



“HUDUDIY ELEKTR TARMOQLARI” AJ
“SIRDARYO HUDUDIY FILIALI”

“” ELEKTR TARMOQLARIGA ULANISH UCHUN TEXNIK SHARTLAR

Texnik shart raqami: 24401213397
Sana: 23.04.2026

Murojaat raqami: 215957
Murojaat raqami (YIDXP): 283813360
Sana: 21.04.2026

1. **Obyekt:** Yangi ulanish, Madaniyat MFY, Ezgulik ko'chasi, 44-uy , 3-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabi;
2. **Buyurtmachi:** "SO`G`DIYONA QURILISH LOYIHA" MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT ;
3. **Ulanadigan kuchlanishi:** 10kV ;
4. **Ruxsat etilgan umumiy quvvat:** 280 kVt;
5. **Elektr ta'minoti toifasi:** III ;
6. **Obyektning manzili:** Madaniyat MFY, Ezgulik ko'chasi, 44-uy
7. **Faoliyat turi:** 3-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabi;
8. **Asosiy elektr ta'minoti:**

1. Obyektni tashqi elektr energiyasi bilan ta'minlash loyihasi 10 kV kuchlanishda bajarilsin.
2. Elektr energiyasi bilan ta'minlashning manbai etib, ulanish nuqtasi 110/35/10 kVli “Markaz” PS dan chiquvchi 10 kVli O'zbekiston HT ning yaqin ustunidan ulansin.
 - 2.1 110/35/10 kVli “Markaz” PS dan chiquvchi 10 kVli O'zbekiston HTdagi TP-446/400 kVA RU-10 kV tomonida TP-17/630 kVAning 10 kVli kabel uchlariga RV-10 kV o'rnatilsin.
 - 2.2 TP-17/630 kVAning 10 kVli havo tarmog'iga chiqqan 10 kVli kabel uchlariga RV-10 kV o'rnatilsin.
3. Elektr uzatish tarmog'idagi kamchiliklari, simning ko'ndalang kesim yuzasi belgilangan yuklamaga mosligi loyiha-smeta hujjatlarida aniqlansin, kamchiliklar bartaraf etilgandan so'ng tarmoqqa ulansin.
4. Ulanish nuqtasidan obyektgacha tashqi energo ta'minoti uchun 10/0,4 kVli elektr tarmog'i qurilsin.
5. Obyekt elektr taminotida energiya samaradorligini oshirish, energiya tejovchi texnologiyalarni joriy etish talabiga ko'ra, mahsulot sertifikatiga ega bo'lgan TMG rusumli 10/0,4 kVli transformator podstantsiyasi o'rnatilsin.
6. Elektr uzatish tarmog'i qurilish-montaj ishlari, shu turdagi ishlarni bajarishga maxsus “ruxsatnoma”si, malakali mutaxasislari mavjud bo'lgan tashkilotlar tomonidan bajarilsin.
7. Yangi qurilayotgan 10/0,4 kVli havo tarmog'ining turi va rusumi loyihada aniqlansin.
8. Qurilayotgan 10 kVli elektr tarmog'ining muhandislik kommunikatsiyalari bilan kesishib o'tish joyi, tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

9. Qo'shimcha (dizel, UPS) elektr ta'minoti:

9. Elektr ta'minotining ishonchlilik toifasini saqlash maqsadida zahira ta'minoti manbasi quvvatga mos dizel-generator (DES) o'rnatilsin, quvvati turi loyihada aniqlansin.

10. Elektr ta'minotini mustahkamlash bo'yicha qo'shimcha shartlar.

10. Mansublik chegarasiga, Sirdaryo viloyati hududida joriy etilayotgan ASKUE tizimiga mos bo'lgan TE 73 SG (sim kartali) zamonaviy elektr xisoblagich pribori o'rnatilsin. Turi va rusimi loyixada aniqlansin. Iste'molchilarni ASKUE tizimi orqali masofadan turib avtomatik tarzda uzgich (rassepitel) qurilmalari o'rnatilsin. Avtomatik tarzda uzgich (rassepitel) qurilmalari iste'molchi hisobidan o'rnatilishi belgilansin. "HET" AJ Sirdaryo hududiy filiali vakillari tomonidan elektr energiyasini hisobga olish tizimini plombalash amalga oshirilsin.

11. Yoritish chiroqlari svetodiodli lampalar orqali amalga oshirilsin. Loyihada O'zb.Resp.

Prezidentining 2019 yil 22-avgustdagi PQ-4422- son qarori 3-ilovasi bilan tasdiqlangan quyosh fotoelektrik stansiyalari va quyosh suv isitish qurilmalari bilan jixozlash va 29.08.2022 yildagi 64-2022-sonli bayyonni 2.1 bandlarini ijrosini ta'minlash ko'zda tutilsin.

