

“Тасдиклайман”

“Талимаржон ИЭС” АЖ

Ишлаб чиқариш бўйича

директори

 Р. Қодиров

“21” 03 2022й.

### ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

**“Талимаржон ИЭС” АЖ Т-1, ТСН-1,2,3, РТСН-1, ОТСН, ТРВ куч трансформаторларини 2022 йил давомида жорий таъмирлаш ва мойларини газ аралашмалардан тозалаш ишлари (хизматлари).**

Нуристон ш.

2022 й.

**Таъриф:**

Ушбу ТТ қуйидаги таърифлардан фойдаланади;

РХ-рахбарий ҳужжати (РХ 34-077:2018) “электр станциялари ускуналарини таъмирлаш ва эксплуатация қилишни ташкил этиш қоидалари”;

ЎЗР ХТҚ - электр қурилмаларини эксплуатация қилишда (ишлатишда) хавфсизлик техникаси қоидалари;

ТЭҚ-электр станциялари ва тармоқларининг техник эксплуатацияси қоидалари;

ЭЎЎҚ-электр қурилмаларни ўрнатиш қоидалари;

НТХ-норматив техник ҳужжатлар.

**1. Бажарилаётган ишлар ва кўрсатиладиган хизматлардан фойдаланиш номи ва мақсади.**

2022 йил давомида “Талимаржон ИЭС” АЖ Т-1, ТСН-1,2,3, РТСН-1, ОТСН, ТРВ куч трансформаторларини жорий таъмирлаш, бўяш ва мойларини газ аралашмалардан тозалаш ишлари (хизматлари).

- энергия жиҳозларининг Парк ресурсидан фойдаланиш ва узайтириш даврида авариясиз ишларни юритиш, шунингдек, маҳсулотларнинг созлиги ёки иш қобилиятини тиклаш, ресурслар ёки уларнинг таркибий қисмларини тиклаш ҳамда Ўзбекистон Республикаси аҳолиси ва инфратузилмасининг электр ва иссиқлик энергиясини таъминлаш мақсадида ишлар олиб борилмоқда.

2. Буюртмачининг ҳақиқий эҳтиёжларини ҳисобга олган ҳолда ижрочидан талаб қилинадиган ишлар, хизматлар рўйхати ва уларнинг ҳажми (миқдори) ва уларнинг амалдаги норматив ҳужжатлар талабларидан келиб чиққан ҳолда асосланиши.

“Талимаржон ИЭС” АЖ Т-1, ТСН-1,2,3, РТСН-1, ОТСН, ТРВ куч трансформаторларини жорий таъмирлаш, бўяш ва мойларини газ аралашмалардан тозалаш ишларини (хизматларини) 2022 йилда амалга ошириш учун режалаштирилган ишлар ҳажми 1-жадвалда келтирилган

1-жадвал

| № п/п   | Ишнинг номланиши  |
|---|---|
| <b>2022 йил давомида “Талимаржон ИЭС” АЖ Т-1, ТСН-1,2,3, РТСН-1, ОТСН, ТРВ куч трансформаторларини жорий таъмирлаш, бўяш ва мойларини газ аралашмалардан тозалаш ишлари (хизматлари).</b> |   |
| 1   | Т-1, ТСН-1,2,3, РТСН-1, ОТСН, ТРВ куч трансформаторларини жорий таъмирлаш |
| 2   | Т-1, ТСН-1,2,3, РТСН-1, ОТСН, ТРВ куч трансформаторларини бўяш            |
| 3   | Т-1, ТСН-1,2,3, РТСН-1, ОТСН, ТРВ куч трансформаторларини ёғини тўлдириш  |
| 4   | Дегазасия қурилмасини ўрнатиш   |
| 5   | Хроматографик таҳлил учун мойдан намуна олиш                              |
| 6   | 21,57 тонна мойни газдан тозалаш  |
| 7   | Дегасатсиядан кейин хроматографик таҳлил учун мойдан намуна олиш          |

**Эслатма:** Ушбу техник топшириқнинг 1-жадвалда режалаштирилган ишларнинг кенгайтирилган рўйхатини кўрсатади. Таъмирлаш ишлари давомида, энергия жиҳозларини очиш (текшириш) ва дефектсиялашда кўшимча иш ҳажмини киритиш мумкин.

