

СОГЛАСОВАНО

Постановлением ООО "ЛПР АО УМЗ"

Протокол № 14 от « 14 » 12 2025

Председатель ООО "ЛПР АО УМЗ"

А.В. Феоктистов

« 12 » 12 2025

31.12.2025 № 14-03-04/1016

БЕКІТЕМІН

Басқарма Төрағасының Бірінші орынбасары -  
бас инженер

2025 В.В. Вахненко

2026 жылға арналған "УМЗ" АҚ бойынша  
еңбек жағдайларын жақсарту, еңбекті қорғау және санитарлық-сауықтыру іс-шараларының кешенді жоспары

| р/с<br>№  | Іс-шаралардың мазмұны  | Іс-шараның орындалу мерзімі, тоқсан | Қаржыландыру көзі | Іс-шараларды орындау нәтижесінде күтілетін әлеуметтік тиімділік, адам (барлығы/оның ішінде әйелдер үшін) |                                   |                              |                           |   |   |   |   | Орындалғаны туралы белгі |    |  |  |  |  |  |  |
|---|--|-------------------------------------|-------------------|--|-----------------------------------|------------------------------|---------------------------|---|---|---|---|--------------------------|----|--|--|--|--|--|--|
|   |  |                                     |                   | апаттардың ықтималдығы төмендеді   | жарақат алу ықтималдығы төмендеді | арудың ықтималдығы төмендеді | еңбек жағдайлары жақсарды | 5 | 6 | 7 | 8 |                          |    |  |  |  |  |  |  |
| 1   | 2  | 3                                   | 4                 | 5  | 6                                 | 7                            | 8                         | 9 |   |   |   |                          |    |  |  |  |  |  |  |
| <b>Уран өндірісі (іс-шаралардың орындалуына жауапты - УӨ директоры)</b> |  |                                     |                   |  |                                   |                              |                           |   |   |   |   |                          |    |  |  |  |  |  |  |
| 1   | 4/4а ғимараты «В» цехы № 117 үй-жай. Болат еденнің лак-бояу жабынын ауыстыру (еңбек жағдайларын жақсарту)          | 1                                   | өзіндік күн       |  |                                   |                              |                           |   |   |   |   | 150                      | 27 |  |  |  |  |  |  |
| 2   | 4/4а ғимараты «В» цехы № 220 үй-жай. Қабырғаның лак-бояу жабынын ішінара ауыстыру (еңбек жағдайын жақсарту)        | 2                                   | өзіндік күн       |  |                                   |                              |                           |   |   |   |   | 150                      | 27 |  |  |  |  |  |  |
| 3   | 4/4а ғимараты «В» цехы № 003 үй-жай. Қабырғаның лак-бояу жабынын ішінара ауыстыру (еңбек жағдайын жақсарту)        | 2                                   | өзіндік күн       |  |                                   |                              |                           |   |   |   |   | 20                       | 11 |  |  |  |  |  |  |
| 4   | 4/4а ғимараты «В» цехы № 209 үй-жай. Қабырғалар мен төбенің лак-бояу жабынын ауыстыру (Еңбек жағдайларын жақсарту) | 3                                   | өзіндік күн       |  |                                   |                              |                           |   |   |   |   | 150                      | 27 |  |  |  |  |  |  |



|  |  |   |                    |          |          |          |          |            |          |            |           |  |
|--|--|---|--------------------|----------|----------|----------|----------|------------|----------|------------|-----------|--|
| 13   | № 3 ғимарат. № 434 үй-жайды ағымдағы жөндеу (слесарлық шеберхана, белг. + 11,50)                                   | 2 | өзіндік күн        |          |          |          |          |            |          | 9          |           |  |
| 14   | ТОЖҚҚ берілетін ауаның күкіртті ангидридінен тазарту сүзгілерін сатып алу және орнату                              | 3 | өзіндік күн        |          |          |          |          | 121        |          |            |           |  |
| 15   | № 1 ғимарат. Қуаты 700 Вт ДРЛ шамдарын қуаты 150 Вт (72 дана) жарықдиодты шамдарға ауыстыру                        | 3 | өзіндік күн        |          |          |          |          |            |          | 140        | 9         |  |
| 16   | № 602 ғимарат. Душ бөлмесіне қоршау кабиналарын орната отырып, әйелдер гардеробын ағымдағы жөндеу                  | 4 | өзіндік күн        |          |          |          |          |            |          | 10         | 10        |  |
| 17   | БӨ үй-жайларында сплит-жүйелерді орнату  | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |          |          |            |          | 36         | 13        |  |
| <b>Барлығы</b>   |  |   |                    | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>121</b> | <b>0</b> | <b>255</b> | <b>34</b> |  |
| <i>Тантал өндірісі (іс-шараларды орындауға жауапты - ТӨ директоры)</i> |  |   |                    |          |          |          |          |            |          |            |           |  |
| 18   | № 58 ғимарат. Жылу ЭК-9П жылу зеңбіректерін сатып алу (2 дана)   | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |          |          |            |          | 15         |           |  |
| 19   | № 58 ғимарат. HSZ-J 1т (h-3м) қол шынжырлы тальді сатып алу  | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |          |          |            |          | 10         |           |  |
| 20   | № 10 ғимарат. № 407 үй-жайда микроклиматты жақсарту үшін сплит-жүйені сатып алу және орнату                        | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |          |          |            |          | 2          |           |  |
| 21   | № 58 ғимараттың № 408 үй-жайына және № 30А ғимараттың № 305 үй-жайына электр, май радиаторларын сатып алу (2 дана) | 4 | күрделі қаржы салу |          |          | 30       |          |            |          | 57         |           |  |

