



“HUDUDIY ELEKTR TARMOQLARI” AJ
“SAMARQAND HUDUDIY FILIALI”

“” ELEKTR TARMOQLARIGA ULANISH UCHUN TEXNIK SHARTLAR

Texnik shart raqami: 18405210538
Sana: 22.04.2026

Murojaat raqami: 213088
Murojaat raqami (YIDXP): 281059416
Sana: 17.04.2026

1. **Obyekt:** Yangi ulanish, Samarqand shahar "Mexrgië", kўchasiida joylashgan oqova suv nasos stansiyalarini hamda tarmoqlarini rekonstruktsiya qiliش Фидр 33 тп 1763 уланиш , Oqava suv nasos stansiyalarini hamda tarmoqlarini rekonstruktsiya qilish;
2. **Buyurtmachi:** ""O`ZSUVTA`MINOT" AKSIYADORLIK JAMIYATI "SUV TA`MINOTI VA OQOVA SUV OB`EKTлари QURILISHI BO`YICHA INJINIRING KOMPANIYASI" UNITAR KORXONASI SAMARQAND VILOYATI HUDUDIY BOSHQARMASI" UNITAR KORXONA ;
3. **Ulanadigan kuchlanishi:** 6kV ;
4. **Ruxsat etilgan umumiy quvvat:** 100 kVt;
5. **Elektr ta'minoti toifasi:** II ;
6. **Obyektning manzili:** Samarqand shahar "Mexrgië", kўchasiida joylashgan oqova suv nasos stansiyalarini hamda tarmoqlarini rekonstruktsiya qiliش Фидр 33 тп 1763 уланиш
7. **Faoliyat turi:** Oqava suv nasos stansiyalarini hamda tarmoqlarini rekonstruktsiya qilish;
8. **Asosiy elektr ta'minoti:**

1.Elektr ta'minoti uchun ulash nuqtasi etib 110/35/6 kVlik "Shimoliy" Nim stansiyasidan chiquvchi kuchlanishi 6 kV "33" fiderga ulangan mavjud TP-1763 raqamli TP ning yuqori kuchlanishli SHS-6 kV (Shinalar sistemasi)ga qo`shimcha yuqori kuchlanishli o`chirgich qurilmasi o`rnatilsin. Ulash nuqtasidan loyihalanayotgan transformator punktigacha Kuchlanishi 10(6) kV kabel tarmog`i qurilsin. Transformator turi va quvvati loyiha asosida aniqlansin.Elektr ta`minoti uchun loyiha ishlarini bajarishdan oldin "Samarqand viloyati Qurilish Bosh Boshqarmasi" tomonidan Arxitektura Rejalashtirish Topshirig`i (ART) ishlab chiqilsin.

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

Zaxira elektr ta'minoti uchun DES qurilmasi o'rnatilsin.

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

- 2.Kuchlanishi 10(6)-0,4 kV KT qurishda- Tayanchlar turi,o`tkazgichlarning markasi va kesim yuzasi loyiha asosida aniqlansin,kabel liniyasi qurilganda agressivlik bo`yicha tuproqning tahlili o`rganilib kabel markasi tanlansin.
- 3.Transformator punktining past kuchlanishli 0,4 kV tarafiga reaktiv quvvatni kompensatsiyalash uchun quvvatga mos kondensator qurilmasi o'rnatish xisobi loyiha asosida bajarilib o`rnatilsin.
- 4.Nim Stansiya, fiderning rele ximoyasi va avtomatikasi xisobi,ustavkalari va rekonstruktsiya ishlari

loyihada aniqlansin va “HET”AJ Samarqand hududiy filiali RXvaA bo`limi bilan kelishilsin.

Rele ximoyasi va Avtomatikasini xisobini bajarish uchun ma`lumotlar:

“HET”AJ Samarqand hududiy filiali RXvaA bo`limidan olinsin.

5.Yangi quriladigan elektr qurilmalariga “HET”AJ Samarqand hududiy filialibilan(PS,RP,Yacheyka,TP va kabel) texnik xizmat ko`rsatish bo'yicha shartnoma tuzilsin. Shartnoma tuzilmagan xolda amaldagi qonunchilikka muvofiq kuchlanishi 1000 V gacha va undan yuqori elektr qurilmalari uchun texnik xizmat korsatuvchi xodimlar tayyorlansin va “O`zenergoinspektsiya” Samarqand viloyat boshqarmasi tomonidan bilim sinovidan o`tkazilsin .

6.Yoritish tizimi uchun zamonaviy energotejamkor yoritish chiroqlaridan foydalanilsin.

7.Qurilish ishlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018 yil 26-dekabrdagi “Elektr tarmog'i xo'jaligi ob'ektlarini muhofaza qilish qoidalari” to'g'risidagi № 1050-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda ishlar bajarilsin.

8.Elektr ta'minoti loyihasini ixtisoslashgan loyiha tashkiloti bajarsin.

9.Ulanayotgan elektr qurilmalari laboratoriya sinovidan o`tkazilsin.

10.Elektr tarmoqlariga ulanish uchun qo'yiladigan umumiy talablar bajarilsin. “HET”AJ Samarqand hududiy filiali xodimlari uchun Elektr qurilmalari va elektr energiya sarfini hisobga olish uskunalarini tekshirish uchun har qanday holatda qulaylik yaratib berish istemolchi tomonidan ta`minlansin.

11.Elektr energiya sarfini hisobga olish uskunalari elektr tarmog'ining mansublik chegarasida o'rnatilishi nazarda tutilsin va elektr energiyani nazorat hisobini olishni avtomatlashtirilgan tizimi (ASKUE) hamda plombali qopqoq bilan yopilgan klemmali tok transformatorlari orqali aniqlilik funksiyasi 0.5 bo`lgan aktiv va reaktiv energiyani hisobga oladigan ko`p funksiyali elektron hisoblagichlarni o'rnatilishi bilan amalga oshirilsin. ASKUE priborlari alohida shkafda o'rnatilsin.

12. Avtomatik o'chirgich qurilmalariga mustaqil avtomatik uzgich (rassepitel)qurilmalari o'rnatilsin.

13.Elektr tarmoqqa ulanish “O`zenergoinspektsiya” Samarqand viloyat boshqarmasi tomonidan berilgan BAYONNOMA va “HET”AJ Samarqand hududiy filialitomonidan berilgan XIZMAT FARMOYISHIdan so`ng amalga oshirilsin.

14.Elektr uskunlarini yangidan tarmoqqa ulanishi elektr energiyasidan foydalanish bo'yicha tuman(shaxar)ETKlar bilan shartnoma tuzilgandan so'ng amalga oshirilsin.

15.Elektr ta'minoti loyihasi “HET”AJ Samarqand hududiy filiali, “O`zenergoinspektsiya” Samarqand viloyat boshqarmasi va tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

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'rovnoma yuborish;

2. Elektr ta'minoti shartnomasini tuzish.

Bosh muhandis: MAMASOLIYEV ELDOR MAMASOLI 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.

