

**ТАСДИКЛАЙМАН:**

«НОРИН СИРДАРЕ ИТХБ ХУЗУРИДАГИ НС ВА ЭБ»

Бошмик ~~М.Хошимов~~ М.Хошимов



06

2022 йил

М.У

## **ТАНЛОВ ХУЖЖАТИ**

## УМУМИЙ ҚИСМ

### ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ ТАКЛИФИ

#### 1. Умумий ҳолат

1.1 Ушбу танлов ҳужжатлари Республикасининг «Давлат харидлари тугрисида» ги ва «Ракобат тугрисида» ги Конунлар, шунингдек, Узбекистон Республикаси Адлия вазирлигидан 2018 йил 26 май 3016-сон билан руйхатдан утказилган «Харид килиш тартиб-таомилларини ташкил этиш ва утказиш тартиби тугрисида»ги Низом талаблари асосида тузилди.

1.2 Танлов мавзуси: Наманган вилояти насос станциялари ва энергетика бошкармасига карашли Чуст туман “Нурафшон-1” насос станциясидаги 800 квт, “Кўксерексой” насос станциясидаги 1250 квт 1000 об/мин, Чорток туманидаги “Айкирон” насос станциясидаги 1250 квт 1000 об/мин, Туракургон туман “Ёртепа-1” насос станциясидаги №3, №4 агрегатланинг 2000 квт 750 об/мин электродвигател роторларини тутла таъмирлаш.

1.3 Танлов охириги киймати 93 310 000 (Туксон уч миллион уч юз ун минг) сум.

Ушбу кийматдан ортик кийматдаги таклифлар кабул килинмайди.

1.4 Бажариладиган иш турлари техник топширик танлов ҳужжатларининг техник кисмida илова килинади. Ушбу танлов якунлари буйича голиб деб топилган иштирокчи билан шартнома тузилади.

1.5. Танлов таклифларини бериш муддати танлов ахборот порталига жойлаштирилган кундан бошлаб, танлов муддати тугайдиган кундан кечикмаган холда.

1.6. Ишларни бажариш муддати шартнома имзоланган кундан бошлаб 15 иш кунида бажариш.

1.7 Танлов комиссияси йиғилишининг шакллари – юзма-юз ёки сиртдан(сурор оркали) утказилиши мумкин.

#### 2 Танлов ташкилотчилари

2.1 Буюртмачининг номи – «НОРИН-СИРДАРЁ ИТХБ ХУЗУРИДАГИ НАСОС СТАНЦИЯЛАРИ ВА ЭНЕРГЕТИКА БОШКАРМАСИ» (бундан кейин "Буюртмачи" деб номланади).

Мижознинг манзили: Наманган шахри 4-кичик нохия Галаба кучаси 21-үй  
р/с 100021860144017042402170006

Банк: Марказий банкнинг Тошкент шахар бош бошкармаси ХКМ

МФО: 00014, ИНН: 200055836

ОКЭД: 01613

Масъул шахс С.Расулов мурожат учун Тел: 69-232-61-89

Бошкарма бошлиги М.Хошимов.

2.2 Комиссиянинг ишчи органи танлов комиссияси (бундан кейин - "комиссия").

2.3 Танлов 5 аъзодан иборат Буюртмачи томонидан тузилган танлов комиссияси томонидан ўтказилади.

#### 3. Танлов иштирокчилари

3.1 Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар шу иш фаолиятига ихтисослашган ва камида 3 йил тажрибага эга булган барча юридик шахслар, шу жумладан кичик бизнес субъектлари иштирок этишлари мумкин.

3.2. 4.3 бандида курсатилган иштирокчилар бундан мустасно.

#### 4 Танловни ўтказиш тартиби

4.1 Танловда иштирок этиш учун танлов иштирокчиси:

- а) танлов шартлари билан **танишиш** учун маъсус маълумот ахборот порталида жойлаштирилган танлов ҳужжатларининг электрон версиясини олиш (юклаб олиш);
- б) танлов ҳужжатлари талабларига мувофиқ танлов **таклифини тақдим** этиш;

6) танлов ҳужжатлари талабларига кийидаги малакавий талаблар кўйилади:

4.2. Танловда иштирок этиш учун талабгорларга куйидаги малакавий талаблар кўйилади:

4.2.1. Ишлар(хизматлар)ни бажариш учун зарур булган меҳнат ресурслари ва мутахассисларнинг мавжудлиги.

