Техникалық ерекшелікке

№1 қосымша

**Диагностикалық/емтихан/талдау/тестілеу/тестілеу/инспекциялық қызметтерді сатып алу бойынша көрсетілетін қызметтердің негізгі көлемі**

|  |
| --- |
| **Лот №391-1Қ** |
| **Маңғыстау МҚБ бойынша пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында бекіту арматураларын техникалық тексеру**  |
| **№** | **Қызметтер атауы** | **Жабдықтың атауы** | **Қысқаша техникалық сипаттамасы** | **Тіркеу немесе технолог. Нөмірі** | **Бөлімше** | **Қондыру орны** | **Қызмет көрсету мерзімі** | **Өлшем бірлігі** | **Саны** | **Қызметтер көрсету орны** |
| **басы** | **соңы** |
| **БЭҚ** |
| 1 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 104 | "Каламкас" БМАС | Манифольд | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 2 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 204 | "Каламкас" БМАС | Манифольд | шт | 1. |
| 3 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 304 | "Каламкас" БМАС | Манифольд | шт | 1. |
| 4 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 404 | "Каламкас" БМАС | Манифольд | шт | 1. |
| 5 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 105 | "Каламкас" БМАС | Манифольд | шт | 1. |
| 6 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 205 | "Каламкас" БМАС | Манифольд | шт | 1. |
| 7 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 305 | "Каламкас" БМАС | Манифольд | шт | 1. |
| 8 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 405 | "Каламкас" БМАС | Манифольд | шт | 1. |
| 9 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру 16 | 21 | "Каламкас" БМАС | Кіріс ПНА№1 | шт | 1. |
| 10 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру 16 | 23 | "Каламкас" БМАС | Кіріс ПНА№2 | шт | 1. |
| 11 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 6 | "Каламкас" БМАС | Технолгичлық құбыр | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 12 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 7 | "Каламкас" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 13 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду80 Ру64 | 19Д | "Каламкас" БМАС | қысым реттегіш | шт | 1. |
| 14 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду80 Ру64 | 20Д | "Каламкас" БМАС | қысым реттегіш | шт | 1. |
| 15 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду80 Ру16 | 632 | "Актау" БМАС | Ағымдарды айдау жүйесі | шт | 1. |
| 16 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру40 | 1 | "Актау" БМАС | Сорғы №2 | шт | 1. |
| 17 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 43 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 18 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 44 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 19 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру40 | 45 | "Актау" БМАС | Кіріс ЦНС300/360 №1 | шт | 1. |
| 20 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 260 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | шт | 1. |
| 21 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 263 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | шт | 1. |
| 22 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 262 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | шт | 1. |
| 23 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 264 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | шт | 1. |
| 24 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 261 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 25 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 267 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | шт | 1. |
| 26 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 268 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | шт | 1. |
| 27 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 269 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | шт | 1. |
| 28 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 280 | "Актау" БМАС | Тазарған ағындар айдау станциясы | шт | 1. |
| 29 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500Ру16 | 111 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 30 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 112 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 31 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 113 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 32 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 114 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 33 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 115 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 34 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 116 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 35 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 117 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 36 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 118 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 37 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 119 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 38 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 120 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 39 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 121 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 40 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 122 | "Актау" БМАС | Манифольд №3 | шт | 1. |
| 41 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 123 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 42 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 124 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 43 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 1Б | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 44 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 2Б | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 45 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 4А | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 46 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 4Б | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 47 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 5 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 48 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 6 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 49 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 708 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 50 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 709 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 51 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 384 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 52 