### **3. Муайян манзилни кўрсатган ҳолда ишлар ва хизматлар кўрсатиш жойи.**

3.1. Ўзбекистон Республикаси, Қашқадарё вилояти, Нишон тумани, Нуристон Шахар, "Талимаржон ИЭС" АЖ.

### **4. Ишларни бажариш ва хизмат кўрсатиш шартлари.**

Пудратчи ёрдамчи асбоб-ускуналар устида иш олиб боради ва амалдаги норма ва қоидаларга риоя қилган ҳолда норматив-техник ҳужжатлар талабларига мувофиқ ишларни келишилган ҳажмда бажаришга мажбур бўлади. Шартномада назарда тутилган муддатда буюртмачига энергия жиҳозларининг бажарилган ишларини топширади.

Ўз ходимларига "Саноатконтехназорат" ДИ қоидалари, ТЭҚ, ХТҚ, ЁХҚ қоидаларига риоя этилишини таъминлайди. Амалдаги ускуналарнинг нормал ишлаши, иш жойларида ва таъмирлаш майдончалар тозалигига тасир йтадиган ҳаракатларига йўл қўймайди.

### **5. Давлат буюртмачиси томонидан ишлаб чиқилган ва тасдиқланган бажарилаётган ишлар ва кўрсатиладиган хизматларнинг мураккаблигидан келиб чиқиб, иштирокчига қўйиладиган талаблар.**

5.1. Керакли ҳужжатлар тўпламини расмийлаштиришнинг мавжудлиги ва тўғрилиги;

5.2. Ёрдамчи ускуналар объектларида ишлаш тажрибаси, илгари бажарилган ишлар тўғрисидаги маълумотлар;

5.3. Технологик ҳужжатларда назарда тутилган зарур технологик асбоб-ускуналар, мосламалар ва асбоблардан фойдаланиш ва уларнинг параметрларининг паспорт маълумотларига мувофиқлиги;

5.4. Қиёслаш асбоблари ва назорат воситалари ва назорат-ўлчов асбобларининг ишлаш жараёнида фойдаланиш;

5.5. Амалга оширилган технологик ишларнинг, оператсияларнинг технологик ҳужжатлар талабларига мувофиқлиги.

**6. Ишлар ва хизматлар кўрсатишнинг муддатлари (муддатлари), иш ва хизматлар кўрсатилиши лозим бўлган давр (даврлар) кўрсатилган ҳолда ёки иш ва хизматлар бажарилиши ва хизматлар кўрсатилиши ёки давлат буюртмачиси учун энг кам мақбул бўлган иш ва хизмат кўрсатиш муддати ёки шартнома тузилган пайтдан (аванс тўлаш, бошқа ҳолат) бўлган муддат кўрсатилган ҳолда, ижрочи иш ва хизматлар кўрсатишга киришади.**

6.1. Ишларни бажариш муддатлари 2022 йил учун энергия ускуналарни тамирлаш жадвалига мувофиқ бўлади.

**7. Ишларни бажариш ва хизмат кўрсатиш хавфсизлиги талаблари ва уларнинг натижалари. Агар ижрочидан шартномани бажариш жараёнида учинчи шахслар олдида жавобгарликни суғурталашни амалга ошириш**

**талаб этилса ёки кўрсатилаётган хизматлар одамларнинг ҳаёти ва соғлиғи учун мумкин бўлган хавф билан боғлиқ бўлиши мумкин бўлса, хизмат кўрсатиш хавфсизлигини таъминлаш учун қўшимча талаблар кўрсатилиши керак.**

7.1. Иш давомида ижрочи қонунлар, бошқа норматив-ҳуқуқий ҳужжатлар, Ўзбекистон Республикасининг норматив-техник ҳужжатлари, мажбурий стандартлар ва нормативларга риоя этилишини таъминлаши шарт.