4.2.2. Шартнома тузиш юзасидан фукаролик-муомала хукукий лаёкат ва ваколатлар.

4.2.3. Танлов обьектига ухшаш обьектларда ишлар тажрибасининг мавжудлиги.

4.2.4. Уз кучлари билан илгари бажарган иш хажмлари тугрисида маълумотлар.

4.2.5. Солик ва йигимларни тулаш бўйича карздорликнинг мавжуд эмаслиги.

4.2.6. Узига нисбатан жорий этилган банкротлик тартиб-таомилларининг мавжуд эмаслиги.

4.2.7. Инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида кайд этилмаганлигитугрисида маълумот.

4.3 Иштирокчиларнинг танловда иштирок этишлари тақиқланади:

қайта ташкил этиш, тугатиш ёки банкротлик босқичида бўлиш;

"Буюртмачи" билан суд ёки арбитраж ҳолатида бўлиш; ягона реестрда виждонсиз ижрочилар; солиқлар ва бошқа мажбурий тўловлар бўйича қарзлар имтиёзли солик режимини таъминлайдиган ва ёки молиявий операцияларни (оффшор зоналар) амалга оширишда маълумотни ошкор қилиш ва тақдим этишини назарда тутмайдиган штатларда ёки ҳудудларда рўйхатдан ўтган ва банк ҳисоб рақамларига эга бўлганлар.

4.3 Буюртмачи иштирокчини сотиб олиш тартиб-таомилларида қатнашишдан четлаштиради:

Агар иштирокчи тўғридан-тўғри ёки билвосита мижознинг ҳар қандай амалдаги ёки собиқ мансабдор шахсини ёки ходимини ёки бошқа давлат органини ҳар қандай шаклда иш ҳақи, иш тақлифи ёки бошқа ҳар қандай қимматбаҳо нарсалар ёки хизматларни таклиф қилиш, бериш ёки беришга рози бўлиш.

#### 5 Танлов тили, ўлчов бирлиги.

5.1 Танлов тақлифи иштирокчи ва буюртмачи томонидан амалга ошириладиган барча тегишли ёзишмалар ва ҳужжатлар ўзбек ёки рус тилларида бўлиши керак.

#### 6 Танлов тақлифи ва уни рўйхатдан ўтказиш тартиби

6.1 Порталда эълон қилинган танлов иштирокчилари танлов эълонида кўрсатилган манзил бўйича эълонда белгиланган тартибда тақлифлар киритадилар.

6.2 Танлов иштирокчиси: тақдим этилган маълумотлар ва ҳужжатларнинг ҳақиқийлиги ва тўғрилиги учун жавобгардир;

6.3 Танлов тақлифи икки қисмдан иборат:

нарх қисми танлов шартларига мос келиши ва қўйидаги маълумотларни ўз ичига олиши керак: маҳсулот номи, хизматларнинг қиймати, умумий миқдори, тўлов шартлари, тақлифнинг амал қилиш муддати ва бошқалар.

6.4 Тижорат тақлифи электрон шаклда тақдим этилади.

6.5 Техник тақлиф қўйидаги ҳужжатларни ўз ичига олиши керак: техник ҳужжатлар рўйхати (техник маълумотлар варақалари, фойдаланиш бўйича кўрсатмалар ва бошқалар ёки тақдим этилаётган хизматларнинг тўлиқ ва батафсил тавсифини ўз ичига олган бошқа ҳужжатлар).

6.6 Ушбу танловга илова қилинган нарх тақлифининг мажбурий ҳужжатлари мавжудлигига қўйиладиган талаблар.

6.7 Комиссия фақат ушбу йўриқноманинг талабларига мувофиқ тайёрланган тақлифлар учун жавобгардир.

