|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **«ҰГЗ қызметтерін» сатып алуға арналған**  **№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ШАРТ**  Атырау қ. 2018 ж. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Жарғы негізінде әрекет ететін Бас директор Хожалепес Тажиманұлы Елеусіновтің танытуындағы «ҚазМұнайГаз» ұлттық компаниясы» АҚ және «Жамбыл Петролеум» ЖШС арасындағы 2016 жылғы 01 қыркүйектегі № 411 Операторды тарту туралы келісімнің (бұдан әрі – ОТК) негізінде, 21.04.2008 жылғы №2609 көмірсутекті шикізатқа барлау жүргізу Келісім-шарты бойынша Оператор болып табылатын, «ҚазМұнайГаз» ұлттық компаниясы» АҚ (бұдан әрі – Жер қойнауын пайдаланушы) атынан және тапсырмасы бойынша қызмет ететін бұдан әрі «**Тапсырысшы**» деп аталатын **«Жамбыл Петролеум» ЖШС**, бір жағынан,  Жарғы негізінде әрекет ететін \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ танытуындағы, Бұдан әрі «**Орындаушы**» деп аталатын \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,\_екінші жағынан, бірге алғанда «Тараптар», жеке алғанда «Тарап» деп аталып, төмендегілер туралы келісімге келді,  **1-бап. Анықтамалар**  Осы Шартта келесі анықтамалар қолданылады:  **Көрсетілген қызметтер актісі** – қол қойылған сәттен бастап Орындаушы қызметтерді тиісті түрде орындады деп саналатын, Қызметтер көрсетіліп болған соң Тараптар қол қоятын актіні білдіреді.  **Банк күні** – Қазақстан Республикасындағы банктер үшін жұмыс күні деп саналатын күнді білдіреді.  **Шарт** – Тапсырысшы мен Орындаушы арасында Ережеге және Қазақстан Республикасының өзге де нормативтік құқықтық актілеріне сәйкес жасалған, жазбаша нысанда тіркелген, қоса берілген барлық қосымшалары мен толықтыруларына, сондай-ақ шартта сілтеме жасалған барлық құжаттамаларға тараптар қол қойған азаматтық-құқықтық шарт.  **Жазба** – зертханалық тестілеу, тәжірибелік-әдістемелік жұмыстардың нәтижелерін және белгіленген пішімдегі магнитті тасығыштарда жазылған борттық (далалық) мәліметтерді қоса алғанда, Қызметтер көрсету барысында және Қызметтерді көрсету мақсатында алынған кез келген инженерлік-геологиялық, топогеодезиялық деректер, сондай-ақ осы Шарттың талаптарына сәйкес Орындаушы Тапсырысшыға ұсынуға тиіс, барлық өзге ілеспе құжаттамасымен қоса берілетін оператордың ілеспе далалық баянаттары, кестелері, карталары және мәліметтер жазылған өзге де материалдар.  **Құпия Ақпарат** - Тапсырысшы Орындаушыға жазбаша, ауызша, электронды немесе кез келген басқа нысанда ұсынған және Тапсырысшының не оның бас, еншілес компаниясының немесе филиалының («Үлестес компаниялар») бизнесіне немесе технологиясына қатысы бар ақпаратты, сондай-ақ жазбалар, құжаттама және хат алмасулар шектеусіз қамтылатын, осы ақпаратқа негізделген өнімдерді, Жұмыстарды, компиляцияларды, талдауларды, қорытындылар мен материалдарды білдіреді.  Құпия Ақпарат сондай-ақ жұмыстардың кез келген немесе барлық сатысындағы Тапсырысшыға немесе Тапсырысшының Үлестес компанияларына тиесілі қаржылық ақпаратты, стратегия, коммерциялық жоспарлар, коммерциялық операциялар мен жүйелер, баға саясаты, коммерциялық құпия туралы ақпаратты, қызметшілер, клиенттер және/немесе жеткізушілер туралы ақпаратты, инженерлік-геологиялық және басқа да деректерді, өнертабыстар, жетілдірулер, ноу-хау, ҒЗТКЖ туралы ақпаратты, сондай-ақ Орындаушының осы Шарт бойынша барлық Жазбалары мен жұмыс нәтижелерін шектеусіз қамтиды.  **Қызметтерді көрсету орны** – Каспий теңізіндегі қазақстандық сектордың солтүстік батысындағы Жамбыл учаскесінде орналасқан № ZТ-2 бағалау ұңғымасы.  **Орындаушының жабдығы** – Қызметтерді көрсетуге қажетті барлық механизмдерді, құрылыстарды, аспаптарды, жабдықтарды, кемелерді және өзге де құралдарды білдіреді.  **Тапсырысшының операциялық базасы –** Баутино порты, Маңғыстау облысы. ББҚ кері жұмылдыру немесе Орындаушының жабдығын кері жұмылдыру кезінде Тапсырысшының операциялық базасы Ақтау п. болуы мүмкін.  **ББҚ** – батырылмалы бұрғылау қондырғысы.  **Орындаушының Персоналы** – Орындаушының персоналы, кеңесшілері, Өкілі және/немесе Орындаушының жұмысшылар персоналы және кейін осы Шарт бойынша жалданатын немесе қызмет көрсетуге тікелей қатысатын, Тапсырысшы мақұлдаған Қосалқы мердігер(лер)дің жұмысшылар персоналы.  **Ұңғымаларды геофизикалық зерттеу (бұдан әрі -ҰГЗ)** тілікті литологиялық-стратиграфикалық мүшелеу; жинағыштарды белгілеу және олардың қасиеттерін бағалау; тілікте мұнай-газы бар немесе келешегі бар қабаттарды анықтау және олардың өнімділігін алдын ала бағалау; бұрғылау барысында апаттардың және қиындықтардың алдын алу; бұрғылау және қашауларды өңдеудің режимдік параметрлерін оңтайландыру; өнімді жиектерден ұңғымалық флюид сынамаларын алу, геологиялық тіліктің жылдамдық сипаттамалары туралы ақпаратты жинау  **Тапсырысшының Өкілі** – Тапсырысшы тағайындайтын және осы Шарттың 4.1-тармағына және 7-бабына сәйкес құқықтары және міндеттері бар уәкілетті тұлға.  **Орындаушының Өкілі** - Орындаушы тағайындайтын және осы Шарттың 5- және 6-бабына сәйкес құқықтары және міндеттері бар тұлға.  **Қабылданған нормалар (ұңғымаларды геофизикалық зерттеу саласында)** – тиісті ұқыптылықпен пайдаланылатын, ұңғымаларға геофизикалық зерттеу жүргізудің қазіргі күнгі ең үздік рәсімдері мен әдістері.  **ВСП** – вертикальді сейсмикалық профильдеу  **Қызметтер** – Жамбыл учаскесіндегі № ZТ-2 бағалау ұңғымасын бұрғылау кезінде ҰГЗ жүргізу қызметтерін, соның ішінде ашық окпандағы геофизикалық зерттеулер, орнатылған оқпандағы геофизикалық зерттеулер, вертикаль сейсмикалық профильдеу (бұдан әрі – ВСП) сондай-ақ өнімді жиектерді кабельде сынамалар алуды сатып алу жөніндегі осы Шарттың талаптарына сәйкес Орындаушы көрсететін кез келген қызметті немесе қызметтерді білдіреді.  **Шарттың қолданылу мерзімі** – қол қойылған күннен басталып, Тарап осы Шарт бойынша міндеттемелерін толық орындап біткен күнмен, бірақ 2018 жылғы «31» желтоқсаннан кешікпей аяқталатын кезеңді білдіреді.  **Шарттың құны** – осы Шарттың 3-қосымшасына сәйкес есептелетін, тиісті түрде және нақты Қызметтер көрсеткені үшін Тапсырысшы Орындаушыға төлеуге тиіс сомаларды білдіреді.  **Тарап** – осы Шарт Тараптарының бірі: Тапсырысшы немесе Орындаушы.  **Тараптар** – осы Шарттың тараптары немесе олардың құқықтық мұрагерлері.  **Қосалқы мердігер –** Орындаушымен Шарт бойынша Жұмыстарды орындау немесе Жұмыстарды орындау мақсатында тауарларды жеткізуге арналған келісімшарт (Шарт, келісім) жасасқан кез келген үшінші тарапты білдіреді.  **Тапсырысшының Супервайзері** – осы Шарттың 4.2-бабына сәйкес Жамбыл учаскесіндегі № ZТ-2 бағалау ұңғымасындағы Тапсырысшының өкілі.  **Хабарлама** – бір Тараптың екінші Тараптың мекенжайына ресми жазбаша мәлімдемесін білдіреді.  **Техникалық тапсырма** – қызметтерді орындаудың мазмұны мен нысанына қойылатын талаптарды, орындау әдістемесі мен тәртібін, Шарт бойынша қызметтерді орындау мерзімін қамтитын, Тапсырысшы Орындаушыға беретін және Тараптардың уәкілетті өкілдері қол қойған соң осы Шарттың ажырамас бөлігі болып табылатын, «Жамбыл учаскесіндегі № ZТ-2 бағалау ұңғыма құрылысына арналған жеке техникалық жобалар» негізінде жасалған тапсырманы білдіреді.  **Еңсерілмейтін күш жағдаяттары (Форс-мажор)** – Тараптардың саналы бақылауына жатпайтын және осы Шартты орындауға тікелей әсер ететін оқиғалар, яғни өрт, су тасқындары, жер сілкіністері және басқа да табиғи апаттар, лаңкестік актілер, теңіз апаттары, блокадалар, соғыс қимылдары, індеттер, сатылған тауардың экспорты немесе импортына мемлекеттің тыйым салуы.  **E&P FORUM** – Мұнай өнеркәсібіндегі барлау және өндіру жөніндегі Халықаралық форум.  **IAGC** – Геофизикалық Орындаушылардың Халықаралық қауымдастығы.  **Тапсырысшының тобы** – Орындаушы тобының кез келген мүшесін қоспағанда, Тапсырысшыны, үлестес тұлғаларымен, Жер қойнауын пайдаланушымен бірге Тапсырысшымен тартылған мердігерлер мен жеткізушілерді, сондай-ақ оның үлестес тұлғаларын және олардың сәйкесінше директорларын, жауапты тұлғалары мен қызметкерлерін (соның ішінде агенттіктердің персоналы) білдіреді.  **Орындаушының тобы** – Тапсырысшы тобының кез келген мүшесін қоспағанда, Орындаушыны, оның сатушыларын, жеткізушілерін, қосалқы мердігерлерін, Персоналын және құқықтық мұрагерлерін білдіреді.  **Өрескел ұқыпсыздық** – адамдар мен мүлік қауіпсіздігі ережелеріне, нұсқаулықтарына саналы түрде немқұрайлы қарау мен жауапсыздықпен елемеуді және міндетті тұлғаның міндеттердің тиісінше орындалуын қамтамасыз ету мақсатында көрінеу шараларды қабылдамауын көрсететін, шын мәнінде, болдырмауға болатын болжалды, нұқсан келтіретін зардаптарды толығымен елемеуді білдіретін сақтықтың саналы түрде толықтай жоқ болуын және ережелердің орындалмауын білдіреді.  **Қызметтердің бағдарламасы** – жұмыстарды бастау алдында және каротаж жұмыстарының нақты дизайны бойынша бөлімдермен және әрбір каротажды өткізу алдында жұмыс жүргізу уақытын көрсетіп деректермен толықтырылатын Тапсырысшы мен Орындаушы арасында келісілетін каротаж зерттеулерін жүргізу бағдарламасын білдіреді.  **Орындаушының кеңесшісі (Дала инженері**) – Орындаушымен нақты жоба шеңберінде каротаж қызметтерін ұсынуды ұйымдастыру, үйлестіру және жүргізу үшін тағайындалған Орындаушының өкілін білдіреді.  **2 - бап. Шартқа түсінік беру және түсіндіру.**  2.1. Төменде келтірілген құжаттар мен оларда айтылған талаптар осы Шартты құрап, оның ажырамас бөлігі болып саналады, атап айтқанда:  Осы Шарт;   1. Сатып алынатын Қызметтердің тізбесі (1-қосымша); 2. Техникалық ерекшелім (2-қосымша); 3. Бағалар мен тарифтер кестесі (3-қосымша); 4. Шот-фактура нысаны (4-қосымша); 5. Көрсетілген Қызметтер актісінің нысаны (5-қосымша); 6. Қызметтердегі қазақстандық қамту бойынша есептілік (6-қосымша).   **3-бап. Шарттың мәні, Қызметтердің кезеңі және көлемі.**  3.1 Тапсырысшы Қызметтер көрсетуді тапсырады және төлейді, ал Орындаушы осы Шартпен көрсетілген және осы Шарттың талаптарына сәйкес мерзімде өзінің заманауи техникасын, материалдарын, құралдарын, жабдықтары мен технологияларын қолданып, осы Шарттың талаптарына сәйкес және Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының талаптарын қатаң сақтай отырып, Қызметтерді сапалы орындауға міндеттенеді.  3.2 Қызметтердің сипаттамасы, түрлері, техникалық ерекшелімі, Жұмыстарға қойылатын талаптар осы Шарттың №1, 2 қосымшаларында көрсетілген.  3.3 Қызметтерді көрсету басталатын күн - Тапсырысшы белгілеген Қызметтерді көрсету басталатын күнге дейін 20 (жиырма) күнтізбелік күннен кешіктірмей жазбаша түрде (Тапсырыс-жүктелім) жұмыс орнында құрал-жабдықты мобилизациялау, дайындау және тексеру үшін, жұмыс басталар алдында 7 (жеті) күн, кезекті қуаттаумен кем дегенде 20 күн ішінде жіберілетін хабарламада анықталған күн Шарт бойынша Қызметтерді көрсету басталатын күн болып табылады. Жұмыс жоспары және құрал-жабдық алдын ала жұмыс басталар алдында Компаниямен келісіліп және бекітілуі тиіс.  Қызметтерді көрсету басталатын Күнді растайтын Тапсырысшының хабарламасын алған соң, Орындаушы Орындаушының Персоналын оның орналасқан жерінен Жұмыстар жүргізілетін жерге немесе Тапсырысшының талабы бойынша басқа жерге жұмылдыруға кіріседі.   * Тапсырысшы қызметтерді көрсету басталатын күнді, басқа мерзімдерді, кезеңдерді хабарлама жіберу арқылы ауыстыруға, тоқтата тұруға сөзсіз құқығы болады, бұл ретте мұндай әрекеттер Тапсырысшы үшін Шарт бойынша қандай да бір қосымша шығындар немесе жауапкершілік әкелмейді, ал Орындаушы үшін өзінің міндеттемелерін уақытылы орындамағаны үшін санкциялар салмайды. Егер Серіктестік ауыстырған мерзімге контрагенттің басқа кез келген мерзімдері, кезеңдері, өзге іс-қимылдары басталатын болса, онда мұндай мерзімдер ауыстырудың бастапқы күніне барабар жылжытылады; Қызметтердің Басталуы Тапсырысшы мақұлдаған болжанбағана жағдайлар салдарынан ғана кешіктірілуі мүмкін деп көзделеді. Егер мыналар: * Орындаушы калибрлеудің барлық қажетті нәтижелері және бұрғылау жабдығымен сәйкестігі өлшемдерімен есептелген Қызметтердің мейлінше үлкен нәтижелеріне қол жеткізу үшін ҰГЗ, ВСП жүргізу, сондай-ақ сынамалар іріктеу **Қызметтер бағдарламасын** жасамаса және оны Тапсырысшымен келіспесе; * Тапсырысшы Қызметтер көрсетуді бастау туралы хабарлама жібермесе; * Тапсырысшы өкілі барлық қажетті мөлшерлеу нәтижелерімен бірге Орындаушының Жабдығын және Орындаушының персоналын қабылдау жүргізбесе; * Тапсырысшының өкілі мен Орындаушының өкілі қол қойған Орындаушының қызметтерді көрсетуге дайын екені туралы акті жасалмаса; * Орындаушы мемлекеттік бақылаушы органдардан Қызметтерді көрсету үшін Қазақстан Республикасының Заңнамасымен талап етілген келісулерді, рұқсаттарды ұсынбаса; * Орындаушы қажетті сақтандыру полистерінің көшірмелерін ұсынбаса, Қызметтерді көрсету басталмайды. * Орындаушы Қызметтерді көрсетудің мүмкін кешіктірілуі болған жағдайда күтілетін Қызметтер кешіктірілуінің барлық себептері туралы және Орындаушының сондай кешіктірулерді жою үшін жоспарлаған іс-шаралары туралы дереу хабардар етуі тиіс.   