**Техникалық қадағалау қызметтерін сатып алу туралы техникалық сипаттама**

**объектінің құрылысымен «Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданында орналасқан "Өріктау" мұнай өңдеу зауытынан "Әлібекмола" мұнай өңдеу зауытына дейін мұнай құбырының құрылысы»**

|  |  |
| --- | --- |
| **Объектінің орналасқан жері** | **ҚР, Ақтөбе облысы, Мұғалжар ауданы, Өріктау кен орны** |
| 1. Көрсетілетін қызметтердің түрі. | Құрылысты техникалық қадағалау жөніндегі қызметтер объектінің «**Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданында орналасқан "Өріктау" мұнай өңдеу зауытынан "Әлібекмола" мұнай өңдеу зауытына дейін мұнай құбырының құрылысы»**, позитивтіге сәйкес қорытындыларю 23.08.2024 жылғы № 04-0281/24 арналған жұмыс жобасы және осы Техникалық ерекшеліктің. |
| 2. Үшін негіздер  қызметтерді көрсету. | 2.1 Қазақстан Республикасының 2001 жылғы 16 шілдедегі N2 242-II Заңы Сәулет, "Қазақстан Республикасындағы қала құрылысы және құрылыс қызметі туралы";  2.2 Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 3 ақпандағы № 71 бұйрығымен бекітілген Сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы инжинирингтік қызметтерді көрсету ережелері. Министрліктерде тіркелгено Қазақстан Республикасының әділет министрлігінде 2015 жылы 6 наурызда № 10401 болып тіркелді. |
| 3. Орындаушыға қойылатын талаптар. | 3.1 Қазақстан Республикасының қолданыстағы нормалары мен ережелерінің талаптарын орындау және осы Техникалық регламенттіңй ерекшеліктер;  3.2 Орындаушының қолында болуы тиіс Аккредиттеу техникалық қадағалау бойынша инжинирингтік қызметтерді жүзеге асыру құқығына техникалық және технологиялық жағынан күрделі объектілерде бжауапкершіліктің бірінші деңгейіндегі объектілер туралы және штатта технологиялық жабдық бөлігінде аттестатталған мамандардың/сарапшылардың болуы, көтергіш және қоршау конструкцияларының және инженерлік желілер.  3.3. Жәнеорындаушы сапаны бақылау үшін сертификатталған зертханасы болуы керек материалдардың немесе тарту осы жұмыстарға мамандандырылған ұйым осы сатып алу бойынша жұмыстарды орындау үшін қажетті жұмыс түрлерімен зертхананы аккредиттеу туралы тиісті сертификатқа ие.  3.4. Жәнеорындаушыю қажет меншік құқығында немесе тартылған жылжымалы сынақ зертханасының болуы (МЕМСТ ISO/IEC талаптарына сәйкестігі бойынша Қазақстан Республикасында аккредиттелген 17025–2019. Сынақ және калибрлеу зертханаларының құзыреттілігіне қойылатын жалпы талаптар) белгіленген сипаттамалары мен сынау әдістері бар өнімдердің келесі тізбесі бойынша аккредиттеу саласымен. |
| 4.Көрсетілетін қызметтер көлемі,  ұсынылатын ұсынылатын  Орындаушы. | 4.1 Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 3 ақпандағы №71 бұйрығымен бекітілген сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы инжинирингтік қызметтерді көрсету ережелеріне, Қазақстан Республикасының аумағында қолданыстағы басқа да нормативтік құжаттарға сәйкес техникалық қадағалау қызметтерін көрсету.  Мердігердің құрылысты техникалық қадағалау жөніндегі функцияларына мыналар кіреді:  4.2 Геодезиялық жұмыстарды қабылдау және Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес актілерге қол қою.  4.3 Тексеру мердігерде сапаны куәландыратын құжаттардың болуы ол қолданатын құрылыс материалдары, бұйымдары мен конструкциялары - техникалық паспорттар және сапа туралы басқа құжаттар, сертификаттар, сондай-ақ  кіріс бақылауының және зертханалық сынақтардың құжатталған нәтижелері.  