**Техникалық сипаттамаға қосымша**

25-2 Ж - Автокөлік құралдарын жөндеу жұмыстары (Шығыс операторлық қызметтер басқармасы «Кеңқияқ-Құмкөл» ММҚ «Арал» ТАҚП «TATRA» экскаваторларына ағымдағы жөндеу жүргізу және техникалық қызмет көрсету).

1. **Қызметтерді орындау орны:** Қызылорда облысы, Арал ауданы, Арал ТАҚП (Арал қаласынан 40 км – Шығыс операторлық қызметтер басқармасы.
2. **Географиялық координаттар:** «Арал» ТАҚП - 47°00'44.6"N 61°22'03.6"E.
3. **Орындау мерзімі:** шартқа қол қойылғаннан бастап 2025 жылғы 31 желтоқсанды қоса алғанда.
4. **Қызметтердің негізгі көлемі:**

| **№** | **Техникалық сипаттамалары** | **Орналасқан жері** | **ТҚ-200** | **ТҚ-500** | **ТЖ** | **МҚ (жылына екі рет)** | **Дөңгелек ауыстыру** | **АКБ ауыстыру** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
|  | **Маркасы (түрі):** TATRA T815-280-21 (UDS-214)  **Шығарылған жылы:** 2008  **Тіркеу нөмірі:** Н040302  **Дене нөмірі (шасси):** TNU280R218T043769  **Қозғалтқыш нөмірі:** T3C92881/539-003391  **Сериялық нөмір:** | «Арал» ТАҚП | + | + | + | + | - | АКБ 6СТ-190 в количестве -4шт. |

«ТАТРА» экскаваторларын ағымдағы жөндеу және техникалық қызмет көрсету бойынша жұмыстар көлемі мен іс-шаралар кешені «ТАТРА» экскаваторын пайдалану және техникалық қызмет көрсету жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес орындалуы тиіс.

