторов определить проектом. Загрузка трансформаторов в нормальном режиме работы не должна превышать 57%.
2. Проектную ТП запитать кабелями 10кВ сечением 150мм² от ТП №3659 фидера "Наука-1,2". Способ подключения согласовать с РЭС.
3. Проектом проверить загрузку фидера "Наука-1,2". Проектом определить необходимость замены кабеля. Объем согласовать с РЭС.
4. Произвести расчет уставок и реконструкцию устройств РЗА на питающем центре (РП или подстанция), в объеме, соответствующем изменениям сети. Согласовать уставки и схемы реконструкции с ПСРЗАИ "TOSHKENT SHAHAR ELEKTR TARMOQLARI" MChJ.
5. Проектом предусмотреть АСКУЭ с передачей данных от счетчика абонента до ПК "Электроучет" TOSHKENT SHAHAR ELEKTR TARMOQLARI
6. Подача напряжения будет произведена в установленном порядке при наличии акта Уээнергоинспекции о допуске электроустановки в эксплуатацию и заключить договор электроснабжения.
7. Обслуживание в/в стороны (кабели, РП, ТП) - по договору;
н/в стороны (кабели, эл/уст) - потребитель.
8. Проект внешнего электроснабжения согласовать с "TOSHKENT SHAHAR ELEKTR TARMOQLARI" MChJ.
9. Проект внутреннего электроснабжения согласовать - с ГИ Уээнергоинспекцией.
10. Перед началом производства земляных работ вызвать представителя РЭС.

11. Схема сетей внешнего электроснабжения должна обеспечивать напряжение у приемников электроэнергии, соответствующее ГОСТУ 13109-97 "Электрической энергии".
12. РУ-6/10 кВ ТП укомплектовать ячейками типа КСО-366.
13. На каждой секции шин 6/10 кВ ТП предусмотреть по одной резервной ячейке для развития сетей
14. Предусмотреть в ТП АВР на стороне 0,4кВ
15. В проекте предусмотреть:
 - а) учет электроэнергии выполнить современными электронными приборами учета, не допускающих постороннего вмешательства и имеющих сертификат Агентства Узгосстандарт и функцию передачи данных в систему АСКУЭ "TOSHKENT SHAHAR ELEKTR TARMOQLARI" MChJ. Приборы учета устанавливать на границе балансовой принадлежности.
 - б) установку перед расчетными счетчиками специальных испытательных блоков согласно п. 1-5-23 ПУЭ.
 - в) сечение прокладываемого кабеля выбрать согласно расчётной мощности объекта.
 - г) энергосберегающее светодиодное освещение.
 - д) мероприятия по компенсации реактивной мощности.
16. В случае попадания в зону объекта выполнить перекладку всех в/в и н/в кабелей. Объем работ согласовать с РЭС. Для соединения в/в кабелей и концевых заделок использовать термоусаживаемые муфты, применяемые в электрических сетях "TOSHKENT SHAHAR ELEKTR TARMOQLARI" MChJ и имеющие сертификат Агентства Узгосстандарт.
17. Вышеуказанные работы выполняются потребителем за свой счет, из своих материалов и оборудования, силами специализированной организации.
18. Включение будет разрешено после подготовки эксплуатационного персонала, прошедшего проверку знаний по ПТЭ и ПТБ электроустановок, технической документации согласно действующим правилам и осмотру электроустановок представителем ГИ Узэнергоинспекции.
19. Выполнение требований технических условий обязательно.
20. Срок действия технических условий определен с учетом проектирования, выполнения монтажных работ и включения объекта.
21. По истечении указанного срока - техусловия считаются недействительными.

;
Захира электр таъминоти:

;
Қўшимча (дизель, UPS) электр таъминоти:

;
 10. Электр таъминотини мустаҳкамлаш бўйича қўшимча шартлар.

не требуется

;
 11. Техник шарт амал қилиш муддати 1 йил.

Истеъмомлчининг вазифалари:

1. Электр тармоқларига улаш бўйича электр таъминоти лойиҳасини ишлаб чиқиш (уланадиган қуввати 20 кВтдан юқори бўлган истеъмомчилар учун), қурилиш-монтаж ва созлаш-ишга тушириш ишларини амалга оширишни тайёр ҳолда топшириш шартномасини тузиш.
2. Электр таъминоти шартномасини тузиш.

Бош муҳандис

Главный инженер



Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун go.gov.uz веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

6878