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру25 | 9А | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 53 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру25 | 9Б | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 54 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру25 | 448 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 55 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 437 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 56 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 447 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 57 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 508 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 58 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру16 | 509 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 59 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 512 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 60 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 510 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 61 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 339 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 62 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 707 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 63 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 717 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 64 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду400 Ру16 | 328 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 65 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду400 Ру16 | 327 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 66 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду400 Ру16 | 326 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 67 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 611 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 68 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 612 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 69 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 613 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 70 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 718 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 71 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру75 | 181 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 72 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру75 | 10 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 73 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 19 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 74 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 101 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 75 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 102 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | шт | 1. |
| 76 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 103 | "Актау" БМАС | Технолгичлық құбыр | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 77 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 70 | "Актау" БМАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 78 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 71 | "Актау" БМАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 79 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 72 | "Актау" БМАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 80 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 73 | "Актау" БМАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 81 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 74 | "Актау" БМАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 82 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру16 | 75 | "Актау" БМАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 83 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру64 | 82 | "Актау" БМАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 84 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру64 | 84 | "Актау" БМАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 85 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду350 Ру16 | 126 | "Актау" БМАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 86 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 42 | "Актау" БМАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 87 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру75 | 663Б | "Өзен" БМАС | қысым реттегіш | шт | 1. |
| 88 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду800 Ру25 | 651А | "Өзен" БМАС | Коллектор №5 | шт | 1. |
| 89 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду800 Ру25 | 640А | "Өзен" БМАС | Коллектор №5 | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 90 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру25 | 640 | "Өзен" БМАС | Коллектор №4 | шт | 1. |
| 91 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру25 | 670 | "Өзен" БМАС | Қосымша сорғы коллекторы  | шт | 1. |
| 92 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру25 | 671 | "Өзен" БМАС | Қосымша сорғы коллекторы  | шт | 1. |
| 93 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 675 | "Өзен" БМАС | Жетібай қабылдау коллекторы | шт | 1. |
| 94 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру40 | 676 | "Өзен" БМАС | Жетібай қабылдау коллекторы | шт | 1. |
| 95 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру40 | 677 | "Өзен" БМАС | Жетібай қабылдау коллекторы | шт | 1. |
| 96 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду800 Ру64 | 603 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 97 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду800 Ру64 | 604 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 98 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду800 Ру64 | 608 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 99 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду800 Ру64 | 609 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 100 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду800 Ру64 | 613 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 101 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 600 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 102 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 601 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 103 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 605 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 104 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 606 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 105 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 610 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 106 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 611 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 107 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 621 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 108 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 615 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 109 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 616 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 110 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 620 | "Өзен" БМАС | Манифольд ГНПС "УЗЕНЬ" | шт | 1. |