#### 7. Тақлифлар бўйича танлов тартиби, уларни баҳолаш тартиби ва мезонлари

- 7.1** Элонда танлов ўтказиладиган вақт сифатида кўрсатилган вакт, танлов иштирокчилари томонидан тақдим этилган танлов таклифларини баҳолаш бўйича танлов комиссияси.
- 7.2** Таклифларни кўриб чиқишида барча ҳужжатларнинг мавжудлиги ва уларнинг тўғрилиги текширилади. Тегишли ҳужжатлар бўлмаган тақдирда, танлов комиссияси ушбу таклифни кўриб чиқиши ва баҳолаш учун рад этишга ҳақлидир.
- 7.3** Танлов комиссияси танлов ғолибини аниқлаш учун рад этилмаган таклифларни танлов ҳужжатларида кўрсатилган мезонларга қараб баҳолайди.
- 7.4** Танлов иштирокчиси томонидан тақдим этилган ҳужжатларда камчиликлар аниқланган тақдирда (керакли маълумотларнинг йуқлиги), танлов комиссияси бундай иштирокчини танловда қатнашишдан четлаштиришга ҳақлидир.
- 7.5** Таклиф Қонун, меъёрий ҳужжатлар ва танлов ҳужжатлари талабларига мос равишда бўлишлари керак.
- 7.6** Танлов комиссияси агар уни тақдим этган танлов иштирокчиси Қонунда ва қарор қабул қилинадиган талабларга жавоб бермаса ёки танлов иштирокчиларининг таклифи бўйича танлов ҳужжатлари талабларига жавоб бермаса, таклифни рад этади.
- 7.7** Тижорат таклифларини баҳолаш жараёнида танлов комиссияси талабгорлардан уларнинг таклифларига нисбатан тушуниришлар сўраши мумкин. Ушбу процедура белгиланган тартибда расмий равишда, ёзма равишда, танлов ташкилотчиси орқали амалга оширилади. Тушунириш жараёнида таклифнинг моҳиятида, шунингдек нархнинг ўзгаришига йўл қўйилмайди.
- 7.8** Танлов ҳужжатлари ва таклифида кўрсатилган мезонларга асосланиб шартномани бажариш учун энг яхши шартларни таклиф қилган танлов иштирокчиси ғолиб ҳисобланади.

## 8 Томонларнинг жавобгарлиги ва мувофиқлиги Махфийлик.

- 8.1** Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларида назарда тутилган жавобгарлик қўйидагиларга тегишли: танлов таклифлар ёзувларини юритадиган ва уларнинг хавфсизлиги ва махфийлигини таъминлайдиган комиссия аъзолари комиссия раиси ва аъзолари, шунингдек таклифларни ўрганиш учун тузилган ишчи гурӯҳ аъзолари, маълумотларни ошкор қилиш, иштирокчилар, комиссиянинг бошқа аъзолари ва жалб қилинган эксперталар билан тил бириктиришга рухсат бериш, шунингдек бошқа ноқонуний ҳаракатлар учун жавобгардир.. Шартнома бўйича мажбуриятларни бажармаган (миқдорий, сифат ва техник кўрсаткичлар бўйича) танлов ғолиби Ўзбекистон Республикаси қонунчилиги ва ёки тузилган шартнома бўйича жавобгар бўлади.

Тузди. С.Расулов

### Ведомость объема работ

На выполнения работ по капитальному ремонту ротора электродвигателя 2000 квт 750 об/мин насосной станции «Ёртепа-1» №3, №4 агрегат Туракурганского района, 1250 квт 1000 об/мин насосной станций «Айкирон» Чартакского района, «Куксерексай» Чустского района, 800 квт 1000 об/мин насосной станции «Нарафшон-1» Чустского района Наманганской области.

№/п	Наименование работ	Ед.изм	Объём
1	2	3	4
<b>Ротор электродвигателя 2000 квт 750 об/мин.</b>			
1	Устранить выработку 1 шеек вала на токарном станке. Точить посадочное место как чисто 1 шейка	м/час	3,2
2	Произвести наплавку площадью (д-180ммх3,14x350мм,) 0,197м <sup>2</sup> , x2 шт толщиной h-4 мм	M2	0,394
3	Точить после наплавки To=12,9	м/ч	12,9
4	Полировка на токарном станке 1 шейку вала	м/ч	2
5	Устранить выработку 2 шеек вала на токарном станке Точить как чисто под наплавку To=3,2 2 шейка	м/ч	3,2
6	Произвести наплавку площадью (д-180ммх3,14x210мм )0,12 м <sup>2</sup> x2 шт толщиной h-4 мм	M2	0,24
7	Точить после наплавки To=10,8	м/ч	10,8
8	Полировка на токарном станке 2 шейку вала	м/ч	2

