ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1266301 , Ұңғымаларды салу және жөндеу саласындағы супервайзерлік қызметтер сатып алу бойынша Ашық тендер тәсілімен

Лот № 3 (5 У, 4568052) Ұңғымаларды салу және жөндеу саласындағы супервайзерлік қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "КАЗАХТУРКМУНАЙ" жауапкершілігі шектеулі серіктестік
Ұйымдастырушы: "КАЗАХТУРКМУНАЙ" жауапкершілігі шектеулі серіктестік

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	5 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Ұңғымаларды салу және жөндеу саласындағы супервайзерлік қызмет көрсетулер, Ұңғымаларды салу және жөндеу саласында супервайзерлік қызметтер
Қосымша сипаттама	Ақтөбе облысында МГӨЦ-2 жобалық ұңғымалардың сапалы құрылысына супервайзинг, жедел технологиялық бақылау
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Байғанин ауданы, ЦДНГ - 2
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2027 дейін.
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

1. ҚЫЗМЕТТЕР КӨЛЕМІ

Объектілерінде Орындаушы ұңғымаларды салу кезінде супервайзинг бойынша қызметтер көрсетуге міндеттенетін Тапсырыс берушінің лицензиялық учаскелері:

1.1. Қызмет көрсету орны – ҚР, Ақтөбе облысы, МГӨЦ-2 кен орындары.

1.2. Қызмет көрсету мерзімі: Шарт талаптарына сәйкес.

Қызметтер Тапсырыс берушінің Тапсырыс-өкімдемесіне сәйкес мерзімдерде көрсетіледі. Тапсырыс беруші талап ететін мамандар Тапсырыс-өкімдемеде көрсетілгенге сәйкес саны мен күнінен бастап ұсынылуы тиіс. Тапсырыс-өкімдеме Орындаушыға қағаз түрінде де, электрондық пошта арқылы да жіберілуі мүмкін.

1.3. Орындаушы қызмет көрсету кезінде технологиялық жобаларға, регламенттерге (Техникалық ерекшелікке №2 қосымша), бағдарламаларға және сапа стандарттарына сәйкес лицензияланған учаскелерде ұңғымалардың құрылысын қадағалауды қамтамасыз етуге міндеттенеді.

2. САТЫП АЛЫНАТЫН ҚЫЗМЕТТЕРДІҢ МАҚСАТЫ

Мердігерлік ұйымдар жүзеге асыратын өндірістік процестерді ұйымдастыруға және технологиялық бақылауға тікелей қатысу арқылы ұңғыманың құрылысын (бұрғылауын) технологиялық бақылау.

3. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ АУДАНЫ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТТЕР

3.1. Ақтөбе облысы:

Климаттық тұрғыдан аудан дала мен шөлейт аймаққа жатады. Климаты күрт континенталды, жазы құрғақ және қысы суық. Максималды температура +36 - +40 ºС шілде айында болады, ең төменгі -35 - -45 ºС қаңтар мен ақпан айларында болады. Жауын-шашын мөлшері жылына 220-280 мм-ден аспайды және олар негізінен күзгі-қысқы кезеңге келеді. Қар жамылғысы әдетте қарашаның аяғында- желтоқсанның басында болады және наурыздың соңына дейін сақталады. Қыс мезгілінде қар жамылғысының қалындығы 30-20 см жетеді, бірақ қатты желдер қардың көп бөлігін рельефтің төмен жерлеріне (жыралар, ойпаттар) түсіріп, қар үйінділерін құрайды.

4. МІНДЕТТЕРДІ БӨЛУ ЖӘНЕ ҚҰНЫН ҚАЛЫПТАСТЫРУ

Техникалық ерекшелікке №1 қосымшаға сәйкес.

5. ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУГЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

Орындаушы өз қызметін заңнамада көзделген Қазақстан Республикасының уәкілетті мемлекеттік органдары беретін барлық рұқсат беру құжаттары (лицензиялар, сертификаттар, келісімдер және т. б.) болған кезде ғана жүзеге асыруға міндеттенеді.

Орындаушы супервайзерлердің жұмыс кестесі бойынша МГӨЦ-2 кен орындарының жобалық ұңғымаларында тәулік бойы қызмет көрсетуге міндеттенеді.

Орындаушы қызметкерлер арасында үнемі қатаң тәртіп пен тәртіпті сақтауға міндеттенеді. Орындаушының барлық қызметкерлері Тапсырыс беруші шығарған және Орындаушыға берілген барлық ережелер мен нормаларды сақтауы керек.

Орындаушы осындай сұрау салу туындаған жағдайда Тапсырыс берушінің талабы бойынша персоналды/маманды уақтылы ауыстыруға міндетті. Персоналды / маманды ауыстыру Тапсырыс берушімен 3 күнтізбелік күн ішінде жазбаша келісілгеннен кейін ғана жүргізілуі тиіс.