| 111 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 57 | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 112 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду400 Ру64 | 58 | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 113 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду400 Ру64 | 165 | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 114 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру64 | 59 | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 115 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру75 | 121 | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 116 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру75 | 122 | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 117 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру64 | 99 | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 118 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру64 | 123 | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 119 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду300 Ру75 | 123А | "Жетібай" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 120 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду600 Ру25 | 613 | "Қаражанбас" МАС | Манифольд РВС№1 | шт | 1. |
| 121 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 350 Ру 75 | 11 | "Қаражанбас" МАС | Қысым реттегіш | шт | 1. |
| 122 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 350 Ру 75 | 12 | "Қаражанбас" МАС | Қысым реттегіш | шт | 1. |
| 123 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 350 Ру 75 | 13 | "Қаражанбас" МАС | Қысым реттегіш | шт | 1. |
| 124 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 350 Ру 75 | 14 | "Қаражанбас" МАС | Қысым реттегіш | шт | 1. |
| 125 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 80 | 7 | "Қаражанбас" МАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 126 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 80 | 8 | "Қаражанбас" МАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 127 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 80 | 9 | "Қаражанбас" МАС | Сүзгілер алаңы | шт | 1. |
| 128 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 80 | 10 | "Қаражанбас" МАС | Сүзгілер алаңы | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 129 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 300 Ру 64 | 94 | "Қаражанбас" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 130 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 75 | 91 | "Қаражанбас" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 131 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 75 | 92 | "Қаражанбас" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 132 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 16 | 55 | "Қаражанбас" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 133 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 16 | 41 | "Қаражанбас" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 134 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду500 Ру16 | 51 | "Қаражанбас" МАС | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 135 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Кері клапан | Ду600 Ру40 | 15К | "Қаражанбас" МАС | Шығу ПНА №5 | шт | 1. |
| 136 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Кері клапан | Ду600 Ру40 | 14К | "Қаражанбас" МАС | Шығу ПНА №4 | шт | 1. |
| 137 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Кері клапан | Ду400 Ру40 | 13К | "Қаражанбас" МАС | Шығу ПНА №3 | шт | 1. |
| 138 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 64 | 28 | МҚС 112 км | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 139 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 64 | 29 | МҚС 112 км | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 140 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 64 | 30 | МҚС 112 км | Технолгиялық құбыр | шт | 1. |
| 141 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Ду 500 Ру 64 | 31 | МҚС 112 км | Технолгиялық құбыр | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| ММҚПҚ |
| 1 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма |  Ду300 Ру64 №5-42 | Сай-Өтес МҚС |   | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 2 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №5-41А | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 3 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №5-73 | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 4 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №5-72А | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 5 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №7-42 | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 6 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №7-41А | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 7 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №7-73 | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 8 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №7-72А | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 9 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №8-42 | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 10 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №8-41А | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 11 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №8-73 | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 12 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду300 Ру64 №8-72А | Сай-Өтес МҚС |   | шт | 1. |
| 13 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду1000 Ру64 №9 | ММҚ У-А-С 133км |   | шт | 1. |
| 14 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду400 Ру16 №14 | Жетібай МАС |   | шт | 1. |
| 15 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду400 Ру16 №13а | Жетібай МАС |   | шт | 1. |
| 16 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду400 Ру16 №15 | Жетібай МАС |   | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 17 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду400 Ру16 №14а | Жетібай МАС |   | шт | 1. |