Осы Шарт бойынша Қызметтер Жамбыл № ZТ-2 бағалау ұңғымасын бұрғылау кезінде Ұңғымаларға геофизикалық зерттеулер (ҰГЗ) және ВСП жүргізуге, сондай-ақ кабельде сынауға арналған техникалық ерекшелімге сәйкес орындалуға тиіс.  Тапсырысшы Қызметтер бағдарламасын түзету құқығын өзіне қалдырады, кез келген өзгерістер жазбаша түрде жасалуға тиіс. Қызметтер бағдарламасына енгізілген барлық өзгерістер және толықтырулар Қызметтердің жалпы құнының артуына әсер етпеуге тиіс. Осыған ұқсас барлық өзгерістер осы Шартта көрсетілген мөлшерлемелерге сәйкес, сонымен қатар Орындаушының бар мүмкіндіктеріне және ресурстарына есебімен есептелуі тиіс. Орындаушы ақылға сыйымды мөлшерлемелерді белгілеу үшін тиісті растаушы есептеулерді ұсынады. Қызметтер құнының кез келген артуы немесе азайтылуы Шартта сипатталған әдістемелерге сәйкес, ал нақты ережелер болмаған жағдайда әділ және саналы бағалау мен түзетуді анықтау үшін негіз ретінде Шарт бойынша бағалар мен тарифтер пайдаланылып, анықталуы тиіс. Қызметтер Орындаушымен кеңескен соң Тапсырысшының нұсқауларына сәйкес орындалатын болады.  Қызметтер Орындаушымен кеңескен соң, Тапсырысшының нұсқауларына сәйкес орындалады.  Қызметтердің жалпы көлемі және іс жүзіндегі шарттары осы Шарт бойынша міндеттемелер бұзылмай, Тапсырысшы басқаруында болады, алайда нақтысы: Қызметтерді ұйымдастыру, орындау Қазақстан Республикасы Заңнамасының, қауіпсіздік техникасының, денсаулықты және қоршаған ортаны қорғау талаптарын орындау Орындаушыға жүктеледі.  Қызметтер Форс-мажор жағдаяттарын, немесе Тапсырысшымен келісім жасау негізінде, немесе осы Шарт бұзылған жағдайды қоспағанда, келісілген Қызметтер бағдарламасына және осы Шарттың талаптарына сәйкес орындалуы тиіс.  3.4 Қызметтерді аяқтау күні – Орындаушы Ұңғымаларды геофизикалық зерттеу (ҰГЗ) нәтижелері туралы есеп, Вертикаль сейсмикалық профильдеу бойынша есеп , сондай-ақ кабельде сынау нәтижелері туралы есепті ұсынған және Тараптар Көрсетілген қызметтер актісіне қол қойған күн, бірақ 2018 жылғы «05» қазаннан кешіктірілмейтін , ал осы Шарт бойынша Орындаушының қаржылық міндеттемелерін орындауға қатысты 2018 жылғы «31» желтоқсаннан кешіктірілмейтін күн болып табылады. Қызметтердің аяқталуы Тапсырысшымен болжанбағана жағдаяттар деп мойындалған жағдаяттар туындаған жағдайда ғана кешіктірілуі мүмкін.  3.5. Тапсырысшы мыналарға құқылы:  3.5.1. Орындаушыны хабардар етіп, Қызметтердің Басталу күнін өзгертуге;  3.5.2. Қазақстан Республикасының экологиялық мәселелер жөніндегі заңнамасының талаптары негізінде осы Шартты уақытша тоқтата тұруға және бұзуға;  3.5.3. Тапсырысшы Орындаушыға Хабарламаны жіберу арқылы Қызметтерді көрсету басталатын күн туралы Хабарламаны жіберерден бұрын кез келген уақытта Шартты бұзуға құқылы. Бұл ретте Тапсырысшы Орындаушыға осындай бұзумен байланысты қандай да бір төлемдерді жүргізу бойынша жауапты болмайды.  3.5.4. Тапсырысшы Қызметтерді көрсету кезеңінде Орындаушыны 10 (он) күн бұрын хабардар етіп, кез келген уақытта Шартты бұзуға құқылы, бұл ретте Орындаушыға бұзу сәтіне дейінгі көрсетілген қызметтері және шығындары үшін төлемақы төленеді.  **4-бап. Тапсырысшының өкілдері.**  4.1. Тапсырысшының өкілі.  