|  |   |   |                    |          |          |           |          |          |          |            |          |  |
|--|---|---|--------------------|----------|----------|-----------|----------|----------|----------|------------|----------|--|
| 22   | СГА-15 Гидравликалық түсіргішті сатып алу (1 дана)  | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |           |          |          |          | 10         |          |  |
| 23   | № 57 ғимарат. Makita 9404 Жазық тегістейтін таспалы (2 дана) машина сатып алу               | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |           |          |          |          | 2          |          |  |
| 24   | № 57 ғимарат. TOP PMS2000-1600 гидравликалық қол реттепсалғышын сатып алу (1 дана)          | 4 | күрделі қаржы салу |          |          | 15        |          |          |          |            |          |  |
| 25   | № 3 ғимарат. Жерде тұратын желдеткішті сатып алу (8 дана)                                   | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |           |          |          |          | 8          |          |  |
| <b>Барлығы</b>   |   |   |                    | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>45</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>104</b> | <b>0</b> |  |
| <i>Сынау орталығы (іс-шаралардың орындалуына жауапты - СО бастығы)</i> |   |   |                    |          |          |           |          |          |          |            |          |  |
| 26   | Жарақат алу ықтималдығын төмендету үшін көктайғаққа қарсы қондырғыларды сатып алу (92 дана) | 1 | өзіндік құн        |          |          | 92        | 85       |          |          |            |          |  |
| 27   | Микроклиматты жақсарту үшін BALLU UHB-910 H ауа ылғалдандырғышын сатып алу (5 дана)         | 3 | өзіндік құн        |          |          |           |          |          |          | 20         | 18       |  |
| 28   | Еңбек жағдайын жақсарту үшін электр, майлы радиаторлар (жылытқыштар) сатып алу (10 дана)    | 3 | өзіндік құн        |          |          |           |          |          |          | 15         | 12       |  |
| 29   | Құрал-саймандарды тасымалдауға арналған сөмке сатып алу (4 дана)                            | 3 | өзіндік құн        |          |          |           |          |          |          | 5          |          |  |
| 30   | Маңдай шамын сатып алу (12 дана)  | 3 | өзіндік құн        |          |          |           |          |          |          | 5          |          |  |
| 31   | Су тазартқыш құмыраларды сатып алу (14 дана)  | 3 | өзіндік құн        |          |          |           |          | 20       | 18       |            |          |  |

|    |  |   |                    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|----|--|---|--------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| 32 | Еңбек жағдайын жақсарту үшін үй-жайларда тік жалюздерді сатып алу және орнату (111м <sup>2</sup> )   | 4 | өзіндік күн        |    |    |    |    |    |    | 50 | 45 |  |
| 33 | Төмен температуралардан, желден және ылғалдан қорғау үшін «Монблан» фирмасының жылы арнайы костюмдерін (10 жиынтық) сатып алу  | 4 | өзіндік күн        |    |    |    |    | 10 | 10 |    |    |  |
| 34 | Қауіпсіз еңбек жағдайларын қамтамасыз ету үшін Hobot-268 терезе жуғыш роботын сатып алу (1 дана)   | 4 | күрделі қаржы салу |    |    | 10 | 10 |    |    |    |    |  |
| 35 | Жарақаттану ықтималдығын төмендету үшін жаңа модификациядағы/жаңа үлгідегі ИВС-4 діріл қыздырғышты сатып алу (1 дана)  | 4 | күрделі қаржы салу |    |    | 10 | 10 |    |    |    |    |  |
| 36 | АПВ-4 Автоматты төрт арналы ауа аспираторын сатып алу (4 дана)   | 4 | күрделі қаржы салу |    |    |    |    |    |    | 9  | 9  |  |
| 37 | Жарақаттану ықтималдығын төмендету үшін біркелкі қызатын муфельді пештердің жаңа модельдерін сатып алу (6 дана)  | 4 | күрделі қаржы салу |    |    | 50 | 50 |    |    |    |    |  |
| 38 | Ресант САИ-250 жетілдірілген дәнекерлеу аппаратын сатып алу (1 дана). Жаңа аппараттың салқындату жүйесі, дәнекерлеу кезінде қызып кетудің алдын алады, бұл жарақат алу ықтималдығын төмендетеді                          | 4 | күрделі қаржы салу |    |    | 1  |    |    |    |    |    |  |
| 39 | Бирюса жетілдірілген зертханалық тоңазытқышты сатып алу (1 дана). Артқы қабырғаның біркелкі мұздатылуы және камераның ішіндегі температураның біркелкі бөлінуі қызып кету және жану ықтималдығын төмендетуге ықпал етеді | 4 | күрделі қаржы салу | 10 | 10 |    |    |    |    |    |    |  |