| 18 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка №416 Ду400 Ру17 | Актау БМАС |   | шт | 1. |
| 19 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка №367 Ду500 Ру17 | Актау БМАС |   | шт | 1. |
| 20 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру64 №3-1 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 21 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру64 №5-1 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 22 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №5-1 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 23 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №5-2 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 24 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №5-3 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 25 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №5-4 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 26 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру64 №6-1 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 27 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №6-1 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 28 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №6-2 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 29 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №6-3 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 30 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №6-4 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 31 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру64 №7-1 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 32 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №7-1 | "Бейнеу" МАС |   | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 33 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №7-2 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 34 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №7-3 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 35 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру64 №7-4 | "Бейнеу" МАС |   | шт | 1. |
| 36 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка №21 Ду500 Ру64 н/п У-Ж-А 0км 2н | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 37 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду200 Ру16 №18 (ДРЕНАЖ РВС №18 ГНПС "УЗЕНЬ") | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 38 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду200 Ру16 №18А (ДРЕНАЖ РВС №18 ГНПС "УЗЕНЬ") | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 39 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду200 Ру16 №2 (К-18 РВС №18 ГНПС "УЗЕНЬ") | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 40 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №21 (ГРПШ печи №1) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 41 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №1 (ГРПШ печи №1) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 42 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №8 (ГРПШ печи №1) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 43 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №9 (ГРПШ печи №1) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 44 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №5 (ГРПШ печи №1) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 45 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду80 Ру16 №22 (ГРПШ печи №2) | "Өзен" БМАС |   | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 46 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №1 (ГРПШ печи №2) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 47 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №5 (ГРПШ печи №2) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 48 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду80 Ру16 №8 (ГРПШ печи №2) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 49 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду80 Ру16 №9 (ГРПШ печи №2) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 50 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №23 (ГРУ печи №3) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 51 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №1 (ГРУ печи №3) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 52 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру16 №1А (Узел учета газа) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 53 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру16 №5 (Узел учета газа) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 54 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру16 №6 (Узел учета газа) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 55 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру16 №8 (Узел учета газа) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 56 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду150 Ру16 №24 (Газовый колодец) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 57 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №2 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 58 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №4 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 59 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №5 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 60 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №7 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 61 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №8 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 62 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №9 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 63 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №10 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 64 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру16 №11 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 65 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №12 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 66 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №15 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 67 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №16 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 68 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №19 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 69 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру16 №6 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 70 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру16 №20 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 71 