Орындаушы өз қызметкерлерінің денсаулығы үшін үнемі жауап беруі керек және кез келген уақытта Орындаушы қызметкерлерінің физикалық жарамдылығын растауға дайын болуы керек. Тапсырыс берушінің талабы бойынша Орындаушының барлық қызметкерлері қызмет басталғанға дейін бір (1) жылдан аспайтын мерзімде оның жарамдылығын растайтын медициналық тексеруден өткені туралы дәлелдер ұсыну керек.

Орындаушы Қызметкерлерді еңбек (қызметтік) міндеттерін атқару кезінде жазатайым оқиғалардан және кәсіптік аурулардан міндетті сақтандыру шартының көшірмесін ұсынуға тиіс.

5.1. Супервайзердің негізгі міндеттері:

1) Орындаушының қызметкері (Супервайзер) ұңғыманы салу процесіне қатысатын сервистік кәсіпорындардың өкілдерімен өзара қарым-қатынаста объектідегі жұмыстарды ұйымдастыру, үйлестіру, бақылау және бағалау жөніндегі техникалық маман болып табылады.

2) Супервайзер Тапсырыс беруші берген регламенттеуші құжаттарға сәйкес мердігер орындайтын жұмыстардың жұмыс сапасының нормативтік талаптарына сәйкестігін бақылауды жүзеге асырады.

3) Орындаушы қызмет көрсетуді тұрақты тәулік бойы бақылауды қамтамасыз ету үшін объектіде супервайзердің болуын қамтамасыз етеді.

4) Супервайзер Тапсырыс беруші әзірлеген тізбеге сәйкес жауапты операцияларды орындау кезінде технологиялық процеске тікелей қатысады.

5) Супервайзер Тапсырыс берушіге ұсынылатын ақпараттың толықтығын, дұрыстығын және уақтылығын қамтамасыз етеді.

6) Супервайзер өз құзыреті шегінде тоқтап қалуға және өнімсіз жұмыстарға жол бермеу бойынша барлық мүмкін болатын шараларды қабылдайды.

7) Супервайзер ұңғымаларды салу және реконструкциялау кезінде авариялар мен асқынулардың алдын алу, сондай-ақ оларды жою жөніндегі жұмыстарды жүргізеді.

8) Супервайзер Тапсырыс берушінің объектісінде жұмыстар жүргізуді жүзеге асыратын сервистік кәсіпорындарда болған авариялады, инциденттерді, авариялады, өндірістегі жазатайым оқиғаларды тергеп-тексеруге қатысады.

9) Супервайзер шығын фактісі бойынша құнын Тапсырыс беруші өтейтін материалдардың шығысын есепке алуды жүргізуді; мердігерлердің жұмыс уақытының тәуліктік теңгерімін жүргізуді; мердігерлер жұмысының және тоқтап қалудың өнімсіз уақытын есепке алуды жүргізуді; мердігерлердің тәуліктік баянаттарын тексеруді және келісуді қамтамасыз етеді.

10) Супервайзер бұрғылау және сервистік кәсіпорындардың жұмысына талдау жүргізеді, өндірістік процестердің тиімділігін арттыру жөнінде ұсыныстар енгізуге бастамашылық жасайды.

11) Супервайзер ұңғымаларды салу бойынша өндірістік есептілікті қалыптастыру жөніндегі бағдарламалық кешенді, сондай-ақ Ұңғымаларды бұрғылау кезінде қашықтағы объектілерді мониторингілеу жөніндегі бағдарламаны қолдана отырып, тәулік сайынғы баянат беруді қамтамасыз етеді.

12) Супервайзер жұмыс кестесін жүргізуді және Тапсырыс берушіні кестеден артта қалу және оның себептері туралы хабардар етуді қамтамасыз етеді.

13) Супервайзер Тапсырыс берушінің өнеркәсіптік қауіпсіздік, еңбекті және қоршаған ортаны қорғау саласындағы саясатының сақталуын қамтамасыз етеді.

14) Супервайзер өз компаниясының логотипі бар арнайы киіммен қамтамасыз етілуі тиіс.

15) Супервайзер өндірістік қызметті Тапсырыс берушінің нормативтік және регламенттеуші құжаттарына сәйкес жүзеге асырады.

16) Супервайзер объектіде тауар-материалдық құндылықтарды есепке алуды бақылауды жүзеге асырады (ТМҚ келуі, шығысы, алаңда болуы, ТМҚ сақтау шарттары, тиеу-түсіру жұмыстары кезінде тұтастығы).

6. ПЕРСОНАЛҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

6.1. Орындаушы қызмет көрсетуге мынадай талаптарға жауап беретін персоналды тартуға міндетті:

1) "Мұнай және газ ұңғымаларын бұрғылау" немесе "Мұнай-газ ісі" мамандығы бойынша жоғары техникалық білім;

2) технологиялық өндірістік процестерді білу және оларды қолдану, стратегиялық және тактикалық жоспарлау, тәуекелдерді басқару, экономика негіздері, өндірісті, еңбекті ұйымдастыру және басқару;

3) тиімді коммуникация дағдыларының, талдамалық дағдылардың болуы;

4) ұңғымаларды салу саласындағы жұмыс өтілі, атап айтқанда ұңғымаларды салу кезіндегі супервайзинг – кемінде 5 (бес) жыл;

5) Бұрғылаудағы техникалық терминологияны қоса алғанда, ауызекі және жазбаша қазақ және орыс тілдерін еркін меңгеруі;

6) MS Excel, Word компьютерлік бағдарламаларын тәжірибелі пайдаланушы деңгейінде білу, сондай-ақ ұңғымаларды бұрғылау дерекқорының бағдарламаларымен жұмыс тәжірибесі;

7) командада жұмыс істей білу, жоғары бастамашылдық, басқаларға әсер ете білу (сендіру), мақсатқа ұмтылу, нәтижеге бағдарлану;

8) персоналда өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы аттестаттау бойынша қолданыстағы куәліктердің (сертификаттың) болуы;

9) персоналда мұнай-газ суының пайда болуы, еңбек қауіпсіздігі кезінде ұңғыманы басқару бойынша оқудан өткені туралы қолданыстағы куәліктердің, сондай-ақ ұңғыманы басқару жөніндегі қолданыстағы халықаралық сертификаттың IWCF (4-деңгей) болуы.

10) ұңғымаларды салу процестерінде тәжірибесі мен білімі болуы тиіс;

11) Бұрғылау жабдығының жұмысы туралы деректерді талдауға және қорытуға, бұрғылау жабдығының жұмыс қабілеттілігін және материалдардың сапасын бағалауға, сондай-ақ бұрғылау жабдықтары мен материалдарының дұрыс сақталуын бағалауға;

12) ұңғымаларды салу кезінде техникалық жобаны, ГТН, бағдарламаларды, жұмыс жоспарын, Тапсырыс берушінің регламенттерін және өзге де нормативтік-техникалық құжаттарды оқып, түсіну;

13) ұңғымаларды салу процесіне қатысатын персоналға, Техникалық жобаға, бағдарламаларға, жұмыс жоспарларына сәйкес ауысымдық тапсырма қалыптастыруға, тәуліктік баянаттарды, бұрғылау және геологиялық журналдарды, бұрғылау ерітіндісінің параметрлерін және реагенттердің шығысын өлшеу журналдарын, сондай-ақ ұңғыманы салуға арналған шартқа сәйкес орындалатын жұмыстарға қатысты кез келген өзге де мәліметтер мен есептерді толтыруға;

14) бұрғылау процесінің параметрлерін мониторингілеу және бақылау үшін бағдарламалық қамтамасыз етуді және БӨАжА-ны пайдалануға, ұңғымалар құрылысының барысын бағалау үшін КИПжА және ГТЗ көрсеткіштерін пайдалануға;

15) ұңғымаларды салу барысын түзету бөлігінде қажетті жедел шешімдер қабылдауға және оларды Тапсырыс берушімен келісуге, Тапсырыс берушінің және (немесе) мердігер ұйымдардың назарына жеткізе отырып, ұңғыманы салу процесінде жобалық шешімдерден ауытқудың ықтимал тәуекелдерін анықтауға және бағалауға;

16) объектідегі бұрғылау қосалқы мердігерлік ұйымдары мен сервистік қызметтер өкілдерінің қызметін үйлестіру және жоспарлау (бекіту бойынша, бұрғылау ерітінділері бойынша және т. б.), Тапсырыс берушінің бұрғылау мердігерлерінің жұмысын оңтайландыру жөніндегі іс-шараларды әзірлеу;

17) тәуекелдерді бағалау және оларды азайту жөнінде ұсыныстар дайындау және оларды Тапсырыс берушіге ұсыну;

18) өзінің тікелей басшылығына жазбаша және өзге де ақпаратты жедел беруге міндетті;

19) Ұңғымаларды бұрғылау кезіндегі авариялар мен асқынулардың себептерін, олардың алдын алу және жою жөніндегі іс-шараларды, қолданылатын жабдыққа, конструкцияға жол берілетін жүктемелерді айқындауға, сондай-ақ асқынулар мен авariяларды жою жөнінде жедел шешімдер қабылдауға;

20) мердігер ұйымдармен күнделікті өндірістік кеңестер өткізуге, сондай-ақ Тапсырыс беруші, мердігер ұйымдар бастамашылық ететін кеңестерге қатысуға.