|   |   |   |                    |           |           |            |            |           |           |            |            |  |
|---|---|---|--------------------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|--|
| 40  | Еңбек жағдайын жақсарту үшін зертханалық жиһаз сатып алу  | 4 | күрделі қаржы салу |           |           |            |            |           |           | 50         | 50         |  |
| 41  | Жұмыс орындарында микроклиматты жақсарту үшін сплит-жүйелерді сатып алу және орнату   | 4 | күрделі қаржы салу |           |           |            |            |           |           | 20         | 15         |  |
| 42  | № 609 ғимарат. Микроклиматты және еңбек жағдайын жақсарту үшін өндірістік үй-жайлардағы терезелерді ауыстыру                                | 4 | өзіндік құн        |           |           |            |            |           |           | 4          | 4          |  |
| 43  | № 609 ғимарат. Үй-жайлардың санитарлық жағдайын және еңбек жағдайын жақсарту үшін үй-жайларды ағымдағы жөндеу                               | 4 | өзіндік құн        |           |           |            |            |           |           | 50         | 48         |  |
| <b>Барлығы</b>  |   |   |                    | <b>10</b> | <b>10</b> | <b>163</b> | <b>155</b> | <b>30</b> | <b>28</b> | <b>228</b> | <b>201</b> |  |
| <i>Энергетикалық орталық (іс-шаралардың орындалуына жауапты - ЭО бастығы)</i> |   |   |                    |           |           |            |            |           |           |            |            |  |
| 44  | Еңбек жағдайларын жақсарту үшін кескіштер мен жанарғыларға қызмет көрсетуге арналған үй-жайда ВС-10 ауа өткізгіш учаскесін ауыстыру         | 1 | өзіндік құн        |           |           |            |            |           |           | 2          |            |  |
| 45  | Слесарлық-ұсталық құрал-саймандарды ыңғайлы және қауіпсіз сақтау үшін 643 корпусның 218 үй-жайында сөре дайындап орнату                     | 1 | өзіндік құн        |           |           | 4          |            |           |           |            |            |  |
| 46  | 36 корпусындағы 117 жедел қызмет үй-жайындағы еден жабынымен өткен кезде жарақаттануды төмендету үшін еден кафель плиткаларын ауыстыру      | 1 | өзіндік құн        |           |           | 6          |            |           |           |            |            |  |
| 47  | 36 корпусындағы жедел қызмет үй-жайындағы еден жабынымен өткен кезде жарақаттануды төмендету үшін еден жабындысының тегіс емес жерлерін жою | 1 | өзіндік құн        |           |           | 20         |            |           |           |            |            |  |



|    |  |   |                    |  |  |    |  |  |  |    |  |  |
|----|--|---|--------------------|--|--|----|--|--|--|----|--|--|
| 57 | Жарақаттануды төмендету үшін № 45 жылу құдығына металл баспалдақ орнату  | 2 | өзіндік күн        |  |  | 16 |  |  |  |    |  |  |
| 58 | Саңырауқұлақшаның пайда болуын төмендету және қабырғалық панельдердің санитариялық жай-күйін жақсарту үшін 13 корпусның 115 үй-жайында ағымдағы жөндеу жүргізу | 2 | өзіндік күн        |  |  |    |  |  |  | 30 |  |  |
| 59 | Жарақаттануды төмендету үшін № 91 өнеркәсіптік құдыққа металл баспалдақ орнату   | 2 | өзіндік күн        |  |  | 16 |  |  |  |    |  |  |
| 60 | 13 корпусның № 211 үй-жайында температуралық-ылғалдылық режиміне қолайлы жағдай жасау үшін сплит-жүйе кондиционерін орнату                                     | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |    |  |  |  | 2  |  |  |
| 61 | № 664 корпусның № 204/2 үй-жайында температуралық-ылғалдылық режиміне қолайлы жағдай жасау үшін сплит-жүйе кондиционерін орнату                                | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |    |  |  |  | 7  |  |  |
| 62 | 36 корпусның № 204 үй-жайында температуралық-ылғалдылық режиміне қолайлы жағдай жасау үшін сплит-жүйе кондиционерін орнату                                     | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |    |  |  |  | 2  |  |  |
| 63 | Байланыс жабдықтарына қызмет көрсетуді орындау кезінде еңбек жағдайларын жақсарту үшін MG81001-A ауыстырмалы линзалары бар көзілдірік сатып алу                | 3 | өзіндік күн        |  |  |    |  |  |  | 4  |  |  |
| 64 | Жарақаттануды төмендету үшін № 1а өнеркәсіптік құдыққа металл баспалдақ орнату   | 3 | өзіндік күн        |  |  | 16 |  |  |  |    |  |  |
| 65 | Жарақаттану қаупін азайту мақсатында 13 корпусның № 113а үй-жайындағы кіру есігін ауыстыру   | 3 | өзіндік күн        |  |  | 35 |  |  |  |    |  |  |
| 66 | Жарақаттануды төмендету үшін металл сатыны № 9 айналмалы арынды кәрізге орнату   | 3 | өзіндік күн        |  |  | 16 |  |  |  |    |  |  |