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру16 №21 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 72 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №39 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 73 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду50 Ру16 №19 (ГРП БТП) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 74 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №40 (газопровод на БТП-10 №5) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 75 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №45 (газопровод на БТП-10 №5) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 76 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №83 (газопровод на БТП-10 №5) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 77 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Ысырма | Задвижка Ду100 Ру16 №87 (газопровод на БТП-10 №5) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 78 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік өшіру клапаны  | Предохранительно запорный клапан ПЗК-100 №3 (ГРПШ №1, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 79 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қысым реттегіш | Регулятор давления РДБК1МП №4 (ГРПШ №1, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 80 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік өшіру клапаны  | Предохранительно сбросной клапан ПСК-50 №7 (ГРПШ №2, Ду50) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 81 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік өшіру клапаны  | Предохранительно запорный клапан ПЗК-100 №3 (ГРПШ №2, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 82 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қысым реттегіш | Регулятор давления РДБК1МП №4 (ГРПШ №2, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 83 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік шығару клапаны | Предохранительно сбросной клапан ПСК-50 №7 (ГРПШ №2, Ду50) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 84 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік өшіру клапаны  | Предохранительно запорный клапан ПЗК-100 №7 (ГРУ печи №3, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 85 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қысым реттегіш | Регулятор давления РДБК1МП №11 (ГРУ печи №3, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 86 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік шығару клапаны | Предохранительно сбросной клапан ПСК-50 №13 (ГРУ печи №3, Ду50) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 87 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік өшіру клапаны  | Предохранительно запорный клапан ПЗК-100 №13 (ГРП БТП, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 88 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік өшіру клапаны  | Предохранительно запорный клапан ПЗК-100 №17 (ГРП БТП, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 89 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік шығару клапаны | Предохранительно сбросной клапан СППК-4 №22 (ГРП БТП, Ду50) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 90 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қысым реттегіш | Регулятор давления РДБК1МП №14 (ГРП БТП, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 91 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қысым реттегіш | Регулятор давления РДБК1МП №18 (ГРП БТП, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 92 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік өшіру клапаны  | Предохранительно запорный клапан ПЗК-100 №41 (БТП-10 №5, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| 93 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік өшіру клапаны  | Предохранительно запорный клапан ПЗК-100 №84 (БТП-10 №4, Ду100) | "Өзен" БМАС |   | шт | 1. |
| БЭҚ |
| 1 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қол ысырмасы | Ду100 Ру16 | 3 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 2 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қол ысырмасы | Ду100 Ру16 | 4 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 3 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қол ысырмасы | Ду100 Ру16 | 5 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 4 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Газ қысымын реттегіш | РДГ-2, Ду50 | 2 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 5 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Газ қысымын реттегіш | УФГ - 2, Ду50 | 1 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 6 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қауіпсіздік ағызу клапаны | ПСК - 50П, Ду50 | 11 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 7 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Автоматты газбен жанатын құрылғы | АТУ - 5 ПШ, Ду20 | 18 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 8 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ 16/50 Ду50 | 4 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 9 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қол ысырмасы | Ду100 Ру16 | 1 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 10 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қол ысырмасы | Ду100 Ру16 | 2 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 11 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қол ысырмасы | Ду100 Ру16 | 6 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 12 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/50 Ду50 | 4 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 13 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/50 Ду50 | 5 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 14 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/50 Ду50 | 6 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 15 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/50 Ду50 | 7 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 16 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/20 Ду20 | 9 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 17 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/20 Ду20 | 10 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 18 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/20 Ду20 | 11 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 19 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/20 Ду20 | 15 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 20 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | КШ16/15 Ду15 | 12 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 21 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду15 Ру16 | 13 