12. Qurilish ishlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018 yil 26-dekabrdagi "Elektr tarmog'i xo'jaligi ob'ektlarini muxofoza qilish qoidalari" to'g'risidagi 1050-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda ishlar bajarilsin

13. Nim stansiya, taqsimlash qurilmalarida rele himoyasi va avtomatika (RX va A) qurilmalarini ustavkalari xisob-kitob qilinsin va o'rnatilgan tartibda rekonstruktsiyaning amalga oshirilishi loyihada aniqlansin. Ustavkalar hamda rekonstruktsiya sxemalari Sirdaryo MET hududiy filial bilan kelishilsin

14. Reaktiv quvvatni kompesatsiya qiluvchi qurilma o'rnatilsin.

15. Energotizimning maksimum yuklanmasi vaqtida reaktiv quvvat koeffitsiyenti $\text{tg } f=0,30$ qilib belgilanadi.

16. Elektr uskuna, qurilma, sim va kabellarning izolyatsiya qarshiliklari va yerga ulangan konturlarning qarshiliklari o'Ichansin va belgilangan me'yoriy talab darajasiga keltirilsin.

17. Yangi qurilgan elektr uskunalarini ekspluatatsiya qilish va balans mansubligi to'g'risida dalolatnomasi rasmiylashtirilsin.

18. Ishchi-loyiha xujjatlari tayyorlansin va loyiha xujjatlari "HET" AJ Sirdaryo hududiy filiali , "O'zenergoinspeksiya" Sirdaryo hududiy bo'limlari bilan kelishilsin.

19. Ishchi-loyiha xujjatlariga asosan bajarilgan qurilish-montaj va sozlash-ishga tushirish ishlari "O'zenergoinspeksiya" Sirdaryo hududiy bo'limi vakili ko'rigidan o'tkazilsin xamda bayonnomasi olinsin. "HET" AJ Sirdaryo hududiy filiali dan tegishli ruxsati olinsin.

20. Obekt "HET" Sirdaryo hududiy filiali tasarufidagi tarmoqlarga ulanishi yuzasidan tegishli tartibda xizmat farmoyishi rasmiylashtirilsin

21. Elektr energiyasidan foydalanish uchun "HET" AJ "Energosavdo" filiali Sirdaryo bo'linmasi bilan shartnoma tuzilsin.

22. Yangi quriladigan 10 kVli HT va o'rnatiladigan 10/0,4 kVli TP dagi transformatorning cho'lg'amida sodir bo'ladigan elektr energiyasining texnologik isrofi xisob-kitob usulida aniqlansin va to'lash maqsadida elektr energiyasidan foydalanish uchun "HET" AJ "Energosavdo" filiali Sirdaryo bo'linmasi bilan tuzilgan shartnomaga kiritilsin.

23. Texnik shart bandlaridagi talablari bajarilgandan so'ng elektr tarmoqlariga ulansin.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2024 yil 17-dekabrdagi 844-son Qarori ijrosi bo'yicha 110/35/10 kVli PS "Markaz" "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ Sirdaryo Magistral Elektr Tarmoqlari filiali balansida bo'lganligi sababli elektr ta'minotiga ulanish uchun "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ "Sirdaryo magistral elektrtarmoqlari" filialidan texnik taklif olgan holda elektr tarmoqlariga ulanishi talab etiladi.

(Texnik shart tuman va shahar elektr ta'minotining texnik taklifiga asosan ishlab chiqiladi)

11. Texnik shart amal qilish muddati 1 yil.

Iste'molchining vazifalari:

1. Elektr tarmoqlariga ulash bo'yicha elektr ta'minoti loyihasini ishlab chiqish (ulanadigan quvvati 20 kVtdan yuqori bo'lgan iste'molchilar uchun), qurilish-montaj va sozlash-ishga tushirish ishlarini amalga oshirishni tayyor holda

topshirish shartnomasini tuzish.

1.1. Quvvati 20 kVtdan yuqori bo'lgan taqdirda (elektr energiyasi iste'molchilari ixtiyoriga ko'ra) elektr ta'minoti loyihasini ishlab chiqish uchun loyihalash, qurilish-montaj va sozlash-ishga tushirish tashkilotlari yoki hududiy elektr tarmoqlari korxonasi bilan shartnoma tuzish va ishlab chiqilgan loyihani Energetika vazirligi huzuridagi Elektr energetikada nazorat inspeksiyasi bilan kelishish;

1.2. Elektr tarmoqlariga ulash bo'yicha qurilish-montaj va sozlash-ishga tushirish ishlarini amalga oshirish uchun iste'molchilar hududiy elektr tarmoqlari korxonasi yoki boshqa qurilish-montaj va sozlash-ishga tushirish tashkilotlari bilan tegishli shartnomalar tuzish hamda loyihaga va elektr uskunalari o'rnatish qoidalari talablariga muvofiq qurilish-montaj va sozlash-ishga tushirish ishlarini amalga oshirish;

1.3. Qurilish-montaj va sozlash-ishga tushirish ishlarini yakunlangandan so'ng (quvvati 20 kVtdan yuqori bo'lgan elektr qurilmalari ekspluatatsiya qilishga tayyorligi haqida xulosani rasmiylashtirish) hisobga olish tizimini plombalash va elektr ta'minoti shartnomasini tuzish uchun Davlat xizmatlari markazi yoki YAIDHXP orqali so'rovnomaga yuborish;

2. Elektr ta'minoti shartnomasini tuzish.

Bosh muhandis: ABDUQODIROV DILSHOD ERKINJON O'G'LI

Mazkur hujjat O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 31 avgustdagi 555-son Qarori bilan tasdiqlangan "Yuridik va jismoniy shaxslarni elektr tarmoqlariga ulash bo'yicha davlat xizmatlari ko'rsatishning ma'muriy reglamenti" talablariga muvofiq shakllangan.

