«» тамыз 2025 жылғы

№ Шартқа

№ 2 қосымша

**Техникалық сипаттама**

**жұмыс сатып алу туралы**

**Шығыс Өріктау кен орнында мұнай дайындаудың технологиялық процестерінің технологиялық регламентін әзірлеу**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №№ р/с | Негізгі деректер мен талаптардың тізбесі | Бастапқы деректердің мазмұны және жобалау (әзірлеу)жөніндегі талаптар |
| 1. | Объектінің орналасқан жері | Қазақстан Республикасы, Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Шығыс Өріктау кен орыны |
| 2. | Әзірленіп жатқан құжаттың толық атауы | **Шығыс Өріктау кен орнында мұнай дайындаудың технологиялық процестерінің технологиялық регламентін әзірлеу** |
| 3. | Жобалаудың негізі | "Өріктау Оперейтинг" ЖШС-нің 2025 жылға арналған өндірістік бағдарламасы.  "Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы" Кодекс 146-бап, 147-бап.  Осы Техникалық тапсырма. |
| 4. | Бастапқы деректер | 1. Шығыс Өріктау және Өріктау кен орындарын игерудің бекітілген жобасы;  2. Технологиялық жабдықтың техникалық ерекшелігі (өндірістік объектілердің технологиялық регламенті, алау қондырғылары паспорттарының көшірмелері, технологиялық жабдықтардың паспорттары мен режимдік карталарының көшірмелері); |
| 5. | Регламентті әзірлеуге қойылатын талаптар | Жұмыстар сәйкес орындалуы керек:  - "Өнеркәсіптің мұнай және газ салаларының қауіпті өндірістік объектілері үшін өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2014 жылғы 30 желтоқсандағы № 355 Бұйрығы 7-қосымша;  - "Газдарды дайындау және қайта өңдеу жөніндегі қауіпті өндірістік объектілер үшін өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидаларын бекіту туралы"Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2014 жылғы 30 желтоқсандағы № 357 бұйрығы.  - "Қысыммен жұмыс істейтін жабдықты пайдалану кезінде өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2014 жылғы 30 желтоқсандағы № 358 бұйрығы |
| 6. | Регламенттің мазмұнына қойылатын негізгі талаптар | Технологиялық регламент бөлімдерді қамтуы тиіс:  1) Өндірістік объектінің жалпы сипаттамасы;  2) дайындалатын бастапқы шикізаттың, материалдардың, реагенттердің сипаттамасы  өнімдер  3) технологиялық процестің және технологиялық схеманың сипаттамасы  өндірістік объектінің;  4) Технологиялық режим нормалары;  5) Технологиялық процесті бақылау;  6) өндірістік объектіні іске қосу және тоқтату қауіпсіздігінің негізгі ережелері  қалыпты жағдайда және қауіпті жағдайда;  7) өндірісті қауіпсіз пайдалану. Аварияға қарсы қорғау жүйелері және  қауіпті жағдайдағы әрекеттер;  8) өнім өндіру кезіндегі қалдықтар, сарқынды сулар, атмосфераға шығарындылар,  оларды кәдеге жарату, қайта өңдеу әдістері  9) реттейтін және технологиялық жабдықтың қысқаша сипаттамасы;  қауіпсіздік клапандары және басқа қауіпсіздік құрылғылары;  10) нормативтік-техникалық құжаттаманың тізбесі;  11) өнім өндірудің технологиялық схемасы (графикалық бөлім);  12) өндірістік объектінің техникалық құрылғыларын орналастырудың ситуациялық жоспары; |
| 7. | Тапсырыс беруші туралы қысқаша ақпарат | "Урихтау Оперейтинг" ЖШС "ҚазМұнайГаз "ҰК" АҚ еншілес компаниясы Шығыс Урихтау кен орнын (Ву-1, ВУ-2, ВУ-3, ВУ-4, ВУ-5 және ВУ-6 ұңғымалары) өнеркәсіптік игеруді жүргізеді.  Шығыс Өріктау кен орнының ұңғымаларының өнімі қабат энергиясы есебінен мұнайға және ілеспе мұнай газына бөлу жүргізілетін сығымдау сорғы станциясына (бұдан әрі – ДНС) дейін тасымалданады. Бұдан әрі газсыздандырылған мұнай қолданыстағы мұнай құбыры бойынша оны одан әрі дайындау үшін "Қазақойл Ақтөбе" ЖШС Әлібекмола кен орнының ЦПНГ-на беріледі. Шикі газ Қожасай кен орнындағы "Gas Proccing Company" ЖШС-нің УКПГ-40 процессингіне тасымалданады. |
| 8. | Лицензиялауға қойылатын талаптар:  Жұмыстарды жүргізу құқығына аттестаттың болуы | Қызметтің кіші түрімен өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы жұмыстарды жүргізу құқығына аттестат:  - Газ тұтыну жүйелеріне техникалық қызмет көрсету  - Өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы мамандарды, қызметкерлерді даярлау, қайта даярлау  - Өнеркәсіптік қауіпсіздікке сараптама жүргізу (қауіпті өндірістік объектілерде қолданылатын Құрылыс материалдарын қоспағанда, қауіпті өндірістік объектілерде қолданылатын технологиялар, техникалық құрылғылар, материалдар; "жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы" Қазақстан Республикасының Кодексіне сәйкес өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы сараптамаға жататын жобалау құжаттары; ОПС техникалық құрылғылары;) |
| 9. | Орындаушының Кадрлық мүмкіндіктері туралы ақпарат беру | Технологиялық регламенттерді әзірлеуге көрсетілетін қызметтер бойынша жұмыстарды сапалы орындау үшін Өнім берушінің білікті персоналы болуы тиіс:  1) Мұнай-газ ісі саласындағы Инженер. 1. Жоғары білім туралы Диплом. -1 адам  2) Мұнай және газ кен орындарын игеру мамандығы бойынша Инженер-1 адам;  Орындаушының барлық қызметкерлерінде: "ҚР өнеркәсібінің мұнай және газ салаларының қауіпті өндірістік объектілері үшін өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидаларына", "өрт-техникалық минимумға", "еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау"сәйкес куәліктер және/немесе куәліктер және/немесе сертификаттар болуы тиіс. |
| 10. | Ерекше шарттар | Технологиялық регламентті әзірлеу кезінде:  - технологиялық жабдықты, технологиялық схеманы зерделеу үшін кен орнына шығу, қолда бар техникалық ақпарат пен құжаттаманы мақсатты жинау, талдау және қорыту.  - ҚР қолданыстағы нормативтік-құқықтық актілерінің талаптарына сәйкес технологиялық регламент әзірлеу.  - Тапсырыс берушімен келісу және бекіту.  Түпкілікті нәтижеге қойылатын талаптар:  -қағаз тасығышта 2 данада, WORD, Excel, PDF форматында 1 данада.  -Есеп тілі-орыс. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Тапсырыс беруші:**  **«Өріктау Оперейтинг» ЖШС**  **Өндіріс директоры**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ж.М. Кулжанов** | **Мердігер:**  **«** **» ЖШС**  **Директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ФИО** |