| **№ т/а** | **«ТАТРА» экскаваторына техникалық қызмет көрсету жұмыстарының атауы** | **әр бірлік үшін саны.** |
| --- | --- | --- |
| **UDS-214 жоғарғы қондырғының ТҚ-200 сағатын жүргізу кезіндегі жұмыстардың негізгі көлемі** | | |
|  | Айналмалы бас мойынтірегін майлау | 2 |
|  | Айналмалы бас барабанының мойынтірегін және гидравликалық цилиндр құралының труннионын майлау. | 2 |
|  | Телескоптың гидравликалық цилиндрінің бағыттаушы роликтерін майлау. | 4 |
|  | Тұрақтандырғыш тіректердің сырғанау беттерін майлау. | 4 |
|  | Айналмалы құрылғы мойынтіректерінің тісті тәжін майлау. | 1 |
|  | Қозғалтқыштағы майды ауыстыру. | 1 |
|  | Ағынды май сүзгілерін ауыстыру. | 2 |
|  | Шашқыш құрылғыларды бақылау немесе қажетті тазалау және реттеу. | 6 |
|  | Жоғарғы бөлікті басқару тетігін майлау. | 12 |
|  | Айналмалы құрылғының мойынтіректерін майлау. | 4 |
|  | Сорғы жетегінің редукторындағы май мөлшерін бақылау, толтыру. | 1 |
|  | Айналмалы бас мойынтіректерін майлау. | 3 |
|  | Айналмалы біліктің мойынтірегі мен айналмалы біліктің тісті дөңгелегін майлау. | 5 |
|  | Аккумуляторлардағы электролит мөлшерін бақылау, дистилляциялық су құю. | 2 |
|  | Желдеткіштің, су сорғысының және генератордың сына белдіктерінің керілуін бақылау. |  |
|  | Қозғалтқыштың ауа сүзгісінің кірістіруін ауыстыру. | 1 |
| **UDS-214 жоғарғы қондырғының ТҚ-500 сағатын жүргізу кезіндегі жұмыстардың негізгі көлемі** | | |
| 1 | Ілінісу білігінің мойынтіректерін майлау. | 2 |
| 2 | Ілінісу мойынтірегін майлау. | 1 |
| 3 | Гидравликалық резервуардағы сүзгі кірістірулерін ауыстыру. | 5 |
| 4 | Отын сүзгісінің 1 және 2 сатылы сүзгі кірістірулерін ауыстыру. | 2 |
| 5 | Жылыту жүйесінің агрегатын майлау: |  |
| 5.1 | сорғыны беру | 1 |
| 5.2 | Электр қозғалтқыштарының мойынтіректері (жазғы және қысқы маусым аяқталғаннан кейін жылына кемінде 2 рет). | 4 |
| 6 | Батареялардың күйін және зарядталуын бақылау немесе оларды механизмнен тыс зарядтау. | 2 |
| 7 | Айнымалы ток генераторын басқару. | 2 |
| 8 | Қозғалтқыш клапандарын бақылау және реттеу. | 12 |
| 9 | Жұқа және өрескел тазалау сүзгілерін ауыстыру. | 2 |
| **«ТАТРА» экскаватордың шассиін АЖ жүргізу кезіндегі жұмыстың негізгі көлемі** | | |
| 1 | Білік буындарын майлау. | 1 |
| 2 | Ілінісу білігінің мойынтіректерін майлау | 1 |
| 3 | Тең бұрыштық жылдамдықтағы топсалы мойынтіректерді, білік мойынтіректерін және шығыршықтарды майлау. | 1 |
| 4 | Мойынтіректерді топсаларды рульдік штангаларды майлау және рульдік басқару механизмінің қос иінді тұтқасын бекіту. | 1 |
| 5 | Беріліс қорабындағы май деңгейін тексеру, қажетті деңгейге дейін толтыру. | 1 |
| 6 | Қозғалтқыштағы майды ауыстыру. | 1 |
| 7 | Май сүзгісін ауыстыру. | 1 |
| 8 | Ауа сүзгісін ауыстыру | 1 |
| 9 | Жұқа отын сүзгісін ауыстыру | 2 |
| 10 | Жанармайды өрескел тазарту сүзгісін ауыстыру | 1 |
| 11 | Ылғал бөлгіш сүзгіні ауыстыру. | 1 |
| 12 | Дөңгелектерді ауыстыру |  |
| **«ТАТРА» шассиіндегі экскаваторға МҚ жүргізу кезіндегі жұмыстың негізгі көлемі** | | |
| 1 | Қозғалтқыштағы майды ауыстыру. | 1 |
| 2 | Май сүзгісін ауыстыру. | 1 |
| 3 | Ауа сүзгісін ауыстыру | 1 |
| 4 | Жанармайды ұсақ сүзгісін ауыстыру | 2 |
| 5 | Жанармайды ірі тазарту сүзгісін ауыстыру | 1 |
| 6 | Ылғал бөлгіш сүзгіні ауыстыру. | 1 |
| 7 | Барлық тораптар мен агрегаттарды тексеру майлау. |  |
| 8 | Adblue (сұйығын) мочевинасын тексеріп толықтыру. |  |
| **UDS-214 жоғарғы қондырғыға жүргізілген МҚ жұмыстардың негізгі көлемі** | | |
| 1 | Қозғалтқыштағы майды ауыстыру. | 1 |
| 2 | Май сүзгісін ауыстыру. | 1 |
| 3 | Ауа сүзгісін ауыстыру | 1 |
| 4 | Жұқа отын сүзгісін ауыстыру | 2 |
| 5 | Жанармайды өрескел тазарту сүзгісін ауыстыру | 1 |
| 6 | Ылғал бөлгіш сүзгіні ауыстыру. | 1 |
| 7 | Барлық тораптар мен агрегаттарды тексеру майлау. | 1 |
| Ескерту:   1. Барлық жұмыстар «ТАТРА» экскаваторларын пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес қатаң орындалады, сондай-ақ барлық қажетті жұмыстарды қамтиды және жоғарыда айтылғандармен шектелмейді; 2. жекелеген тораптардың, бөлшектердің (аспаптардың) және жүйелердің техникалық жай-күйінің параметрлерін айқындау, сондай-ақ істен шығулар мен ақауларды анықтау мақсатында әрбір ТҚ және МҚ алдында диагностика жүргізіледі. | | |