|    |  |   |                    |  |  |    |  |  |  |  |   |  |  |
|----|--|---|--------------------|--|--|----|--|--|--|--|---|--|--|
| 67 | Жұмыскердің организміне электрмагниттік сәулеленудің әсерін төмендету үшін № 36, 643 корпусарда жүйелік блоктарды сатып алу және орнату                          | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |    |  |  |  |  | 8 |  |  |
| 68 | Қызмет көрсету кезінде жарақаттануды төмендету үшін 699 корпус маңындағы айналмалы сумен жабдықтау жерасты резервуары бетінің тегіс емес жерлерін жою            | 3 | өзіндік құн        |  |  | 9  |  |  |  |  |   |  |  |
| 69 | Құрылыс-монтаждау жұмыстарын ыңғайлы орындау үшін қол жетпейтін жерлерде монтаждау жұмыстарын жүргізу үшін бұрышты ажарлау машинасын сатып алу                   | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |    |  |  |  |  | 8 |  |  |
| 70 | ЭО негізгі корпустарынан алыс орналасқан жабдықтарға қызмет көрсету және бақылау кезінде еңбек ауырлығын төмендету мақсатында велосипедтер сатып алу (5 дана).   | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |    |  |  |  |  | 8 |  |  |
| 71 | Еңбек ауырлығын төмендету үшін жеңілдетілген тасымалды электрмен дәнекерлеу аппаратын сатып алу  | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |    |  |  |  |  | 4 |  |  |
| 72 | Монтаждау жұмыстарын ыңғайлы орындау үшін тасымалданатын электр аспабын сатып алу  | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |    |  |  |  |  | 8 |  |  |
| 73 | Атаманов өнеркәсіптік су жинау корпусының машина залында сорғы агрегаттарына ауысым персоналының ыңғайлы қызмет көрсетуі үшін сорғы агрегатын орнату № 5 позиция | 3 | өзіндік құн        |  |  |    |  |  |  |  | 5 |  |  |
| 74 | Электр жарақатын төмендету үшін биіктігі 6 м күшейтілген топсалы қосылысы бар 4x4 баспалдақ-трансформер сатып алу  | 3 | күрделі қаржы салу |  |  | 18 |  |  |  |  |   |  |  |
| 75 | Электр жарақатын төмендету үшін биіктігі 2 м жылжымалы әмбебап 3*9 «CORDA» сатысын сатып алу   | 3 | күрделі қаржы салу |  |  | 18 |  |  |  |  |   |  |  |

|  |   |   |                    |          |          |            |          |          |          |            |          |  |
|--|---|---|--------------------|----------|----------|------------|----------|----------|----------|------------|----------|--|
| 76   | Байланыс учаскесінің жабдықтарына ыңғайлы қызмет көрсету үшін 641 корпуста сыдыру-ажарлау станогын сатып алу және орнату  | 4 | өзіндік құн        |          |          |            |          |          |          | 8          |          |  |
| 77   | Жарақаттануды төмендету үшін № 48 су құбыры құдығына металл баспалдақ орнату  | 4 | өзіндік құн        |          |          | 16         |          |          |          |            |          |  |
| 78   | Кабель желілерін дәнекерлеу жұмыстарын жүргізу кезінде жұмыскерлердің организміне қорғасынның әсерін төмендету үшін байланыс құдықтары бойынша «Циклон» сору желдеткішін сатып алу  | 4 | өзіндік құн        |          |          |            |          |          |          | 4          |          |  |
| 79   | Жарақаттануды төмендету үшін № 95 жылу құдығына металл баспалдақ орнату   | 4 | өзіндік құн        |          |          | 16         |          |          |          |            |          |  |
| 80   | Жұмыскердің организміне электромагниттік сәулеленудің әсерін төмендету үшін 13 корпуста жүйелік блоктарды сатып алу және орнату   | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |            |          |          |          | 5          |          |  |
| 81   | Кабель желілерін дәнекерлеу жұмыстарын жүргізу кезінде жұмыскерлер организміне қорғасынның әсерін төмендету үшін қорғасын муфтасын ССК 100 (арм) полиэтилен муфтасына ауыстыру  | 4 | өзіндік құн        |          |          |            |          |          |          | 12         |          |  |
| <b>Барлығы</b>   |   |   |                    | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>222</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>200</b> | <b>0</b> |  |
| <b>Ғылыми орталық (іс-шаралардың орындалуына жауапты - ҒО бастығы)</b> |   |   |                    |          |          |            |          |          |          |            |          |  |
| 82   | Технологиялық процесті оңтайландыру және техник-зертханашының зиянды заттармен байланысын барынша азайту мақсатында бериллий зертханасына И-160МИ зертханалық иономерін сатып алу (7 дана)                                  | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |            |          | 8        | 5        |            |          |  |
| 83   | Зиянды заттармен тікелей жанасатын еңбекті көп қажет ететін, қолмен жасалатын операцияларды қысқарту мақсатында тантал зертханасына ANALYSETTE 22 NeXT Micro (1 дана) бөлшектердің өлшемдерін лазерлік талдағышты сатып алу | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |            |          | 5        | 3        |            |          |  |