4.4 ГОСТ және Қазақстан Республикасының басқа да нормативтік құжаттарына сәйкес Мердігердің жабдықтары мен материалдарының қажетті құжаттамасының орындалуын қамтамасыз ету және объектіде жабдықтар мен материалдарды қабылдау кезінде қажетті құжаттаманың орындалуын бақылау.  4.5 Материалдар мен жабдықтардың жобалық шешімдерге сәйкестігін бақылау  4.6 Сәйкестікті тексеру бекітілген жұмыс жобасына жұмыстарды орындау.  4.7 Актілерді қоса алғанда, бірақ олармен шектелмей, барлық жабдықтар мен материалдарға бастапқы бақылауды жүзеге асыру.  4.8 Ілеспе құжаттаманы бақылау (бар болуы  қажетті мөрлер, қолтаңбалар, даталар, барлық жабдықтардың қажетті кепілдік мерзімімен пайдалануға жарамдылығы туралы қорытынды, сәйкестік сертификаттары және т.б.), барлығының сапасы мен толықтығын куәландыратын жабдықтың қажетті пайдалану жабдығының болуымен құжаттаманы.  4.9 Барлық жабдықтар мен материалдардың қол жетімділігі мен толықтығын тексеру, оларды сырттай қарау, салыстыру арқылы ілеспе құжаттамасы бар нөмірлер, маркалар, белгілер.  4.10 Жабдықтың мердігері жүзеге асыратын материалдармен және жабдықтармен сақтаудың, тасымалдаудың, тиеу-түсірудің және басқа операциялардың дұрыстығын бақылау.  4.11 Құрылыс нысандарын монтаждау кестесі мен жобалық-сметалық құжаттаманы ескере отырып жабдықтау.  4.12 Тапсырыс беруші тарапынан жобаның талаптарына сәйкес келмейтін жабдықтар мен материалдарды қабылдамау жөніндегі комиссияларға қатысу, сәйкессіздіктер туралы актілер мен шағымдар жасау.  4.13 Тапсырыс берушіні құрылыс процесінде анықталған жобалық құжаттамадағы ақаулар туралы хабардар ету.  4.14 Технологиялық операциялардың, оның ішінде операциялық бақылаудың құрамы мен сапасының Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес талаптарға сәйкестігін инспекциялық бақылау.  4.15 Жұмыстарды жүргізу жобасын (ЖҚЖ), құрылысты ұйымдастыру жобасын (ҚКЖ), технологиялық карталарды құрастырудың дұрыстығы мен уақтылығын бақылау.  4.16 Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес бағдарламалық қамтамасыз етудің жасырын жұмыстарын (Мердігердің жауапты өкілімен бірлесіп) тексеруге және бағалауға қатысу,  қажет болған жағдайда бақылау өлшемдері мен сынақтарын жүргізу, Мердігердің жауапты өкілімен бірлесіп жасырын жұмыстарды тексеру актісіне қол қою.  4.17 Жауапты құрылымдарды аралық қабылдауға қатысу (жауапты өкілмен бірге  Мердігердің) Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес;  қажет болған жағдайда бақылау өлшемдерін орындау және сынақтар, оларды қабылдау актісіне қол қою (Мердігердің жауапты өкілімен бірлесіп).  4.18 Геодезиялық атқарушы құрылымдардың сенімділігін бағалау (қажет болған жағдайда құрылымдық элементтердің орналасу дәлдігін таңдамалы бақылаумен).  4.19 Мердігердің құрылыс процесінде ресімделетін және құрылыс-монтаждау жұмыстарын жүргізу процесін, сондай-ақ объектілердің техникалық жай-күйін тіркейтін техникалық құжаттамасының болуын және дұрыстығын бақылау.  4.20 Құрылыс ұйымынан атқарушылық техникалық құжаттаманы қабылдау. Оның толықтығы мен сапасын тексеру, ескертулер беру.  4.21 Мердігер дайындаған атқарушы құжаттаманың бір данасын жинақтау және құрылыстың әр кезеңі аяқталғаннан кейін тапсырыс берушіге тапсыру.  4.22 Мемлекеттік бақылау органдарының нұсқаулары мен нұсқауларының, сондай-ақ Тапсырыс берушінің орындалатын құрылыс-монтаждау жұмыстарының сапасына қатысты талаптарының орындалуын бақылау.  