21) шұғыл түзету іс-қимылдарын талап ететін маңызды басым (бірінші кезектегі) ақпаратты бөліп көрсетуге міндетті;

22) ұңғыманы салу процесінің жобалық шешімдерін жақсарту жөнінде ұсыныстар әзірлеу;

23) ӨҚ, Е және ҚОҚ қағидаларының талаптары бұзылған кезде өндірістік процесті тоқтата тұру қажеттілігі туралы шешімдер қабылдауға, сондай-ақ ӨҚ қағидаларының, Тапсырыс беруші регламенттерінің талаптарын жүйелі бұзушылықтарды жою жөнінде ұсыныстар әзірлеуге;

6.2. Супервайзерге сапалы қызмет көрсету үшін қажетті білім:

1) техникалық жобалар, режимдік-технологиялық карта, бұрғыланатын кен орнының/алаңның/құрылымның геологиялық қимасы, ұңғыманың конструкциясы туралы мәліметтер;

2) Бұрғылау жұмыстарын жүргізу режимдері, бұрғылау және күштік жабдықтардың, Автоматты механизмдердің, сақтандыру құрылғыларының мақсаты, құрылысы және техникалық сипаттамалары, бұрандалы кенжар қозғалтқыштарының, турбобурлардың құрылғысы;

3) Бұрғылау жабдығының, бұрғылау құралының, БӨАжА-ның, бұрғылау ерітіндісін тазарту жүйелерінің құрылғысы, бұрғылау ерітіндісін дайындауға және өңдеуге арналған бұрғылау ерітінділері мен химиялық реагенттердің қасиеттері, оны дайындау әдістері, ерітіндінің параметрлерін бақылау тәсілдері;

4) Тапсырыс берушінің кен орнында ұңғымаларды бұрғылау кезінде пайдаланатын бұрғылау және шегендеу құбырларының, БҚАЖ элементтерінің, БКҚ және телесистемалардың типтік өлшемдері мен техникалық параметрлері;

5) Аулау құралдарының мақсаты мен қолданылуы, шегендеу, бұрғылау, сорғы-компрессорлық құбырлардың түрі, мөлшері, таңбалануы, беріктік сипаттамалары, ұңғымаларды шегендеу құбырларын түсіруге және цементтеуге дайындауға қойылатын талаптар;

6) ГМСБ белгілері;

7) қолданылатын материалдардың шығыс нормалары, қабаттарды сынаушылардың мақсаты, құрылғысы, әртүрлі конструкциялардағы пакерлерді, қабаттарды сынаушыларды түсіруге және ҰГЗ өткізуге ұңғыманы дайындауға қойылатын техникалық талаптар, герметикалық құрылғыларды байлау схемалары мен конструкциялары;

8) бұрғылау процестерінің технологиялық параметрлерін және жабдықтың, шегендеу құбырлар мен бұрғылау құралдарының рұқсат етілген техникалық сипаттамаларын бақылау есептеулерін жүргізуге арналған бағдарламалық қамтамасыз ету;

9) ӨҚ ережесі, "Азаматтық қорғау туралы" ҚР Заңы.

7. БАСҚА ШАРТТАР

7.1. Сатып алуды өткізу процесінде үміткер қызметтерді толық көлемде көрсету мүмкіндігінің болуы туралы ақпарат беруге тиіс.

7.2. Осы Техникалық Тапсырмада көрсетілген қызметтерді көрсету үшін Орындаушы өз персоналын, жабдықтары мен материалдарын пайдаланады, оларды пайдалану жұмыстардың құнына қосылады.

7.3. Орындаушының өзі шарттың қолданылу мерзіміне өзін сақтандырудың барлық қажетті түрлерімен, медициналық қызметтермен және коммуникациялық жабдықтармен қамтамасыз етуі тиіс.

7.4. Орындаушы өз есебінен және қызметтердің құнын арттырмай сақтандыру шартына мынадай тәуекелдерді енгізе отырып өз персоналының жазатайым оқиғалардан ерікті сақтандыру шартын жасасуға тиіс:

- Жазатайым оқиға салдарынан болған өлім;
- Жазатайым оқиға салдарынан еңбекке қабілеттілігінен тұрақты (толық) айырылу.

7.5. Орындаушы оның Техникалық ерекшелік талаптарына сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуы тиіс.

7.6. Орындаушы осы Техникалық ерекшелік талаптарына сәйкес толық көлемде қызмет көрсете алуы тиіс.

7.7. Тапсырыс берушінің осы Шарт бойынша қызметтерді орындауға қатысты растайтын құжаттарды қоса алғанда, Орындаушыдан кез келген ақпаратты сұратуға құқығы бар және Орындаушы осындай ақпаратты беруге міндетті.