|   |   |   |                    |          |          |           |           |           |          |           |           |  |
|---|---|---|--------------------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|--|
| 84  | Адам денесі арқылы электр тогының жылыстауын болдырмау мақсатында - техникалық қызметке UNI-TUT513 А мегаомметрін (1 дана) сатып алу  | 4 | күрделі қаржы салу |          |          | 85        | 44        |           |          |           |           |  |
| 85  | Жұмыскердің электр тогымен зақымдануын болдырмау, қол жеткізу қиын жерлерде жұмыстарды орындау кезінде ұтқырлықты арттыру мақсатында - техникалық қызметке Bosch GSR 180-LI, 18 В, 2х1.5 Ач, 54 Nm, кейс (2 дана) аккумуляторлық дрель-шуруповерт сатып алу   | 4 | күрделі қаржы салу |          |          | 5         |           |           |          |           |           |  |
| 86  | Еңбек процесінің ауырлығын азайту, қол еңбегін қысқарту мақсатында - техникалық қызметке 2000 кг 1150 мм TOP JC гидравликалық арбаны сатып алу (1 дана)   | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |           |           |           |          | 5         |           |  |
| 87  | Қауіптілігі жоғары (ашық от) жұмыстарды орындауды қысқарту мақсатында техникалық қызметке өнеркәсіптік Bosch GHG 20-63 Professional (1 дана) фенін сатып алу  | 4 | күрделі қаржы салу |          |          | 5         |           |           |          |           |           |  |
| 88  | Еңбек жағдайларын жақсарту және еңбек процесінің шиеленісін төмендету мақсатында Ғылыми орталыққа жиһаз сатып алу (ISO орындығы - 30 дана, «Стинг» басшы креслосы - 3 дана, Manager креслосы - 3-20 дана, жазу үстелі - 25 дана, құжаттарға арналған шкаф-стеллаж - 5 дана, сүйемелдеу үстелі - 7 дана) | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |           |           |           |          | 85        | 44        |  |
| <b>Барлығы</b>  |   |   |                    | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>95</b> | <b>44</b> | <b>13</b> | <b>8</b> | <b>90</b> | <b>44</b> |  |
| <i>Қойма шаруашылығы (іс-шаралардың орындалуына жауапты - АШ бастығы)</i> |   |   |                    |          |          |           |           |           |          |           |           |  |
| 89  | № 613 ғимарат (№ 8 бөлік, 9 Базистік қоймалар). Еңбек жағдайын жақсарту мақсатында жарық диодты шамдарды қосымша монтаждау  | 2 | өзіндік құн        |          |          |           |           |           |          | 15        |           |  |
| 90  | № 574 ғимарат. Тәуліктің қараңғы уақытында жарақат алу қаупін азайту және жылдың суық мезгілінде еңбек жағдайларын жақсарту мақсатында орталық қойманың қақпасына есік орнату   | 2 | өзіндік құн        |          |          | 10        | 4         |           |          | 6         | 4         |  |

|    |  |   |                    |  |  |   |  |    |   |    |   |  |
|----|--|---|--------------------|--|--|---|--|----|---|----|---|--|
| 91 | Еңбек жағдайларын жақсарту және сырқаттанушылықты азайту мақсатында 523 ғимаратқа шүмегі бар "Аквофор Трио Норма" ауыз суын тазартуға арналған сүзгіні сатып алу және орнату   | 3 | өзіндік құн        |  |  |   |  | 5  | 3 | 5  | 3 |  |
| 92 | Еңбек жағдайын жақсарту және сырқаттанушылықты азайту мақсатында 607 ғимаратқа және 523 ғимаратқа MS-5006 3 кВт жылу желдеткішін (2 дана) сатып алу  | 3 | өзіндік құн        |  |  |   |  |    |   | 20 | 3 |  |
| 93 | Қол еңбегінің үлесін барынша азайту және зиянды және қауіпті өндірістік факторлардың әсерін азайту мақсатында Bosch GSA 18 қылыш арасын сатып алу  | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |   |  |    |   | 14 |   |  |
| 94 | Қол еңбегінің үлесін барынша азайту және зиянды және қауіпті өндірістік факторлардың әсерін азайту мақсатында DeWalt бұрышажарлағыш машинасын (2 дана) сатып алу   | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |   |  |    |   | 14 |   |  |
| 95 | Қауіпті өндірістік факторлардың әсерін азайту, өнеркәсіптік алаң аумағында жедел жүріп-тұру мақсатында - «NAVIGATOR 300 28» велосипедтерін (3 дана) сатып алу  | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |   |  | 15 |   |    |   |  |
| 96 | Маневрлік жұмыстарды жүргізу кезінде еңбек жағдайларын жақсарту және қозғалыс қауіпсіздігін қамтамасыз ету мақсатында Kenwood ТК-7302 136-174 Мгц 25Вт стационарлық радиостанциясын (жиілігі 154.350, «пилот-тон» - 69.3) және Моторола DP-1400 портативтік радиостанциясын (жиілігі 154.350, «пилот-тон» - 69.3 кем емес) сатып алу | 3 | күрделі қаржы салу |  |  |   |  |    |   | 12 | 2 |  |
| 97 | Жарақаттану қаупін азайту және еңбек жағдайларын жақсарту мақсатында газ баллондарын жылжыту үшін ГБ-1 арбаларды (2 дана) сатып алу  | 4 | күрделі қаржы салу |  |  | 7 |  |    |   | 7  |   |  |