4.23 Ақаулардың уақтылы жойылуын бақылау және  жұмыстардың жекелеген түрлерін, ғимараттардың, құрылыстардың және тұтастай объектінің құрылымдық элементтерін қабылдау кезінде анықталған кемшіліктер.  4.24 Өткізу үшін барлық қажетті рұқсаттарды, рұқсаттарды, аттестаттауларды және т.б. алуды бақылау құрылыс-монтаждау жұмыстарының жұмыстарды, оның ішінде іске қосу-баптау жұмыстарын.  4.25 Төлеуге ұсынылған көлемдердің және орындалу мерзімдерінің сәйкестігін бақылау құрылыс-монтаждау жұмыстарының орындалған жұмыстар актісіне бұрыштама қойылған жұмыстар - 2В нысаны.  4.26 Қабылданған және төленген құрылыс-монтаждау жұмыстарының көлемі мен құнын, сондай-ақ мердігердің сапасыз орындаған жұмыстарының көлемі мен құнын және ақаулар мен өзгерістерді жоюға кеткен шығындарды есепке алу.  4.27 Консервациялауға жататын объектілерді тексеруге және объектілердің құрылысын консервациялауға немесе уақытша тоқтатуға арналған құжаттаманы ресімдеуге, сондай-ақ жұмыстарды қайта бастау үшін Мердігерлерге тапсыру кезінде объектілердің техникалық жағдайын бағалауға қатысу.  4.28 Мемлекеттік қадағалау органдары жүргізетін тексерулерге, оның ішінде жағдайды бағалауға қатысу  және қондырғыға кіретін жабдықтың жобасына сәйкестігін, оны монтаждау сапасын бағалауда және кешенді сынау мен қабылдау кезінде ІҚЖ.  4.29 ҚМЖ ақаулары мен кемшіліктерінің тізімдерін беру, олардың жойылуын бақылау.  4.30 Құрылыс материалдарын қабылдау жөніндегі комиссиялардың жұмысына қатысу  объектілерді салу және оларды пайдалануға беру.  4.31 Заңнамада көзделген өзге де функциялар  ҚР.  4.32 Объектідегі құрылыс-монтаждау жұмыстарының сапасы туралы қорытынды жасау және қол қою.  4.33 Техникалық қадағалауды жобаның талаптарына сәйкес тағайындалған техникалық қадағалау инженерлері және әртүрлі мамандар - жүк көтергіш және қоршау конструкциялары бойынша техникалық қадағалау инженері жүзеге асырады.;  - инженерлік желілер бойынша техникалық қадағалау инженері; - технологиялық желілер бойынша техникалық қадағалау инженері  жабдықтарға;  - әртүрлі бейіндегі инженерлермен (орындау кезеңінде  тиісті жұмыстардың);  - геодезист (тиісті жұмыстарды орындау кезеңінде) |
| 5. Жалпы талаптар. | 5.1. Мердігер Тапсырыс берушіге жауапкершіліктің І деңгейіндегі объектілерге арналған үш мамандық бойынша сараптамалық сертификаттардың көшірмелерін ұсынуы керек:  Эжүк көтергіш және қоршау конструкциялары бойынша жауапкершіліктің бірінші деңгейіндегі объектілерді техникалық қадағалау маманы -2 адам,  Эинженерлік желілер бөлігінде жауапкершіліктің бірінші деңгейіндегі объектілер бойынша сарапшы - 2 адам,  Этехнологиялық жабдық бөлігінде жауапкершіліктің бірінші деңгейіндегі объектілер бойынша техникалық қадағалау сарапшысы - 2 адам,  Тапсырыс берушінің мүдделерін білдіру, қорғау үшін осы техникалық ерекшелікте және тапсырыс берушінің объектісінде тұрақты орналасуында көзделген объектілердің құрылысына техникалық қадағалауды жүзеге асыруға құқық беретін тұлғалар. (вахталық әдіспен)  5.1.1 Орындаушы міндетті болуын растау және қамтамасыз ету көшірмелері келесі мамандардың құжаттарын қабылдау:  Бұзбайтын бақылау жөніндегі маман/дефектоскопшы - 2 адам,  5.2. Мердігер құрылыс объектілерінде Тапсырыс берушінің мүдделерін техникалық өкіл ретінде білдіреді және қорғайды.  5.3. Мердігер объектілерде қолданылатын құрылыс материалдарының, конструкциялары мен бұйымдарының сапасын тексеруді, олардың зертханалық зерттеулерін Қазақстан Республикасында қолданыстағы стандарттарға және басқа да нормативтік-техникалық құжаттарға сәйкес ұйымдастыруды жүзеге асырады.  