7.2. Ижрочи ишни бажариш учун зарур бўлган барча материаллар, асбоблар ва ускуналарни тақдим этиши шарт, бунда иш натижасига киритилиши керак бўлган материаллар учинчи шахсларнинг ҳуқуқларидан озод бўлиши керак; ижрочи тақдим этилган материаллар ва асбоб-ускуналарнинг нотўғри сифати ва хавфсизлиги ва уларнинг хавфсизлиги учун масъулдир. Буюртмачининг талабига биноан ижрочи мижозга сифат ва келиб чиқиш сертификатларини, шунингдек ишни бажариш учун тақдим этиладиган материаллар ва асбоб-ускуналарга техник ҳужжатларни тақдим этиши шарт;

7.3. Ижрочи шартномани бажариш билан боғлиқ қонун ҳужжатларини, шу жумладан ёнғин ва саноат хавфсизлиги, меҳнатни муҳофаза қилиш, атроф-муҳит ва табиий ресурсларни, шу жумладан жарималар, жарималар, бошқа санкциялар тўлаш, учинчи шахсларга зарар этказиш соҳасидаги қонун ҳужжатларини бузганлик учун мустақил равишда жавобгар бўлади. Агар буюртмачи ваколатли орган буюртмачига жарима солиниши ёки иш ёки унинг натижалари қонунчиликка мос келмаслиги ёки унинг бажарилишида зарар етказилганлиги сабабли буюртмачини жавобгарликка тортганлиги сабабли зарар кўрган бўлса, ижрочи мижозни тўлиқ қоплаши керак.

7.4. Таъмирлаш ходимларининг меҳнат хавфсизлигини таъминлаш бўйича чора-тадбирларни амалга ошириш ва таъмирлашни тайёрлаш режасида кўзда тутилган ёнғинга қарши чоралар, хавфсизлик техникаси қоидалари, қабул қилинган таъмирлаш ҳажми доирасида ёнғин хавфсизлиги қоидалари бўйича чора-тадбирларни амалга ошириш кйрак.

**8. Хизматлар натижаларини топшириш ва қабул қилиш тартиби. Ҳар бир босқич учун иш ва хизматлар натижаларини этказиб бериш ва қабул қилишни таъминлаш бўйича чора-тадбирлар кўрсатилади ва умуман, ҳисобот, техник ва бошқа ҳужжатларнинг мазмуни, ҳар бир босқич учун рўйхатга олиниши ва топширилиши ва умуман (синов талаблари, назорат бошланиши, техник назорат ҳужжатларини имзолаш, иш ва хизматларни топширишда бошқа ҳужжатлар).**

8.1. Қурилмаларни қабул қилиш электр стантсиясининг ишлаб чиқариш бўйича директори бошчилигидаги комиссия томонидан амалга оширилади. Комиссия таркибига ускуналарни таъмирлашнинг умумий раҳбари, таъмирланадиган ускуналар сакланадиган устахоналар бошлиғи, корхона ва

ташкilotларнинг таъмирлаш ишлари раҳбарлари ёки уларнинг бошқа вакиллари, муҳандис-инспектор, таъмирлашни тайёрлаш бўлими вакиллари киради. Гуруҳ раҳбарлари (устахоналар) комиссиясига созлаш, лабораторияларни киритиш мумкин.

8.2. Қурилмаларни қабул қилишда комиссия таркибига "ИЭС" АЖ вакили бўлиши мумкин.

8.3. Ускунани қабул қилиш оператив сеҳлар бошлиқлари бошчилигидаги комиссиялар томонидан амалга оширилади.