|   |  |   |                    |           |          |           |          |           |          |            |           |  |
|---|--|---|--------------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|------------|-----------|--|
| 98  | Жарақат алу қаупін азайту және еңбек жағдайларын жақсарту мақсатында СВУ-RHP 3000 евро-паллеттер үшін гидравликалық арбаларды (3 дана) сатып алу   | 4 | күрделі қаржы салу |           |          | 10        |          |           |          | 10         |           |  |
| <b>Барлығы</b>  |  |   |                    | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>27</b> | <b>4</b> | <b>20</b> | <b>3</b> | <b>103</b> | <b>12</b> |  |
| <i>Сервис орталығы (іс-шаралардың орындалуына жауапты - СО бастығы)</i>       |  |   |                    |           |          |           |          |           |          |            |           |  |
| 99  | Жұмыс аймағының ауасындағы зиянды заттардың шоғырлануын төмендету және авария ықтималдығын төмендету мақсатында РСУ ағаш ұсталық бөлімшесінде РАСК 12 аэродинамикалық кептіру камерасында корпусы қалпына келтіру және дөңгелекті (роторды) жөндеу | 1 | өзіндік құн        | 10        | 2        |           |          |           |          | 10         | 2         |  |
| 100   | Еңбек жағдайларын жақсарту және аурулардың ықтималдығын төмендету үшін THERMEX ERS 100V су жылытқышын (EXX - 2 дана) сатып алу және орнату   | 2 | күрделі қаржы салу |           |          |           |          | 36        | 2        | 36         | 2         |  |
| 101   | Еңбек жағдайларын жақсарту үшін Бирюса 6041 тоңазытқышын сатып алу (ӨНҚУ)  | 2 | күрделі қаржы салу |           |          |           |          |           |          | 40         | 35        |  |
| 102   | Еңбек жағдайын жақсарту үшін LG B09TS сплит-жүйелерін орнату (УХХ - 1 дана, энергетик қызметі - 1 дана, абаттандыру қызметі - 1 дана)  | 3 | күрделі қаржы салу |           |          |           |          |           |          | 60         | 23        |  |
| 103   | Еңбек жағдайларын жақсарту және аурулардың ықтималдығын төмендету үшін қабырғаға орнатылған V = 200л электр су жылытқыштарын сатып алу және орнату (энергетик қызметі - 2 дана, ҚШУ - 2 дана)  | 4 | күрделі қаржы салу |           |          |           |          | 50        | 2        | 50         | 2         |  |
| <b>Барлығы</b>  |  |   |                    | <b>10</b> | <b>2</b> | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>86</b> | <b>4</b> | <b>196</b> | <b>64</b> |  |
| <i>Автокөлік шаруашылығы (іс-шаралардың орындалуына жауапты - АШ бастығы)</i> |  |   |                    |           |          |           |          |           |          |            |           |  |
| 104   | Қысқы уақытта микроклиматты жақсарту үшін 1-АБК ғимаратының гардеробындағы жылыту радиаторларын ауыстыру   | 1 | өзіндік құн        |           |          |           |          | 60        |          |            |           |  |