5.4. Мердігер Тапсырыс берушіге объектіні салу барысы туралы күнделікті есеп ұсынады.  5.5. Мердігер бекітілген егжей-тегжейлі күнтізбелік жоспар бойынша жұмыс қарқынының сәйкестігін, объектілерді материалдық ресурстармен, техникалық құралдармен жабдықтау барысын, білікті жұмыс күшімен қамтамасыз етуді бағалайды.  5.6. Мердігер арнайы есепке алуды жүргізеді. объектілерде жұмыс істейтін жабдықтар мен механизмдер, олардың техникалық жарамдылығы мен жобалық-сметалық құжаттамада көрсетілген тізімге сәйкестігін бағалау.  5.7. Орындаушы Тапсырыс берушіні Шартты іске асыруға және ұсынымдарды беруге қатысты туындаған немесе туындауы мүмкін проблемалар туралы жазбаша хабардар етеді.  5.8. Мердігер Тапсырыс берушіге жұмыстарды уақытында аяқтауға қажетті ұсыныстарды ұсынады, қабылданған ұсыныстар бойынша барлық қажетті құжаттарды дайындайды.  5.9. Мердігер орындалған жұмыс көлемін мерзімді және түпкілікті өлшеуді жүзеге асырады және олардың Мердігердің есептеріне сәйкестігі туралы қорытынды береді.  5.10. Мердігер тексеру жүргізеді, ескертулер жасайды және қажет болған жағдайда құрылысы аяқталған объектілерді сынақтан өткізеді, ескертулер ұсынады, Мердігердің оларды толығымен алып тастауын қамтамасыз етеді және белгіленген тәртіппен Тапсырыс берушіге объектіні пайдалануға қабылдау туралы ұсыныстар ұсынады. .  5.11. Мердігердің өзінің немесе жалға алынған геодезиялық құралдары "Жалпы станция", "Деңгей" жарамды тексеру сертификатына ие болуы және тендерлік өтінімге растайтын құжаттарды қоса беруі керек. |
| 6. Ерекше шарттар. | 6.1. Мердігер осы техникалық шарттар бойынша жұмыстарды орындау кезеңінде өз персоналын өз күшімен және өз есебінен ұйымдастырады және қамтамасыз етеді.:  а) уақытша тұрғын және әкімшілік үй-жайлармен; салынып жатқан құрылыстарды бақылау үшін көлік және жанар-жағармай материалдарымен;  б) тамақтанумен және тұрумен;  в) медициналық қызмет көрсетумен;  г) басқа жер қойнауын пайдаланушылар мен жер иелерінің аумақтары арқылы автокөліктер мен басқа да қажетті құрал-жабдықтардың өтуіне рұқсаттамаларды дербес қамтамасыз ету;  д) Мердігердің мамандарын жұмыстарды жүргізу объектісіне жұмылдыру мерзімі – 12 тапсырыс берушінің өтінімі түскен сәттен бастап сағат. |
| 7. Әлеуетті өнім берушіге қойылатын негізгі талаптар  әлеуетке қойылатын талаптар  Қызметтерді көрсету үшін Жеткізушіге  осы ережеге сәйкес  техникалық ерекшелікпен. | 7.1. Бтастаушы тендерлік өтінімге сараптама жасау ұйымын аккредиттеу туралы куәліктің (Ғимараттар мен құрылыстардың сенімділігі мен орнықтылығын техникалық қадағалауды және техникалық байқауды жүзеге асыратын заңды тұлғаларды аккредиттеу) электрондық көшірмесін қоса беруі тиіс.  7.2. Әлеуетті өнім беруші міндетті болуын растау келесі мамандардың:   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **№** | **Мамандар,**  **иеленушілер**  **біліктілігімен**  **және/немесе тәжірибемен**  **жұмыстар** | **Құжаттар,**  **растайтын құжаттар**  **біліктілігі және/немесе тәжірибесі**  **мамандардың жұмыстары** | **Саны**  **мамандардың** | **Жұмыс тәжірибесі**  **мамандардың** | | 1 | Эбірінші жауапкершілік деңгейіндегі объектілер бойынша жүк көтергіш және жүк көтергіштігі бойынша техникалық қадағалау сараптамасы қоршау конструкцияларының | 1. Құрылыс саласындағы инженер/бакалавр/магистрдің жоғары білімі туралы диплом  2. Техникалық