7.8. Ұңғыма аяқталғаннан кейін 5 күнтізбелік, бірақ одан артық емес күн ішінде, Супервайзер Тапсырыс берушіге Тапсырыс беруші көрсеткен нысан бойынша қорытынды есеп береді.

7.9. Қызмет көрсету орнындағы Орындаушының персоналы фотокамерамен, сканер-принтермен, компьютермен, кеңсе тауарларымен қамтамасыз етілуі тиіс.

7.10. 1 объектіге вахтаның сандық құрамы (14/14 немесе 28/28 күн): 1 немесе 2 супервайзер (Тапсырыс берушінің сұрауы бойынша).

7.11. Орындаушының супервайзерлердің жұмысын үйлестіру, оларды жұмылдыру мен демобилизациялауды ұйымдастыру және т. б. үшін тәулігіне 24 сағат байланыста болатын өкілі (үйлестірушісі) болуы тиіс.

8. ӨҚ, Е және ҚОҚ БОЙЫНША ТАЛАПТАР

Қызмет көрсету барысында Супервайзер міндеттенеді:

8.1. Жер қойнауы және жер қойнауын пайдалану туралы заңнаманы, еңбек заңнамасын, ҚО қорғау туралы, өнеркәсіптік және өрт қауіпсіздігі туралы заңнаманы және ҚР аумағында қолданылатын өзге де заңдарды, нормативтік-құқықтық актілерді қоса алғанда, ҚР қолданыстағы заңнамасының нормаларын сақтау;

8.2. ӨҚ, Е және ҚОҚ, табиғи ресурстарды ұтымды пайдалану, жұмыстар орындалатын объектінің өрт қауіпсіздігі бойынша қажетті іс-шаралардың орындалуын қамтамасыз ету;

8.3. Жұмыстарды қауіпсіз жүргізуді ұйымдастыру жөніндегі іс-шараларды (жабдықтар мен персоналдың жұмыстарды орындауға дайындығын), бар тәуекелдерді талдау мен бағалауды (тексерулер мен аудиттер), қауіпті жағдайлар туралы хабарлау жүйелерін, Төтенше жағдайлар кезіндегі басқаруды қоса алғанда, қызмет көрсетудің басталуына дейін, кезінде және одан кейінгі барлық кезеңдерде ӨҚ, Е және ҚОҚ бойынша іс-шараларды өткізуді қамтамасыз ету жағдайлар (ТЖ кезіндегі жоспарлар мен іс-қимылдар);

8.4. Қауіпті өндірістік объектілердегі өнеркәсіптік және өрт қауіпсіздігі талаптарына сәйкес өнеркәсіптік және өрт қауіпсіздігі талаптарының орындалуын қамтамасыз ету;

8.5. Бұрғылау ерітінділеріне, ұңғымаларды бұрғылау және жөндеу қалдықтарына қойылатын қауіпсіздік талаптарын, сондай-ақ қоршаған ортаға теріс әсерді болдырмау немесе азайту жөніндегі шараларды (бұрғылау тәсілдері, тазалау, қайта пайдалану, сақтау және кәдеге жарату) қоса алғанда, ҚР қолданыстағы заңнамасына сәйкес ҚОҚ саласындағы талаптардың орындалуын қамтамасыз ету.

Қосымша

Приложение № 14 к Порядку.docx

Приложение № 1,2 к технической спецификации.docx

Қол қойған	Какамбетов Куаныш Оразалиевич
Қол қойылған күні	05.11.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1266301 , Услуги супервайзерские в области строительства и ремонта скважин способом Открытый тендер

Лот № 3 (5 У, 4568052) Услуги супервайзерские в области строительства и ремонта скважин

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КАЗАХТУРКМУНАЙ"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "КАЗАХТУРКМУНАЙ"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	5 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги супервайзерские в области строительства и ремонта скважин, Услуги супервайзерские в области строительства и ремонта скважин
Дополнительная характеристика	Супервайзинг, оперативный технологический контроль за качественным строительством проектных скважин в ЦДНГ-2 в Актюбинской области
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Байганинский район, ЦДНГ - 2
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 12.2027
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

1. ОБЪЕМ УСЛУГ

Лицензионные участки Заказчика, на Объектах которого Исполнитель обязуется оказать услуги по супервайзингу при строительстве скважин:

1.1. Место оказания услуг – РК, Актюбинская область, месторождения ЦДНГ-2.

1.2. Срок оказания услуг: согласно условиям Договора.

Услуги оказываются в сроках согласно Заказ-наряду Заказчика. Требуемые Заказчиком специалисты должны быть представлены в количестве и с даты, согласно указанным в Заказ-наряде. Заказ-наряд может быть отправлен Исполнителю как в бумажном виде, так и посредством электронной почты.

1.3. Исполнитель при оказании услуг обязуется обеспечить надзор за строительством скважин на лицензионных участках, в соответствии с технологическими проектами, регламентами (Приложение №2 к Технической спецификации), программами и стандартами качества.

2. ЦЕЛЬ ПРИОБРЕТАЕМЫХ УСЛУГ

Технологический контроль строительства (бурения) скважины путем непосредственного участия в организации и технологическом контроле производственных процессов, осуществляемых подрядными организациями.

3. СВЕДЕНИЯ О РАЙОНЕ ОКАЗАНИЯ УСЛУГ

3.1. Актюбинская область:

В климатическом отношении район относится к зоне степей и полупустынь. Климат резко континентальный, с сухим жарким летом и холодной зимой. Максимальная температура +36 - +40 ºС отмечается в июле месяце, минимальная -35 - -45 ºС приходится на январь и февраль месяцы. Количество осадков не превышает 220-280 мм в год, и они приходятся, в основном на осенне-зимний период. Снеговой покров обычно ложится в конце ноября- в начале декабря и сохраняется до конца марта. Мощность снегового покрова в течение зимы достигает 30-20 см, но сильными ветрами большая часть снега сносится в пониженные участки рельефа (овраги, низины) и образует снежные заносы.

4. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОБЯЗАННОСТЕЙ И ФОРМИРОВАНИЕ СТОИМОСТИ

Согласно Приложению №1 к Технической спецификации.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ОКАЗАНИЮ УСЛУГ

Исполнитель обязуется осуществлять свою деятельность только при наличии всех предусмотренных законодательством разрешительных документов (лицензий, сертификатов, согласований и т.п.), выдаваемых уполномоченными государственными органами Республики Казахстан.

Исполнитель обязуется оказывать услуги круглосуточно непосредственно на проектных скважинах месторождений ЦДНГ-2 по графику работы супервайзеров.

Исполнитель обязуется постоянно поддерживать строгую дисциплину и порядок среди сотрудников. Все сотрудники Исполнителя должны соблюдать все изданные Заказчиком и предоставленные Исполнителю правила и нормы.

Исполнитель обязан своевременно заменить персонал/специалиста по требованию Заказчика, в случае возникновения такого запроса. Замена персонала/специалиста должна производиться только после письменного согласования с Заказчиком в течение 3-х календарных дней.

Исполнитель должен нести постоянную ответственность за здоровье своих сотрудников и в любое время должен быть готов подтвердить физическую пригодность сотрудников Исполнителя. По требованию Заказчика, представить доказательства того, что все сотрудники Исполнителя прошли медицинское обследование, подтвердившее его пригодность, не более чем за один (1) год до начала Услуг.

Исполнитель должен предоставить копию договора обязательного страхования работников от несчастных случаев и профессиональных заболеваний при исполнении ими трудовых (служебных) обязанностей.

5.1. Основные обязанности Супервайзера:

1) Работник Исполнителя (Супервайзер) является техническим специалистом по организации, координации, контролю и оценки работ на объекте, во взаимоотношениях с представителями сервисных предприятий, участвующих в процессе строительства скважины.

2) Супервайзер осуществляет контроль соответствия выполняемых Подрядчиком работ нормативным требованиям качества работ, согласно регламентирующим документам, выданным Заказчиком.

3) Исполнитель обеспечивает присутствие на Объекте супервайзера для обеспечения постоянного круглосуточного контроля оказания услуг.

4) Супервайзер принимает непосредственное участие в технологическом процессе при выполнении ответственных операций согласно разработанного Заказчиком перечня.

5) Супервайзер обеспечивает полноту, достоверность и своевременность предоставляемой Заказчику информации.

6) Супервайзер принимает все возможные, в пределах компетенции, меры по недопущению простоев и непроизводительных работ.

7) Супервайзер проводит работы по предупреждению, а также ликвидации аварий и осложнений при строительстве и реконструкции скважин.

8) Супервайзер участвует в расследовании аварий, инцидентов, аварий, несчастных случаев на производстве, происшедших в сервисных предприятиях, осуществляющих производство работ на объекте Заказчика.

9) Супервайзер обеспечивает ведение учета расхода материалов, стоимость которых возмещается Заказчиком по факту расхода; ведение суточного баланса рабочего времени подрядчиков; ведение учета непроизводительного времени работы подрядчиков и простоев; проверку и согласование суточных рапортов подрядчиков.

10) Супервайзер проводит анализ работы буровых и сервисных предприятий, инициирует внесение предложений по повышению эффективности производственных процессов.

11) Супервайзер обеспечивает предоставление ежесуточного рапорта с применением программного комплекса по формированию производственной отчетности по строительству скважин, а также программы по мониторингу удаленных объектов при бурении скважин.

12) Супервайзер обеспечивает ведение график-работ и информирование Заказчика об отставании от графика и его причинах.

13) Супервайзер обеспечивает соблюдение политики Заказчика в области промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды.

14) Супервайзер должен быть обеспечен спецодеждой с логотипом собственной компании.

15) Супервайзер осуществляет производственную деятельность в соответствии с нормативными и регламентирующими документами Заказчика.

16) Супервайзер осуществляет на объекте контроль учета товарно-материальных ценностей (приход, расход, наличие на площадке ТМЦ, условия хранения, целостность ТМЦ при погрузочно-разгрузочных работах).

6. ТРЕБОВАНИЯ К ПЕРСОНАЛУ

6.1. Исполнитель обязан привлекать к оказанию Услуг персонал, отвечающий следующим требованиям:

1) Высшее техническое образование по специальности «Бурение нефтяных и газовых скважин», или «Нефтегазовое дело»;

2) Знание технологических производственных процессов и их применение, стратегического и тактического планирования, управления рисками, основ экономики, организации производства, труда и управления;

3) Наличие навыков эффективной коммуникации, аналитических навыков;

4) Стаж работы в области строительства скважин, а именно супервайзинг при строительстве скважин – не менее 5 (пяти) лет;

5) Свободное владение разговорным и письменным казахским и русским языками, включая техническую терминологию в бурении;

6) Знание компьютерных программ MS Excel, Word на уровне опытного пользователя, а также опыт работы с программами баз данных бурения скважин;

7) Умение работать в команде, высокая инициативность, умение оказывать влияние на других (убеждение), целеустремленность, нацеленность на результат;

8) Наличие у персонала действующих удостоверений (сертификата) по аттестации в области промышленной безопасности;

9) Наличие у персонала действующих удостоверений о прохождении обучения по управлению скважиной при нефтегазоводопроявлениях, безопасности труда, а также действующего международного сертификата по управлению скважиной IWCF (Уровень 4).

10) Иметь опыт и знания процессов строительства скважин;

11) Анализировать и обобщать данные о работе бурового оборудования, оценивать работоспособность бурового оборудования и качества материалов, а также оценивать правильность хранения бурового оборудования и материалов;

12) Читать и понимать технический проект, ГТН, программы, план работ, регламенты Заказчика и иные нормативно-технические документы при строительстве скважин;

13) Формировать сменное задание согласно техническому проекту, программам, планов работ персоналу, участвующему в процессе строительства скважин, заполнение суточных рапортов, бурового и геологического журналов, журналов замера параметров бурового раствора и расхода реагентов, а также любых иных сведений и отчетов, касающихся работ, выполняемых в соответствии с договором на строительство скважины;

14) Использовать программное обеспечение и КИПиА для мониторинга и контроля параметров процесса бурения, использовать показания КИПиА и ГТИ для оценки хода строительства скважин;

15) Принимать необходимые оперативные решения в части корректировки хода строительства скважин и согласовать их с Заказчиком, выявлять и оценивать возможные риски отступления от проектных решений в процессе строительства скважины с доведением до сведения Заказчика и (или) Подрядных организаций;

16) Координировать и планировать деятельность на объекте представителей буровых субподрядных организаций и сервисных служб (по креплению, по буровым растворам и др.), разработать мероприятия по оптимизации работ буровых подрядчиков Заказчика;

17) Оценивать риски и подготавливать предложения по их минимизации и предоставлять их Заказчику;

18) Оперативно предоставлять письменную и иную информацию своему непосредственному руководству;

19) Определять причины аварий и осложнений при бурении скважин, мероприятий по их предупреждению и ликвидации, допускаемые нагрузки на применяемое оборудование, конструкцию, а также принимать оперативные решения по ликвидации осложнений и аварий;

20) Проводить ежедневные производственные совещания с подрядными организациями, а также принимать участи в совещаниях, инициируемых Заказчиком, Подрядными организациями.

21) Выделять важную приоритетную (первостепенную) информацию, требующую срочных корректирующих действий;

22) Вырабатывать предложения по улучшению проектных решений процесса строительства скважины;

23) Принимать решения о необходимости приостановке производственного процесса при нарушениях требований правил ПБ, ОТ и ОС, а также разработать предложения по устранению системных нарушений требований Правил ПБ, регламентов Заказчика;

6.2. Знания, необходимые Супервайзеру для качественного оказания услуг:

1) Технические проекты, режимно-технологическая карта, геологический разрез разбуриваемого месторождения /площади/структуры, сведения о конструкции скважины;

2) Режимы ведения буровых работ, назначение, устройство и технические характеристики бурового и силового оборудования, автоматических механизмов, предохранительных устройств, устройство винтовых забойных двигателей, турбобуров;