|     |   |   |                    |   |  |     |    |  |   |    |   |  |
|-----|---|---|--------------------|---|--|-----|----|--|---|----|---|--|
| 105 | Б = 3,0 Агрессивті ортадан қорғау үшін FAW автомобилінің (гипсовоз) шанағындағы ішкі беттің футеровкасын ауыстыру   | 1 | өзіндік күн        |   |  |     |    |  | 1 |    |   |  |
| 106 | Автомобильді жөндеу жөніндегі слесарьдің жұмыс орындарындағы жарықты сөндіру үшін 80 корпус ғимаратына энергия үнемдейтін шамдарды (100 дана) орнату            | 1 | өзіндік күн        |   |  |     |    |  |   | 15 | 3 |  |
| 107 | ЖКО қатерін төмендету үшін жол төсемін жөндеу   | 2 | өзіндік күн        |   |  | 93  |    |  |   |    |   |  |
| 108 | 1-АБК ғимараты. Персоналдың сүріну қаупін төмендету мақсатында бұзылған асфальт жабындарын, бордюрларды ауыстыру  | 4 | өзіндік күн        |   |  | 167 | 26 |  |   |    |   |  |
| 109 | Оңтүстік алаңның автогаражы. Персоналдың жарақаттануын (түрінуін) төмендету үшін өндірістік аймақтағы бетон едендерді (шұңқырларды) жөндеу                      | 4 | өзіндік күн        |   |  | 115 | 7  |  |   |    |   |  |
| 110 | Оңтүстік алаңның автогаражы. Қабырғаның құлау ықтималдығын төмендету үшін сантехникалық персоналдың үй-жайында жөндеу жүргізу                                   | 4 | өзіндік күн        | 2 |  |     |    |  |   |    |   |  |
| 111 | 1-АБК ғимараты. Микроклиматты жақсарту үшін терезе блоктарын ауыстыру (2 дана)  | 4 | өзіндік күн        |   |  |     |    |  |   | 2  | 1 |  |
| 112 | Оңтүстік алаң. Еңбек жағдайын жақсарту үшін БӨП күзет бөлмесін жөндеу   | 4 | өзіндік күн        |   |  |     |    |  |   | 3  | 1 |  |
| 113 | Жұмыскердің электр тогымен зақымдануын болдырмау мақсатында мультиметр функциясы бар True RMS 600A (AC/DC) дейінгі ток өлшегіш тістеуіктерді сатып алу (1 дана) | 4 | күрделі қаржы салу |   |  | 2   |    |  |   |    |   |  |

|  |   |   |                    |          |          |            |           |           |          |           |          |  |
|--|---|---|--------------------|----------|----------|------------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|--|
| 114  | Жөндеу персоналының биіктіктен құлау қаупін азайту мақсатында, баспалдақтарды немесе бүйірлік баспалдақтарды пайдалануды болдырмай, ВСП-250 h=7,5м. Тур мұнарасын (1 дана) сатып алу  | 4 | күрделі қаржы салу |          |          | 2          |           |           |          |           |          |  |
| 115  | Іске қосу кезінде серпілістерді болдырмау үшін, кесінді дискінің қысқышынан және оның ұшып кетуінен қорғай отырып, жөндеу персоналының қолынан құралдың құлауын болдырмау мақсатында DeWalt 150мм бұрышты тегістеу машинасын (1 дана) сатып алу,                            | 4 | күрделі қаржы салу |          |          | 8          |           |           |          |           |          |  |
| 116  | Электр ұзартқыштармен жұмыс істемеу үшін, тар жерлерде жөндеу жүргізу кезінде персоналдың еркін қозғалысы үшін, 42 В дейінгі кернеуі төмен болғандықтан, қауіпті үй-жайларда, сыйымдылықтарда жұмыстарды орындау мүмкіндігі үшін Bosch GSR сымсыз бұрғы-бұрағышын сатып алу | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |            |           |           |          | 8         |          |  |
| 117  | Микроклиматты жақсарту үшін LG B09TS кондиционерлерін орнату, 2 дана.   | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |            |           |           |          | 3         | 1        |  |
| <b>Барлығы</b>   |   |   |                    | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>387</b> | <b>33</b> | <b>61</b> | <b>0</b> | <b>31</b> | <b>6</b> |  |
| <i>Дайын өнім қоймасы (іс-шаралардың орындалуына жауапты - ДӨҚ бастығы)</i>    |   |   |                    |          |          |            |           |           |          |           |          |  |
| 118  | Еңбек жағдайларын жақсарту үшін физикалық тұрғыдан тозған және эргономикалық емес үстелдердің орнына компьютерлік үстелдер сатып алу, 2 дана.   | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |            |           |           |          | 2         | 1        |  |
| 119  | Еңбек жағдайларын жақсарту үшін физикалық тұрғыдан тозған және жартылай сынған орындықтардың орнына басқа орындықтар сатып алу, 10 дана.  | 4 | күрделі қаржы салу |          |          |            |           |           |          | 10        | 3        |  |
| <b>Барлығы</b>   |   |   |                    | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>   | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>12</b> | <b>4</b> |  |
| <i>Тау-кен байыту кешені (іс-шаралардың орындалуына жауапты - ТБК бастығы)</i> |   |   |                    |          |          |            |           |           |          |           |          |  |