қадағалау сарапшысының аттестаты  3. Жұмыс тәжірибесін растау үшін еңбек кітапшасының немесе еңбек шартының көшірмесін қоса беріңіз. | 2 | 5 жыл | | 2 | Эинженерлік желілер бөлігінде жауапкершіліктің бірінші деңгейіндегі объектілер бойынша сарапшы | 1. Құрылыс саласындағы инженер/бакалавр/магистрдің жоғары білімі туралы диплом  2. Техникалық қадағалау сарапшысының аттестаты  3. Жұмыс тәжірибесін растау үшін еңбек кітапшасының немесе еңбек шартының көшірмесін қоса беріңіз. | 2 | 5 жыл | | 3 | Этехнологиялық жабдық бөлігінде жауапкершіліктің бірінші деңгейіндегі объектілер бойынша техникалық қадағалау сарапшысы | 1. Құрылыс саласындағы инженер/бакалавр/магистрдің жоғары білімі туралы диплом  2. Техникалық қадағалау сарапшысының аттестаты  3. Жұмыс тәжірибесін растау үшін еңбек кітапшасының немесе еңбек шартының көшірмесін қоса беріңіз. | 2 | 5 жыл | |
| 8. Жұмыс тәртібі | Жұмыс кестесі нормаланған 11 сағаттық жұмыс күніне негізделген (түскі үзіліс уақытын есептемегенде) және 15 күндік вахтада. |
| 9. Қызметтерге қойылатын талаптар | 9.1. Техникалық қадағалау қызметтерін Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес көрсету, және Қазақстан Республикасы Ұлттық экономика министрінің 2015 жылғы 3 ақпандағы №71 бұйрығымен бекітілген сәулет, қала құрылысы және құрылыс қызметі саласындағы инжинирингтік қызметтерді көрсету ережелеріне сәйкес көрсетілген жұмыстарды орындау үшін қажетті көлемде;  9.2. Мердігер дұрыс емес немесе дұрыс емес ұсыныстар бергені үшін, құрылыс-монтаждау жұмыстарының сапасына сапасыз бақылау жүргізгені үшін, сондай-ақ техникалық қадағалауды қанағаттанарлықсыз қамтамасыз еткені үшін заңды және материалдық жауапкершілікке тартылады.  9.3. Орындаушы осы техникалық тапсырмада және жұмыстарды орындау кестелерінде көрсетілген жұмыстардың барлық түрлерінің орындалу мерзімдерінің сақталуына толық жауапты болады. |
| 10. Қауіпсіздік техникасы, еңбекті қорғау және қоршаған ортаны қорғау жөніндегі талаптар | 10.1. Техникалық қадағалау қызметтерін көрсету кезінде Мердігер Қазақстан Республикасының "Азаматтық қорғау туралы" Заңын, Қазақстан Республикасының Еңбек кодексінің 5-тарауын "еңбек қауіпсіздігі және еңбекті қорғау", Мемлекеттік кәсіпорындағы ӨҚ, ӨҚ РНГМ, ҚН басшылыққа алуы керек. 1.03-05-2011 "Құрылыстағы еңбекті қорғау және қауіпсіздік техникасы".  10.2 Орындаушы көрсететін барлық қызметтер міндетті түрде  қауіпсіздік және еңбекті қорғау, өрт және өнеркәсіптік қауіпсіздік ережелеріне сәйкес жүзеге асырылады  ЖШС объектілеріндегі қауіпсіздік, қоршаған ортаны қорғау  "Өріктау Оперейтинг" мердігерлік ұйымдармен қызмет көрсету және жұмыстарды орындау кезінде Қызмет көрсету шартының ажырамас бөлігі болып табылады. |
| 11. Қызметтерді көрсету мерзімдері | Қызметтердің басталу күні — Шартқа қол қойылған сәттен бастап.  Тапсырыс берушіге қорытынды бере отырып, объектіні пайдалануға қабылдау актісіне қол қойылғаннан кейін Көрсетілетін қызметтердің аяқталу күні ретінде бойынша орындалған жұмыстардың объектіге **«"Өріктау" мұнай өңдеу зауытынан "Әлібекмола" мұнай өңдеу зауытына дейін мұнай құбырының құрылысы Ақтөбе облысы Мұғалжар ауданы»**, бірақ кешіктірмей 30 караша 2025 жылдың. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:**  Өндіріс жөніндегі директор  "Өріктау Оперейтинг" ЖШС  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **Исмағұлов М.Б.** | **ОРЫНДАУШЫ:**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |