

**“TASDIQLAYMAN”**

**“Dehqonobod kaliy zavodi” AJ**  
**boshqaruv raisining birinchi**  
**o‘rinbosari v.v.b.**



**T.Zaripov**

**2022-yil**

**“Dehqonobod kaliy zavodi” aksiyadorlik jamiyati**  
**KO‘ICH sexi 1-bosqichidagi V0501 shlam quyultirgich markaziy aralashtirgich**  
**uskunasi 0,4 kV li tok o‘tkazuvchi shinasini yechib olish va boshqa turdagi tok**  
**o‘tkazish yo‘lini o‘rnatish xizmatlarini ko‘rsatuvchi tashkilotni tanlash bo‘yicha**

**Texnik topshiriq**

**Dehqonobod – 2022-yil**

## MUNDARIJA:

1. BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING NOMLANISHI HAMDA FOYDALANISH MAQSADI .....	3
2. BO'LIM. ISHLAR, XIZMATLARNING RO'YXATI VA ULARNING HAJMI (MIQDORI)	3
3. BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING SHARTI (TASHISH SHARTLARI).....	3
4. BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING MANZILI (JOYI).....	3
5. BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING NARXI VA TO'LOVLARNI AMALGA OSHIRISH SHARTLARI.....	3
6. BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING MURAKKABLIGINI INOBATGA OLGAN HOLDA ISHTIROKCHILARGA QO'YILADIGAN TALABLAR.....	4
7. BO'LIM. ISHLARNI BAJARISH VA XIZMATLARNI KO'RSATISH MUDDATI (DAVRI)..	4
8. BO'LIM. ISHLAR VA XIZMATLARNING NATIJALARINI TOPSHIRISH VA QABUL QILISH TARTIBI.....	4
9. BO'LIM. ISHLAR VA XIZMATLARNING HAJMIGA (MIQDORIGA) KAFOLAT BO'YICHA TALABLAR.....	4
10. BO'LIM. ISHLARNI BAJARISH VA XIZMATLARNI KO'RSATISHGA QO'YILADIGAN QO'SHIMCHA TALABLAR.....	4
11. BO'LIM. QABUL QILINGAN QISQARTIRISHLAR RO'YXATI.....	4
12. BO'LIM. ILOVALAR RO'YXATI.....	4

## 1 BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING NOMLANISHI HAMDA FOYDALANISH MAQSADI

“Dehqonobod kaliy zavodi” aksiyadorlik jamiyati (keyingi o‘rinlarda - buyurtmachi) qayta ishlash majmuasi KO‘ICH sexi 1-bosqichidagi V0501 shlam quyultirgich markaziy aralashtirgich uskunasi 0.4 kV li tok o‘tkazish yo‘lini boshqa turdagi 0,4 kV li tok o‘tkazish yo‘liga o‘zgartirib montaj qilish, ishga tushirish xizmatini bajarish.

Shlam quyultirgich bakidagi shlamni aralashtiruvchi qurilmani uzluksiz elektr energiyasi bilan ta'minlash.

## 2 BO'LIM. ISHLAR, XIZMATLARNING RO'YXATI VA ULARNING HAJMI (MIQDORI)

Xizmatni bajaruvchi 0,4 kV li tok o‘tkazish yo‘lini montaj qilish, ishga tushirish xizmatini bajaradi:

V0501 shlam quyultirgichning mavjud tok o‘tkazgichni demontaj qilib olish, 4x4,20 metrli shinali tok o‘tkazuvchi yo‘lini montaj qilish, 20 metr 4x10 mm<sup>2</sup> kabel yo‘lini montaj qilish, tayanch izolyatorlarini o‘rnatish, sirpanuvchi tok qabul qilgichlarni o‘rnatish, kommutason apparatlarni montaj qilish, sinov - sozlash ishlarini bajarish va ishga tushirish.