#### Перечень материалов подрядчика

№/п	Наименование работ	Ед.изм	Объём
1	2	3	4
<b>Ротор электродвигателя 800 квт 100 об/мин.</b>			
1	Устранить выработку 1 шеек вала на токарном станке. Точить посадочное место как чисто 1 шейка	м/час	3,2
2	Произвести наплавку площадью (д-110ммх3,14x150мм,) 0,052м <sup>2</sup> , толщиной h-4 мм	M2	0,052
3	Точить после наплавки To=8,9	м/ч	8,9
4	Полировка на токарном станке 1 шейку вала	м/ч	2
5	Устранить выработку 2 шеек вала на токарном станке Точить как чисто под наплавку To=3,2 2 шейка	м/ч	3,2
6	Произвести наплавку площадью (д-110ммх3,14x150мм )0,052 м <sup>2</sup> толщиной h-4 мм	M2	0,052
7	Точить после наплавки To=8,9	м/ч	8,9
8	Полировка на токарном станке 2 шейку вала	м/ч	2

#### Перечень материалов подрядчика

№/п	Наименование работ	Ед.изм	Объём
1	2	3	4
<b>Проволока сварная д-1,6 12x18Н 10Т</b>			
1	Проволока сварная д-1,6 12x18Н 10Т	кг	48
2	Флюс	кг	48
3	Шлиф круг	шт	2

№/п	Наименование работ	Ед.изм	Объём
1	2	3	4
<b>Ротор электродвигателя 1250 квт 100 об/мин.</b>			
1	УстраниТЬ выработку 1 шеек вала на токарном станке. Точить посадочное место как чисто 1 шейка	м/час	3,2
2	Произвести наплавку площадью (д-140ммх3,14x180мм,) 0,079м <sup>2</sup> ,x 2 шт толщиной h-4 мм	M2	0,158
3	Точить после наплавки Тο=8,9	м/ч	8,9
4	Полировка на токарном станке 1 шейку вала	м/ч	2
5	УстраниТЬ выработку 2 шеек вала на токарном станке Точить как чисто под наплавку Тο=3,2 2 шейка	м/ч	3,2
6	Произвести наплавку площадью (д-140ммх3,14x180мм )0,079 м <sup>2</sup> x 2 шт толщиной h-4 мм	M2	0,158
7	Точить после наплавки Тο=8,9	м/ч	8,9
8	Полировка на токарном станке 2 шейку вала	м/ч	2

**Перечень материалов подрядчика**

№/п	Наименование работ	Ед.изм	Объём
1	2	3	4
1	Проволока сварная д-1,6 12x18H 10T	кг	53
2	Флюс	кг	53
3	Шлиф круг	шт	2



«Тасликлайман»

Норин-Сардаре ИЧБ хузуридаги НС ва ЭБ

Бошник *Махкамов* М.Хошимов

«12» 05 2022 йил

## НУКСОН ДАЛОЛАТНОМА

Наманган шаҳар

«12» 05 2022 йил

Бизларким куйида имзо чекиб нуксон далолатнома тузувчилар: Чуст ИЧБ(ишлаб чикари булими) бошлиги М.Махкамов, бош мутахассис Г.Гафуров, «Нурафшон-1-2» насос станция бошлиги А.Уришевлар «Нурафшон-1» насос станцияси № 2 агрегат 800 квт 1000 об/мин электродвигатель ишлаб турган вактида агрегатда вибрация(титраш) булиб, учирилган. Агрегатни очиб курилганда куйидаги носозликлар аникланди.

Т/р	Жихозларнинг нуксонлари	Бажариладиган ишларнинг номланиши.	Улчов.бир.	Микдори
1	Наманган вилоят Чуст тумани «Нурафшон-1» насос станциясининг №2 агрегат 800 квт 1000 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасида ротор вибрация билан ишлаганда учирилган.	800 квт 1000 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасида ротор вибрация билан ишлаганда носоз холга келган. Роторни тула таъмирлаб ишчи холатта келтириш керак. 1. Вкладыш уринлари емирилган вални сварка аппарати билан наплавка килиш. 2. Наплавка килинган вални чиставой размерга келтириш учун механик ишлов бериш. 3. Таъмирланиб механик ишловдан чиккан роторни станок ёрдамида центровка килиш. 4. Таъмирдан чиккан роторни полировка дан чикаруб бўёклайди.	дона	1

Чуст ИЧБ бошлиги

*М.Махкамов*

Бош мутахассис

*Г.Гофуров*

«Нурафшон-1-2» н/ст бошлиги

*А.Уришев*



«Тасдиқлайман»

Норин-Сирдарё ИТХБ хукуридаги НС ва ЭБ

Бошлиги

М.Хошимов

2022 йил

## НУКСОН ДАЛОЛАТНОМА

Наманган шаҳар

«5» 04 2022 йил

Бизларким куйида имзо чекиб нуксон далолатнома тузувчилар: Чорток ИЧБ(ишлаб чиқари булими) бошлиги А.Абдуллаев, ИЧБ мутахассиси Р.Ражаббаев, «Айкирон-2» насос станция бошлиги Ф.Мирзамов, «Айкирон-2» насос станцияси СДН2-16-49-6 русумли 1250 квт 1000 об/мин электродвигатель ишлаб турған вактида агрегатда вибрация(титраш) булиб, учирилган. Агрегатни очиб курилганда куйидаги носозликлар аникланди.

Т/р	Жихозларнинг нуксонлари	Бажариладиган ишларнинг номланиши.	Улчов.бир.	Микдори
1	Наманган вилоят Чорток тумани «Айкирон» насос станциясининг СДН2-16-49-6 русумли 1250 квт 1000 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасида ротор вибрация билан ишлаганда носоз холга келган. Роторни тұла таъмирлаб ишчи холатта көлтириш керак. 1. Вкладыш уринлари емирилган вални сварка аппарати билан наплавка килиш. 2. Наплавка килинган вални чиставой размерга көлтириш учун механик ишлов беріш. 3. Таъмирланиб механик ишловдан чиккан роторни станок ёрдамида центровка килиш. 4. Таъмидан чиккан роторни полировка дан чикариб бүеклаш.	СДН2-16-49-6 русумли 1250 квт 1000 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасида ротор вибрация билан ишлаганда носоз холга келган. Роторни тұла таъмирлаб ишчи холатта көлтириш керак. 1. Вкладыш уринлари емирилган вални сварка аппарати билан наплавка килиш. 2. Наплавка килинган вални чиставой размерга көлтириш учун механик ишлов беріш. 3. Таъмирланиб механик ишловдан чиккан роторни станок ёрдамида центровка килиш. 4. Таъмидан чиккан роторни полировка дан чикариб бүеклаш.	дона	1

Чорток ИЧБ бошлиги

А.Абдуллаев

ИЧБ мутахассиси

Р.Ражаббаев

«Айкирон-2» насос станция бошлиги

Ф.Мирзамов



«Тасликлайман»  
Норин-Сирдаре ИТХБ хузурдағы НС ва ЭБ  
Бошлиги М.Хошимов  
«20 03» 2022 йил

## НУКСОН ДАЛОЛАТНОМА

Наманган шаҳар

«20 03» 2022 йил

Бизларким күйіда имзо чекиб нуксон далолатнома түзувчилар: Чуст ИЧБ(ишлаб чикари булими) бошлиги М.Махкамов, «Куксерексой» насос станция бошлиги Х.Имомназаров, Навбатчи электрик А.Саттаров, лаборатория булими мутахассиси М.Махкамов «Куксерексой» насос станцияси СДН2-16-49-6 русумли 1250 квт 1000 об/мин электродвигатель ишлаб турған вактида агрегатда вибрация(титраш) булиб, учирған. Агрегатни очиб курилғанда күйидаги носозликлар аникланди.

T/p	Жихозларнинг нуксонлари	Бажариладиган ишларнинг номланиши.	Улчов.бир.	Микдори
1	Наманган вилоят Чуст тумани «Куксерексой» насос станциясининг №3 агрегат СДН2-16-49-6 русумли 1250 квт 1000 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасида ротор вибрация билан ишлаганда учирған.	СДН2-16-49-6 русумли 1250 квт 1000 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасида ротор вибрация билан ишлаганда носоз холга келған. Валнинг улчови д-130 мм урнига д-126,2 мм га тушиб кетған. Роторни тұла таъмирлаб ишчи холатта көлтириш керак. 1. Вкладыш уринлари емирилған вални сварка аппарати билан наплавка килиш. 2. Наплавка килинған вални д-130 мм га етказиб чиставой размерга көлтириш учун механик ишлов беріш. 3. Таъмирланиб механик ишловдан чиккан роторни станок ёрдамида центровка килиш. 4. Таъмирдан чиккан роторни полировка дан чикариб буёклаш.	дона	1