3) Устройство бурового оборудования, бурильного инструмента, КИПиА, систем очистки бурового раствора, свойства буровых растворов и химических реагентов для приготовления и обработки бурового раствора, методы его приготовления, способы контроля параметров раствора;

4) Типоразмеры и технические параметры буровых и обсадных труб, элементов КНБК, ВЗД и телесистем, использующих при бурении скважин на месторождении Заказчика;

5) Назначения и применение ловильных инструментов, тип, размеры, маркировку, прочностные характеристики обсадных, бурильных, насосно-компрессорных труб, требования, предъявляемые к подготовке скважин к спуску обсадных труб и цементированию;

6) Признаки ГНВП;

7) Нормы расхода применяемых материалов, назначения, устройство испытателей пластов, пакеров различных конструкций, технические требования к подготовке скважины к спуску испытателей пластов и проведению ГИС, схемы обвязки и конструкции герметизирующих устройств;

8) Программные обеспечения для проведения контрольных расчетов технологических параметров процессов бурения и допустимых технических характеристик оборудования, обсадных труб и бурильного инструмента;

9) Правила ПБ, Закон РК «О гражданской защите».

7. ДРУГИЕ УСЛОВИЯ

7.1. В процессе проведения закупки претендент должен предоставить информацию о наличии возможности оказания услуг в полном объеме.

7.2. Для оказания услуг, указанных в данном Технической спецификации, Исполнитель использует собственный персонал, оборудование и материалы, использования которых включается в стоимость работ.

7.3. Исполнитель сам должен обеспечить себя всеми необходимыми видами страхования, медицинскими услугами и коммуникационным оборудованием на время действия договора.

7.4. Исполнитель за свой счет и без увеличения стоимости Услуг должен заключить договор добровольного страхования от несчастных случаев своего персонала с включением в договор страхования следующих рисков:

- Смерти в результате несчастного случая;
- Постоянной (полной) утраты трудоспособности в результате несчастного случая.

7.5. Исполнитель должен представить документы, подтверждающие его соответствие требованиям Технической спецификации.

7.6. Исполнитель должен быть способен оказывать услуги в полном объеме в соответствии с требованиями данного Технической спецификации.

7.7. Заказчик имеет право на запрос любой информации у Исполнителя, включая подтверждающие документы, касающиеся выполнения услуг по данному Договору, и Исполнитель обязан предоставить такую информацию.

7.8. По окончанию скважины в течение 5 календарных дней, но не более, Супервайзер предоставляет финальный отчет Заказчику по форме, указанной Заказчиком.

7.9. Персонал Исполнителя на месте оказания Услуг должен быть обеспечен фотокамерой, сканером-принтером, компьютером, канцтоварами.

7.10. Численный состав вахты на 1 Объект (14/14 или 28/28 дней): 1 или 2 супервайзера (по запросу Заказчика).

7.11. Исполнитель должен иметь представителя (координатора), доступного на связи 24 часа в сутки для координации работ Супервайзеров, организации их мобилизации и демобилизации и т.д. Представитель (координатор) по требованию Заказчика должен быть готов прибыть к месту оказания услуг или к офису Заказчика в течение 24 часов.

8. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПБ, ОТ, ОС

В ходе оказания услуг Супервайзер обязуется:

8.1. Соблюдать нормы действующего законодательства РК, включая законодательство о недрах и недропользовании, трудового законодательства, об охране ОС, о промышленной и пожарной безопасности и иные законы, нормативно-правовые акты, действующие на территории РК;

8.2. Обеспечить выполнение необходимых мероприятий по ПБ, ОТ и ОС, рациональному использованию природных ресурсов, по пожарной безопасности объекта, на котором выполняются работы;

8.3. Обеспечить проведение мероприятий по ПБ, ОТ и ОС на всех этапах: до начала, во время и после оказания услуг, включая мероприятия по организации безопасного проведения работ (готовность оборудования и персонала к выполнению работ), анализ и оценку существующих рисков (проверки и аудиты), системы оповещения об опасных ситуациях, управление при чрезвычайных ситуациях (планы и действия при ЧС);

8.4. Обеспечить исполнение требований промышленной и пожарной безопасности в соответствии с требованиями промышленной и пожарной безопасности на опасных производственных объектах;

8.5. Обеспечить исполнение требований в области ООС в соответствии с действующим законодательством РК, включая требования безопасности к буровым растворам, отходам бурения и ремонта скважин, а также мерах по недопущению или снижению негативного воздействия на окружающую среду (способы бурения, очистка, повторное использование, хранение и утилизация).

Приложение

Приложение № 14 к Порядку.docx

Приложение № 1,2 к технической спецификации.docx

Подписал	Какамбетов Куаныш Оразалиевич
Дата подписания	05.11.2026