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 22 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду15 Ру16 | 14 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 23 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду15 Ру16 | 16 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 24 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду15 Ру16 | 17 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 25 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Сүзгісі бар қысым редукторы | Ду-50 | 2 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 26 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду50 Ру16 | 4 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 27 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду50 Ру16 | 5 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 28 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду50 Ру16 | 8 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 29 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду50 Ру16 | 14 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 30 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Газ сүзгісі | Ду50 Ру16 | 2 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 31 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Газ сүзгісі | Ду50 Ру16 | 9 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 32 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Газ сүзгісі | Ду50 Ру16 | 15 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 33 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду15 Ру16 | 6 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 34 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду15 Ру16 | 12 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 35 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду20 Ру16 | 6 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 36 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду20 Ру16 | 12 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 37 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду15 Ру16 | 7 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 38 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду15 Ру16 | 13 |  "Қаражанбас" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 39 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Газ сүзгісі | Ду50 Ру16 | 1Г |  "Жетібай" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 40 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Газ сүзгісі | Ду50 Ру16 | 2Г |  "Жетібай" МАС, Қазандық, Газ құбыры. | шт | 1. |
| 41 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду50 Ру16 | 7 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | Шарттың 3.1-тармағына сәйкес | шт | 1. | Маңғыстау облысы |
| 42 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду50 Ру16 | 1 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 43 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду50 Ру16 | 2 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 44 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду20 Ру16 | 3 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 45 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду20 Ру16 | 4 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 46 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду20 Ру16 | 5 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 47 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду20 Ру16 | 6 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 48 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду20 Ру16 | 7 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 49 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду20 Ру16 | 8 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 50 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду-15 Ру16 | 9 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 51 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду-15 Ру16 | 10 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 52 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду-15 Ру16 | 11 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 53 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Шар клапан | Ду-15 Ру16 | 12 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 54 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Сақтандырғыш клапан | КПС - С Ду 20 | 13 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 55 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Қысым реттегіш | РДСК Ду50 | 14 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |
| 56 | Пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында техникалық тексеру | Газ сүзгісі | ФГВ-50/1 | 15 |  "Жетібай" МАС, Қазандық, ГРПШ. | шт | 1. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Цель оказания услуг:** | Бекіту арматураларын қызмет ету мерзімін ұзарту туралы сараптама қорытындысын бере отырып, техникалық тексеру. |
|  | **Состав и содержание оказываемых услуг.** |

|  |
| --- |
| Қызмет ету мерзімін ұзарту мақсатында Бекіту арматураларын техникалық тексеру бойынша орындалатын жұмыс көлемі.- дайындық кезеңі;- далалық кезең;- өнеркәсіптік қауіпсіздік бойынша техникалық акт және сараптамалық қорытынды жасау. Жұмыс жүргізуге қажетті келісімдер мен рұқсаттар алу, қолданыстағы нормативтік құжаттарға сәйкес жұмыстарды қауіпсіз жүргізуге дайындау. Қызмет мерзімін ұзарту мақсатында бекіту арматураларын техникалық тексеру жөніндегі қызметтерді көрсету 6636-1901-АҚ-039-4.017-2017 " Магистральдық құбырлар. Технологиялық жабдықтың сенімділігін қамтамасыз ету", 6636-1901-АҚ-039-4.013-2017 " магистральдық құбырлар. Мұнай айдау станцияларының жабдықтары мен құрылыстары. Пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу" стандарттарына сәйкес төмендгідей жобаменмен орындалу керек, бірақ бұнымен де шектелмейді:1. техникалық құжаттаманы талдау;2. гидравликалық сынақ; 3. көзбен-өлшеу бақылауы;4. кернеулі-деформацияланған жағдайды бақылау;5. магнитті ұнтақты бақылау;6. енетін заттармен бақылау;7. ультрадыбыстық дефектоскопия;8. ультрадыбыстық қалыңдық өлшеу;9. дәнекерлеу тігісінің рентгенографиясы;10. механикалық сипаттамаларды анықтау;11. беріктікті есептеу;12. металдағы элементтердің құрамын анықтау;13. металлографиялық зерттеулер;14. техникалық диагностикалау нәтижелері бойынша қабылдамау критерийлерінің тізбесі;15. Бекіткіш арматуралардың тіректерінің немесе іргетасының жай-күйін анықтау (оның ішінде визуалды өлшеуді бақылау, соққы-импульстік бақылау; магниттік бақылау әдісі; диелкомметриялық әдіс; геодезиялық бақылау (деңгейлеу)) және бекіткіш арматураның іргетасқа жанасуының тығыздығын анықтау;16. пайдаланудың қалған мерзімін анықтау (шекті жағдайдың болжамды басталуына дейін). Орындаушы қызмет мерзімін ұзарту мақсатында бекіту арматураларын техникалық тексеру жөніндегі бағдарламаны жасап, қол қойып, Тапсырыс берушінің оқшауланған құрылымдық бөлімшесіне (бұдан әрі - ОҚБ) ресми түрде келісуге жіберуі тиіс.