## 3 BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING ShARTI (TASHISH ShARTLARI)

Xizmatni bajaruvchi “DKZ” AJ qayta ishlash majmuasiga kelib ish sharoitini o‘rganishi zarur.

Mavjud 0,4 kV li tok o‘tkazgichni demontaj qilish.

0,4 kV li tok o‘tkazish yo‘lini montaj qilish.

Yangi o‘rnatilgan 0,4 kV li tok o‘tkazish yo‘li va harakatlanuvchi pichoqlarni kuchlanish ostida sinash va sinov dalolatnomasi rasmiylashtirish.

Bajarilgan ishning dalolatnomasini tuzish va buyurtmachiga berish yuzasidan javobgar hisoblanadi. Loyiha-smeta va kalkulyatsiya hujjatlarini taqdim qilishi kerak.

## 4 BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING MANZILI (JOYI)

Dehqonobod tumani, Beshbuloq MFY

“DKZ” AJ qayta ishlash majmuasi KO‘ICH sexi 1-bosqichi.

## 5 BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING NARXI VA TO'LOVLARNI AMALGA OSHIRISH ShARTLARI

Bajaruvchi tomonidan taqdim etiladigan takliflarda bajariladigan ishlar va sarflanadigan materiallar bo‘yicha hujjatlar smetasi taqdim etilishi shart. Bajaruvchining xizmat safari, yashash, jo‘natmalar jo‘natish va shu kabi har qanday xarajatlarni aniq summa bilan cheklanishi shartnomaning amal qilish muddatida o‘zgarishi mumkin emas.

Bajarilgan ishlar uchun to‘lovlar, ishlarni bajarilganligini (xizmatlarni ko‘rsatilganligini) tasdiqlovchi barcha hujjatlar olinganidan keyin 10 (o‘n) bank kuni ichida amalga oshirilishi zarur, lekin bu muddat 15 (o‘n besh) kalendar kunidan ortiq bo‘lishi mumkin emas.

6 BO'LIM. BAJARILADIGAN ISHLAR VA KO'RSATILADIGAN XIZMATLARNING MURAKKABLIGINI INOBATGA OLGAN HOLDA ISHTIROKCHILARGA QO'YILADIGAN TALABLAR

Xizmatni bajaruvchi tashkilot tomonidan shu turdagi xizmatlarni bajarish bo'yicha etarlicha tajribaga ega bo'lishligi va ishlarni balandlikda bajarilishini inobatga olgan holda, xavfsizlik talablaridan kelib chiqib ishni xavsiz bajarishi bo'yicha tegishli xavfsizlik choralarni ko'rilishi yuzasidan javobgar hisoblanadi.

7 BO'LIM. ISHLARNI BAJARISH VA XIZMATLARNI KO'RSATISH MUDDATI (DAVRI)

Xizmatni ko'rsatish muddati – 2022-yilning sentyabr-oktyabr oyi.

8 BO'LIM. ISHLAR VA XIZMATLARNING NATIJALARINI TOPSHIRISH VA QABUL QILISH TARTIBI

Xizmat ko'rsatuvchi tashkilot bajargan ishlari bo'yicha dalolatnoma tuzib buyurtmachiga taqdim qiladi.

Hisobot davri bo'yicha davlat buyurtmachisi va ishlarni (xizmatlarni) ko'rsatuvchi tashkilot rahbariyati tomonidan dalolatnoma rasmiylashtirilib imzolangandan so'ng ishlar to'liq bajarilgan hisoblanadi va to'lov uchun hisob-faktura yoziladi.

9 BO'LIM. ISHLAR VA XIZMATLARNING HAJMIGA (MIQDORIGA) KAFOLAT BO'YICHA TALABLAR

Xizmat ko'rsatuvchi bajargan ishlarining sifati va ishlashi bo'yicha 5 yil muddatga kafolat berishi shart.