Қабул комиссияларининг таркиби электр стантсиясининг буйруғи билан ўрнатилиши керак.

- Қабул комиссияси: асбоб-ускуналарнинг техник ҳолатини ақс эттирувчи иш олдидан тузилган ҳужжатларни ва бажарилган ишларнинг сифатини назорат қилади;

- Қабул қилиш дастури қўйидагиларни ўз ичига олади:

- Қабул қилиб-топшириладиган синаладиган ускуналар рўйхати, муддатлари ва уларни амалга ошириш учун масъул;

- муайян турдаги ускуналарни синаш ва қабул қилиш учун масъул бўлган муддатлар;

-қабул-топшириш синовларини ўтказиш билан боғлиқ бошқа тадбирлар.

**9. Бажарилган ишлар ва кўрсатилган хизматлар натижалари бўйича давлат буюртмачиси ходимларини ижро этувчи томонидан техник ўқитиш талаблари.**

9.1 буюртмачи ходимларини ижро этувчи томонидан техник ўқитиш талаблари бажарилмайди.

**10. Иш ва хизматлар сифатининг кафолатлари ҳажми бўйича талаблар (давлат буюртмачиси учун минимал мақбул ёки кафолат даврида ижрочининг аниқ белгиланган мажбуриятлари).**

10.1 Таъмирланган кийин ускуналар буюртмачи томонидан оператсия қоидаларига риоя қилган ҳолда юклама остида ускуналар ишга қўйилгандан камида 12 ой давомида талабларга жавоб бериши керак.

10.2 Ишлаб чиқаришда ишлатиладиган материаллар, бутловчи буюмлар ва бошқалар сифати;

10.3 Ижрочининг кафолат мажбуриятлари, агар кафолат муддати давомида ускунада буюртмачи томонидан РХ 34-077-2018 га мувофиқ иштирок этмасдан ва ижрочи билан келишмасдан бажарилган бўлса, бекор қилинади.

**11. Ишлар ва хизматлар натижалари бўйича сифат кафолатларининг муддатини белгилаш тўғрисидаги талаблар.**

Ускуналар кафолат муддати юклама остида ишлаганда камида 12 ой, лекин таъмирлаш тугаганидан кейин, РХ 34- 77:2018 кўра 18 ойдан кўп бўлмаган.

**12. Ижрочининг ишларни бажариш ва хизматлар кўрсатиш бўйича мажбуриятлари бажарилиши муносабати билан вужудга келган интеллектуал мулк объектларига давлат буюртмачисига мутлак ҳуқуқларни бериш шартлари кўрсатилган муаллифлик ҳуқуқи.**

Талаб қилинмайди.

**13. Давлат буюртмачисининг хошишига кўра уларни кўрсатиш ишлари, хизматлари ва шартларига бошқа талаблар.**

Ишлар ишлаб чиқарувчи заводнинг технологик хужжатлари талабларига мувофиқ бажариладиган технологик ва оператсияларга мувофиқ "электр станциялари ускуналарига техник хизмат кўрсатиш ва таъмирлашни ташкил этиш қоидалари" РЎ 34-077:2018 қоидаларига мувофиқ норматив-техник хужжатлар (НТД) талабларига мувофиқ амалга оширилади.

**ҚАБУЛ ҚИЛИНГАН ҚИСҚАРТМАЛАР РЎЙХАТИ**

| № п/п | Қисқартмалар | Қисқартириш декодланиши |
|-------|--------------|-------------------------|
| 1     | АЖ           | Акциядорлик Жамияти     |
| 2     | ЭЦ           | Электр цехи             |

**Тузди:**

Таъмирлаш хизмати бошлиғи

ЭЦ бошлиғи

ЭЦ бошлиғи ўринбосари



Т.Ч. Алиев

И.Ч. Мирзаев

Ю.Ж. Сайдуллаев