Бекіту арматураларын техникалық тексеру жөніндегі бағдарламада өзіне кіретін тартылатын жұмыскерлер тізбесіне (тендерлік рәсімдер сатысында қаралған) сәйкес мамандар көрсетілуі тиіс (екі топ): - III деңгейлі бұзылмайтын бақылау саласындағы персонал (екі адам, бес жыл жұмыс тәжірибесімен). «Бұзбайтын бақылау. Бұзбайтын бақылау үшін персоналдың біліктілігі және аттестаттау» ҚР СТ ИСО 9712-2023 сәйкес және МЕМСТ ИСО/МЭК 17024 талаптарына сәйкес сертификаттау органы берген көзбен шолу-өлшеу, магниттік, енетін заттармен, ультрадыбыстық, радиографиялық әдістеріне сертификат және/немесе куәлік. Жұмыс тәжірибесін растайтын құжат (ҚР Еңбек кодексінің 35-бабының 3 және 5-тармақтарына сәйкес).- II деңгейлі бұзылмайтын бақылау саласындағы персонал (екі адам, үш жыл жұмыс тәжірибесімен). «Бұзбайтын бақылау. Бұзбайтын бақылау үшін персоналдың біліктілігі және аттестаттау» ҚР СТ ИСО 9712-2023 сәйкес және МЕМСТ ИСО/МЭК 17024 талаптарына сәйкес сертификаттау органы берген көзбен шолу-өлшеу, ультрадыбыстық (оның ішінде қалыңдығын өлшеу), радиографиялық әдістеріне сертификат және/немесе куәлік. Жұмыс тәжірибесін растайтын құжат (ҚР Еңбек кодексінің 35-бабының 3 және 5-тармақтарына сәйкес).- II деңгейлі бұзылмайтын бақылау саласындағы персонал (екі адам, үш жыл жұмыс тәжірибесімен). «Бұзбайтын бақылау. Бұзбайтын бақылау үшін персоналдың біліктілігі және аттестаттау» ҚР СТ ИСО 9712-2023 сәйкес және МЕМСТ ИСО/МЭК 17024 талаптарына сәйкес сертификаттау органы берген магнитті ұнтақтармен, құйынды тоқ, енетін заттармен әдістеріне сертификат және/немесе куәлік. Жұмыс тәжірибесін растайтын құжат (ҚР Еңбек кодексінің 35-бабының 3 және 5-тармақтарына сәйкес). - II деңгейлі бұзылмайтын бақылау саласындағы персонал (екі адам, үш жыл жұмыс тәжірибесімен). Бұзбайтын бақылауға арналған қаттылықты өлшеу, металдың магниттік жады, металлографиялық талдау, металдағы элементтердің құрамын анықтау әдістеріне сертификат және/немесе куәлік. Жұмыс тәжірибесін растайтын құжат (ҚР Еңбек кодексінің 35-бабының 3 және 5-тармақтарына сәйкес).- Инженер/маман (екі адам, үш жыл жұмыс тәжірибесімен). Геодезия саласындағы жоғары білім туралы дипломның электрондық көшірмесі. Жұмыс тәжірибесін растайтын құжат (ҚР Еңбек кодексінің 35-бабының 3 және 5-тармақтарына сәйкес). - Сарапшы (екі адам, үш жыл жұмыс тәжірибесімен). Ғимараттар мен құрылыстардың сенімділігі мен орнықтылығына техникалық тексеру жүргізу құқығына куәлік. Құрылыс саласындағы жоғары кәсіптік білімі туралы дипломның электрондық көшірмесі. Жұмыс тәжірибесін растайтын құжат (ҚР Еңбек кодексінің 35-бабының 3 және 5-тармақтарына сәйкес). Далалық қызметтерді орындау кезінде Орындаушының персоналы Орындаушының персоналына қойылатын жоғарыда көрсетілген талаптарға (бұзбайтын бақылау саласындағы персонал, сарапшы және геодезист) сәйкес ең аз саны мен біліктілік талаптарына сәйкес келуге тиіс.Орындаушы дала жұмыстарын бастамас бұрын өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтарының тізімін, құжаттардың электрондық көшірмелерін (мәліметтерді ҚР СТ 1041-2001 стандартының Б қосымшасына сәйкес белгіленген нысанда ұсыну) және қызметтерді орындау үшін қажетті жабдықтардың, аспаптардың, құрылғылардың (паспорт және/немесе басшылық және/немесе пайдалану жөніндегі Нұсқаулық - міндетті түрде зауыттық нөмірі бар) болуын қамтамасыз етеді (екі данадан): 1. көзбен шолып-өлшеп бақылауға арналған жабдықтар жиынтығы (ең аз тізбе: өлшеу лупасы, металды өлшеу сызғышы, рулетка, штангенциркуль, зондтар, үшс, 90° лекальді тексеру бұрышы),
2. портативті қатты өлшегіш,
3. кернеулі-деформациялық күйін анықтауға арналған магнитометриялық аспап,
4. ультрадыбыстық қалыңдық өлшегіш,
5. ультрадыбыстық дефектоскоп,
6. рентген аппарат,
7. портативті дефектоскоп (магниттік ұнтақты сынау үшін) және/немесе магниттік қысқыштар,
8. стилоскоп және/немесе спектрометр (спектрлік талдау әдісі),
9. металлографиялық микроскоп, металлографиялық зерттеулерге объектілердің бетін дайындауға арналған портативті тегістеу және жылтырату жабдықтары,
10. гидросынақ құрылғысы, геодезиялық жабдық (нивелир),
11. геодезиялық жабдық (нивелир),
12. құйынды тоқ дефектоскопы,
13. бетонның қорғаныс қабатының қалыңдығын анықтауға арналған құрылғы,
14. бетон ылғалдылығын өлшегіш,
15. бетонның беріктігін өлшегіш,
16. газ анализаторы, зауыттық нөмірін көрсете отырып өлшеу құралдарын тексеру/калибрлеу сертификаттарын және/немесе сынақ жабдығын аттестаттау туралы сертификаттарды қоса бере отырып;
17. эндоскоп,
18. ену жинағы.

Тасымалдау (мамандар мен бригадаларды тасымалдау үшін), жүк тиеу-түсіру және автокрандарды және басқа да арнайы техниканы пайдалануға байланысты басқа да жұмыстарды, тұруды, тамақтануды, халықаралық және қалааралық келіссөздерді Мердігер дербес және өз қаражаты есебінен жүзеге асырады. Мердігердің жабдығын әкелуге және кері экспорттауға байланысты барлық ықтимал шығындар өз қаражаты есебінен жүзеге асырылады. Конструкциялық элементтер мен дәнекерленген қосылыстарды, бекіту арматураларын бұзбайтын сынау үшін ашу, тазалау, бетін дайындау, сондай-ақ тексеруден кейін қорғаныс жабындарын қалпына келтіру бойынша барлық тиісті жұмыстарды Мердігер жүзеге асырады. Дала жұмыстары аяқталғаннан кейін Орындаушы 10 (он) күнтізбелік күн ішінде Тапсырыс берушіге 2010 жылғы 24 мамырдағы №15 өнеркәсіптік қауіпсіздік сараптамасын жүргізу жөніндегі әдістемелік ұсынымдар көлемінде ресімделген әрбір бекіту арматурасына өнеркәсіптік қауіпсіздік жөніндегі сараптамалық қорытындыны, сондай-ақ СТ 6636-1901-АҚ-039-4.017-2017 "Магистральдық құбырлар. Технологиялық жабдықтың сенімділігін қамтамасыз ету" баптарына сәйкес пайдалану мерзімін ұзарту мақсатында бекіту арматураларын техникалық тексеру нәтижелерін қамтитын техникалық есептерді береді. Өнеркәсіптік қауіпсіздік жөніндегі сараптамалық қорытындылар және бекіту арматурасын техникалық тексеру жөніндегі техникалық есептер 2 (екі) данада қағаз нұсқада және 2 (екі) данада электрондық жеткізгіште (USB flash drive) әрбір техникалық құрылғыға бөлек ұсынылады. Қорытындыда (оның ішінде электрондық тасымалдағышта) бекіту арматурасының іргетастың, ақаулы орындардың фотосуреттерін, олардың өлшемдерімен ақауларды орналастыру схемаларын ұсыну қажет. Қорытынды есептің графикалық бөлігі Microsoft Visio-ға ұсынылады. Орындаушы жоғарыда көрсетілген рәсімдеу тәртібін өзінің қосымша ұсыныстарымен толықтыра алады. |

 |