10 BO'LIM. ISHLARNI BAJARISH VA XIZMATLARNI KO'RSATISHGA QO'YILADIGAN QO'SHIMCHA TALABLAR

Xizmatni ko'rsatuvchi tashkilot elektrotexnik laboratoriya mavjud bo'lishi kerak.

11 BO'LIM. QABUL QILINGAN QISQARTIRISHLAR RO'YXATI

T/r	Qisqartma	Qisqartmaning to'liq yoyilmasi
1	“DKZ” AJ	“Dehqonobod kaliy zavodi” aksiyadorlik jamiyati

12 BO'LIM. ILOVALAR RO'YXATI

T/r	Ilova nomlanishi	Varaqlar soni
1	Nuqson dalolatnomasi ilova qilinadi	-

**Ishlab chiqdi:**

Elektr sexi boshlig'i



A. Narmatov

**Kelishildi:**

TXKT va RMB boshlig'i



A. Ashurov

Bosh energetik



E. Yadgorov

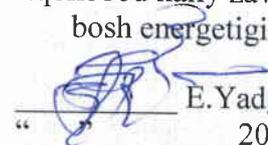
ICHM bo'limi boshlig'i v.v.b.

*Orinbosari*



M. Soatov

“Tasdiqlayman”  
“Dehqonobod kaliy zavodi” AJ  
bosh energetigi

  
E. Yadgarov  
2022-yil

## NUQSON DALOLATNOMASI

24.08.2022-yil

Qurilma nomi: *V0501 shlam quyultirgich.*

Ta'mirlash boshlangan sana: “ ” 2022-yil

Ta'mirlash tugallangan sana: “ ” 2022-yil

Qurilma o'rnatilgan bo'linma: *KO'IchS 1-bosqich filtrlash texnologik qurilmalar bo'linmasi*

Komissiya tarkibi:

Komissiya raisi: *Elektr sexi boshlig'i* *A.Narmatov*

Komissiya a'zolari: *Elektr sexi boshlig'i o'rinbosari* *O.Esanov*

*Smena boshlig'i* *R.Eshmatov*

*EUT ustasi* *B.Suyunov*

*RPT muhandisi* *M.Abdizoyirov*

Qurilmaning ta'mirgacha holati: *Nosoz*

Oldin ta'mirlanganligi: *Ta'mirlangan*

### KOMISSIYA ISHI NATIJALARI:

Qurilma quyidagi nosozliklarga ega: *V0501 shlam quyultirgichning 0.4kV li tok o'tkazish yo'li va pichoqlari ishga yaroqsiz holatga kelib qolgan*

### KOMISSIYA QARORI:

Qurilmaning nosoz holatga kelish sabablari: *V0501 shlam quyultirgichning 0.4kV li tok o'tkazish yo'li va pichoqlari uzoq muddatdan buyon tashqi muhit ta'sirida nam va tuz changidan korroziyaga uchragan.*

Aniqlangan nosozlikni bartaraf etish uchun quyidagilar amalga oshirilishi lozim: *0.4kV li tok o'tkazish yo'lini boshqa turdagi tok o'tkazish yo'liga o'zgartirish zarur:*

- *V0501 shlam quyultirgichning mavjud tok o'tkazgichni demontaj qilib olish, 4x4,20 metrli shinali tok o'tkazuvchi yo'lini montaj qilish, 20 metr 4x10 mm<sup>2</sup> kabel yo'lini montaj qilish, tayanch izolyatorlarini o'rnatish, sirpanuvchi tok qabul qilgichlarni o'rnatish, kommutason apparatlarni montaj qilish, sinov - sozlash ishlarini bajarish va ishga tushirish.*

Komissiya raisi: *Elektr sexi boshlig'i*

Komissiya a'zolari: *Elektr sexi boshlig'i o'rinbosari*

*Smena boshlig'i*

*EUT ustasi*

*RPT muhandisi*

  
*A.Narmatov*

  
*O.Esanov*

  
*R.Eshmatov*

  
*B.Suyunov*

  
*M.Abdizoyirov*