|  |  |   |             |           |           |           |          |           |          |            |           |  |
|--|--|---|-------------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|------------|-----------|--|
| 120  | 15 ғимарат. Модульді қазандық қондырғысы. Еңбек жағдайын жақсарту мақсатында шатырға ағымдағы жөндеу жұмыстарын жүргізу жоспарланған   | 3 | өзіндік күн |           |           |           |          |           |          | 9          |           |  |
| 121  | Коррозияны азайту мақсатында бөлшектеу учаскесі бойынша жұмыстар жоспарланған. №14 поз. жинақтау бункерін және металл құрылымдарын сырлау  | 3 | өзіндік күн | 90        | 20        |           |          |           |          |            |           |  |
| 122  | Еңбек жағдайын жақсарту мақсатында «Әкімшілік-тұрмыстық корпусы» ағымдағы жөндеу жұмыстары жоспарланған (тамақтану бөлмесін жөндеу)  | 3 | өзіндік күн |           |           |           |          |           |          | 90         | 20        |  |
| 123  | Жарақаттану ықтималдығын азайту, сырқаттану ықтималдығын төмендету және еңбек жағдайларын жақсарту мақсатында 42 орындық жатақхана ғимаратын ағымдағы жөндеу жұмыстары жоспарланған    | 3 | өзіндік күн |           |           | 12        |          | 12        |          | 12         |           |  |
| 124  | Еңбек жағдайларын жақсарту және әкімшілік-тұрмыстық корпус қызметкерлерінің жарақат алу ықтималдығын азайту мақсатында еден плиталарын орнату  | 3 | өзіндік күн |           |           | 2         |          |           |          | 2          |           |  |
| 125  | 1 ғимарат. Бас корпус. Еңбек жағдайларын жақсарту және қызметкерлердің жарақат алу ықтималдығын азайту мақсатында зертхананың кіретін есігін ауыстыру                                  | 3 | өзіндік күн |           |           | 13        |          |           |          | 13         |           |  |
|  | <b>Барлығы</b>   |   |             | <b>90</b> | <b>20</b> | <b>27</b> | <b>0</b> | <b>12</b> | <b>0</b> | <b>126</b> | <b>20</b> |  |
| <b><i>Қауіпсіздікті қамтамасыз ету отряды (іс-шараларды орындауға жауапты - КҚО бастығы)</i></b> |  |   |             |           |           |           |          |           |          |            |           |  |
| 126  | Суға арналған АКВАФОР DWM-101S Морнион ағынды сүзгіні сатып алу. Хлорды, ауыр металдарды, органикалық қосылыстар мен микроорганизмдерді қоса алғанда, судан зиянды қоспаларды жою үшін | 3 | өзіндік күн |           |           |           |          |           |          | 118        | 50        |  |
| 127  | Хлорды, ауыр металдарды, органикалық қосылыстар мен микроорганизмдерді қоса алғанда, судан зиянды қоспаларды жою үшін «Аквафор» модульдік сүзгілерін сатып алу (20 дана)               | 3 | өзіндік күн |           |           |           |          |           |          | 118        | 50        |  |

|   |  |   |                    |     |    |     |     |     |    |       |     |  |
|---|--|---|--------------------|-----|----|-----|-----|-----|----|-------|-----|--|
| 128   | Микроклиматты жақсарту үшін Ceramic Engine сериялы Ballu ВКХ-3 жылу зеңбіректерін сатып алу (5 дана) | 4 | күрделі қаржы салу |     |    |     |     | 118 | 50 |       |     |  |
| <b>Барлығы</b>  |  |   |                    | 0   | 0  | 0   | 0   | 118 | 50 | 236   | 100 |  |
| <b>Үлбі жобалау-конструкторлық институты (іс-шаралардың орындалуына жауапты - ҰЖКИ директоры)</b> |  |   |                    |     |    |     |     |     |    |       |     |  |
| 129   | № 573 ғимараттың № 605/2, 805, 804 үй-жайларында сплит-жүйелерді орнату                              | 4 | күрделі қаржы салу |     |    |     |     |     |    | 4     | 2   |  |
| <b>Барлығы</b>  |  |   |                    | 0   | 0  | 0   | 0   | 0   | 0  | 4     | 2   |  |
| <b>ЖИЫНЫ</b>  |  |   |                    | 112 | 32 | 966 | 236 | 461 | 93 | 2 353 | 656 |  |

ӨҚЖЕКБ бастығы

**КЕЛІСІЛДІ**

Өндіріс қауіпсіздігі жөніндегі директор

Техникалық дайындық жөніндегі директор

"ҚР ДСМ СЭБК ШҚО СЭБД Өскемен қаласы Санитариялық-эпидемиологиялық бақылау басқармасы" РММ басшысы

Тарату: УӨ, БӨ, ТӨ, СО, ЭО, ҒО, ҚШ, СО, АШ, ДӨҚ, ТБК, ҚҚО, ҰЖКИ, УПКИ, ЦІІТ

Орынд. Е.Екимов  
29-80-31, 9-66-38  
Ауд. Молдаханова Д

*М.А.*



В. Цораев «17» 12 2025

Е.Чумин «18» 12 2025

В. Шотт «17» 12 2025

Ә.Қ. Смамагзумова «\_\_\_» \_\_\_ 2025