Чуст ИЧБ бошлиги

М.Махкамов

«Куксерексой» насос станция бошлиги

Х.Имомназаров

Лаборатория мутахассиси

М.Махкамов



«Таслактыймай»  
Норин-Сирдаре ИТЖБ хұзуридаги НС ва ЭБ  
Бошлиги  М.Хошимов  
«12» 05 2022 йил

## НУКСОН ДАЛОЛАТНОМА

Наманган шаҳар

«12» 05 2022 йил

Бизларким күйіда имзо чекиб нуксон далолатнома түзувчилар: Туракурғон ИЧБ(ишлаб чикари булими) бошлиғи М.Абдуллаев, бош мутахассис К.Мамадалиев, «Ёртепа» насос станция мутахасиси Б.Бозоровлар «Ёртепа» насос станциясы № 4 агрегат СДН2-16-59-6 русумли 2000 квт 750 об/мин электродвигатель ишлаб турған вактида агрегатда вибрация(титраш) булиб, учирилған. Агрегатни очиб курилғанда күйидеги носозликтер аникланди.

Т/р	Жихозларнинг нуксонлари	Бажариладиган ишларнинг номланиши.	Улчов.бир.	Микдори
1	Наманган вилоят Туракурғон тұмани «Ёртепа-1» насос станциясининг №3 агрегат СДН2-16-59-6 русумли 2000 квт 750 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасыда ротор вибрация билан ишлаганда учирилған.	СДН2-16-59-6 русумли 2000 квт 750 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасыда ротор вибрация билан ишлаганданосоз холга келганд. Роторни тұла таъмирлаб ишлихолатта көлтириш керак. 1. Вкладыш уринлари емирилған вални сварка аппарати билан наплавка килиш. 2. Наплавка килинған вални чиставой размерга көлтириш учун механик ишлов беріш. 3. Таъмирланиб механик ишловдан чиккан роторни станок ёрдамида центровка килиш. 4. Таъмирдан чиккан роторни полировка дан чикариб бүекшаш.	дона	1

Туракурғон ИЧБ бошлиғи



М.Абдуллаев

Бош мутахассис



К.Мамадалиев

«Ёртепа-1» н/ст мутахассиси



Б.Бозоров



**«Тасикайман»**

Норин-Сирдарё ИТХБ хузуридаги НС ва ЭБ

Бошлиги

М.Хошимов

2022 йил

### НУКСОН ДАЛОЛАТНОМА

Наманган шахар

«12» 05 2022 йил

Бизларким куйида имзо чекиб нуксон далолатнома тузувчилар: Туракургон ИЧБ(ишлаб чикари булими) бошлиги М.Абдуллаев, бош мутахассис К.Мамадалиев, «Ёртепа» насос станция мутахасиси Б.Бозорвлар «Ёртепа» насос станцияси №3 агрегат СДН2-16-59-6 русумли 2000 квт 750 об/мин электродвигатель ишлаб турган вактида агрегатда вибрация(титраш) булиб, учирилган. Агрегатни очиб курилганда куйидаги носозликлар аникланди.

Т/р	Жихозларнинг нуксонлари	Бажариладиган ишларнинг номланиши.	Улчов.бир.	Миқдори
1	Наманган вилоят Туракургон тумани «Ёртепа-1» насос станциясининг №3 агрегат СДН2-16-59-6 русумли 2000 квт 750 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасида ротор вибрация билан ишлаганда учирилган.	СДН2-16-59-6 русумли 2000 квт 750 об/мин электродвигатель ротори вкладыш уринлари емирилиш натижасида ротор вибрация билан ишлаганданосоз холга келган. Роторни тулла таъмирлаб ишли холатга келтириш керак. 1. Вкладыш уринлари емирилган вални сварка аппарати билан наплавка килиш. 2. Наплавка килинган вални чиставой размерга келтириш учун механик ишлов бериш. 3. Таъмирланиб механик ишловдан чиккан роторни станок ёрдамида центровка килиш. 4. Таъмирдан чиккан роторни полировка дан чикариб бўёклаш.	дона	1

Туракургон ИЧБ бошлиги

М.Абдуллаев

Бош мутахассис

К.Мамадалиев

«Ёртепа-1» и/ст мутахассиси

Б.Бозоров