



**O‘ZBEKISTON RESPUBLIKASI VAZIRLAR MAHKAMASI HUZURIDAGI
ELEKTR ENERGIYASI, NEFT MAHSULOTLARI VA GAZDAN
FOYDALANISHNI NAZORAT QILISH INSPEKSIYASI
TOSHKENT VILOYATI HUDUDIIY BOSHQARMASI**

**Elektr ta’minoti loyihasi kelishilganligi to’g’risidagi
XULOSA**

11/36-1097-son

10.09.2026 y.

“EXPRESS ENGINEERING” MCHJning 08.09.2026y. 334391970-sonli arizasiga muvofiq, Toshkent viloyati, Nurafshon shahar hududida joylashgan Toshkent viloyati hokimligi “Yagona buyurtmachi xizmati” DUKga tegishli tegishli “Ma]muriy bino”ning elektr energiya ta’minoti loyihasini o’zgarishi va elektr energiya ta’minoti loyihasi ko’rib chiqilib, uni “O’zenergoinspeksiya”ning Toshkent viloyat hududiy boshqarmasi bilan kelishilgan deb hisoblanadi.

Energiya ta’minoti loyihasining texnik tavsiflari ushbu xulosaga ilovada belgilangan va xulosaning ajralmas qismi bo’lib hisoblanadi.

**Boshqarma boshlig’ining
o’rinbosari**



S.Abdullayev

Toshkent viloyati hokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" DUKga tegishli tegishli "Ma'muriy bino"ning elektr energiya ta'minoti loyihasini texnik tavsiflari.

Loyiha ijrochisi "EXPRESS ENGINEERING" MCHJ.

Texnik shartlar "HET" AJ Toshkent hududiy filliali tomonidan 09.04.2026y. 27401203061-son bilan 242 kW quvvatga berilgan.

Loyiha bo'yicha iste'molchi elektr ta'minoti ishonchligining II-toifasiga kiritilgan.

Hisoblangan quvvati – 163,39 kW.

Loyihada quyidagilar ko'zda tutilgan:

asosiy elektr ta'minoti 6 kV kuchlanishda 110/35/6 kV "O'rta Chirchiq" PSdan chiqqan "Olmazor" fiderining yaqin tayanchidan temir-beton tayanchlarda uzunligi 0,09km bo'lgan СИП-1x50mm² simli shahobcha qurish va uzunligi 0,04kmdan bo'lgan uchta АПБПы-1x70mm² rusumli kabellarni yotqizilishi orqali amalga oshirilishi;

zahira elektr ta'minoti 6 kV kuchlanishda 110/35/6 kV "O'rta Chirchiq" PSdan chiqqan "Qorasuv" fiderining yaqin tayanchidan temir-beton tayanchlarda uzunligi 0,09km bo'lgan СИП-1x50mm² simli shahobcha qurish va uzunligi 0,04kmdan bo'lgan uchta АПБПы-1x70mm² rusumli kabellarni yotqizilishi orqali amalga oshirilishi;

2ГКТII turidagi ikkita 250 kVA transformatorli TPni o'rnatilishi (0,4 kV ZAUli);

loyihalashtirilgan TPdan 1-sonli kirish taqsimlash qurilmasigacha uzunligi 0,025km, 2-sonli kirish taqsimlash qurilmasigacha uzunligi 0,02km bo'lgan АББГН-4x70mm² rusumli kabellarni yotqizilishi;

ichki elektr ta'minoti turli kesimdagi ББГ, ББГН rusumli kabellar bilan bajarilishi;

reaktiv quvvatni kompensatsiyalash uchun quvvati 30 kVardan bo'lgan ikkita kondensator qurilmasini loyihalashtirilgan TP yonida o'rnatilishi;

elektr energiya sarfini hisobga olish elektr energiyani tijorat hisobini olishni avtomatlashtirilgan tizimiga (АККУЭ) mos elektron hisoblagichlarini loyihalashtirilgan TPning 0,4 kV taqsimlash qurilmasini I-, II-seksiyalarini kirish tarmoqlaridagi 300/5A tok transformatori orqali ulanishi bilan amalga oshirilishi;

elektr energiyasini qabul qiluvchi uskunalar – chillerlar, fankoyllar, kompyuterlar, yong'in xavfsizlik, qo'riqlash, avariya yoritish tizimlari, suv isitgichlar, nasoslar, maishiy jihozlar va energiya tejamkor yoritgichlar.

Energiya samaradorligini oshirish maqsadida ilgari foydalangan generator uskunalari, kuchlanishni pasaytiruvchi transformatorlar, elektr dvigatellar, shuningdek, energiya samaradorligi "D" toifadagi energiya sarflovchi uskunalarni o'rnatilishi man etiladi.

Elektr energiya iste'molini pasaytirish va elektr energiya samaradorligini oshirish maqsadida qayta tiklanuvchi energiya manbalarini, ya'ni quvvati mos bo'lgan quyosh panellarini o'rnatilishi tavsiya etiladi.

**Toshkent viloyati hududiy
boshqarmasi bosh mutaxassisi**



E.Xakimov