Тапсырысшының өкілі – Тапсырысшы атынан өкілдік ету өкілеттіктері берілетін, Тапсырысшы тағайындайтын уәкілетті тұлға, оған көмек ретінде ол өз өкілеттіктерін тапсыра алатын Супервайзерлер берілуі мүмкін.  4.2. Тапсырысшының Супервайзері.  Тапсырысшының Супервайзері – жұмыстар орындалатын жерде үнемі болып, Орындаушының осы Шарт талаптарын орындай отырып, Қызметтердің көрсетілу барысын бақылау құқығына ие, Тапсырысшы тағайындайтын уәкілетті тұлға.  Орындаушы Тапсырысшының Супервайзері кім екені туралы жазбаша түрде хабардар етілуге тиіс.  **5-бап. Орындаушының өкілі**  5.1. Орындаушының өкілі – осы Шарт шеңберінде көрсетілетін Қызметтерді Тапсырысшымен келісу және үйлестіру үшін Орындаушы тағайындайтын уәкілетті тұлға. Орындаушы Орындаушының жауапты өкілін жазбаша түрде тағайындауға тиіс.  5.2. Орындаушының өкілінде Қызметтерді көрсетумен байланысты дербес және жедел шешім қабылдауға және оларды Орындаушы атынан Тапсырысшымен келісуге барлық өкілеттіктері болады.  **6-бап. Орындаушының құқықтары және міндеттері.**  6.1 Орындаушының Қызметтерді көрсетумен байланысты барлық қызметі осы Шарттың ережелерімен, Қазақстан Республикасының заңнамасымен және техникалық нормалармен реттеледі.  Орындаушы **№2 қосымшада** көрсетілген Орындаушының Персоналын, инфрақұрылымын және жабдығын (Қызметтерді жүргізу барысында тізім кеңейтілуі мүмкін) пайдаланып, Қызметтерді көрсетуге және осы Шартқа сәйкес Қызметтерді көрсету жағдайларымен қамтамасыз етуге міндеттенеді.  Орындаушы да, оның Персоналы да, Өкілдері де Тапсырысшының ресми қызметкерлері және көзделетін қызметкерлері болып табылмайды және осылар ретінде қарастырылмауға тиіс.  Орындаушы Қызметтерді көрсету кезінде Орындаушының Персоналын басқару мен бақылаудың айрықша құқығына ие.  Орындаушының қызметтерді көрсетуіне бағытталған Тапсырысшының инспекция немесе ұсыныстар сияқты кез келген әрекеттерін Орындаушы ескеріп, қабылдайды.  Осы Шартпен байланысты және жұмыс берушінің қызметтеріне қатысты Орындаушы қабылдаған барлық және кез келген міндеттемелерін Орындаушы және Орындаушы атынан жүзеге асырып, ешқандай жағдайда Тапсырысшының атынан және оның есебінен жүзеге асырылмайды.  6.2 Орындаушы осы Шартта көрсетілген келісімшарт аумағы – Жамбыл учаскесіндегі № ZТ-2 бағалау ұңғымасында Қызметтердің көрсетілуін қамтамасыз етеді. Зерттеулердің түрлері және көлемінің сипаттамасы осы Шарттың **№2 қосымшасында** берілген. Орындаушы Қызметтерді Қызметтер бағдарламасында көрсетілген мерзімде Қабылданған нормаларға қатаң сәйкестікте көрсетуге міндеттенеді.  6.3 Орындаушы бекітілген қоршаған ортаға мониторинг жүргізу ережелеріне сәйкес жоспарланған жұмыстардың қоршаған ортаның жағдайына әсерін бақылау мақсатымен өндірістік операциялар кезінде осы Шарт бойынша қызметтерді көрсету бойы Орындаушымен жүргізілетін өндірістік үдерістердің мониторингтік зерттеулері Тапсырысшының экологиялық Орындаушысымен жүргізілетінін ескеруі қажет.  6.4 Орындаушы Қызметтерді көрсетуді бастау алдында Тапсырысшыға Қазақстан Республикасының тиісті мемлекеттік органдарымен келісілген (санитарлық-эпидемиялогиялық қызмет, ҚР Энергетика министрлігінің экологиялық реттеу және бақылау комитеті және т.с.) барлық қажетті құжаттарды (иондаушы сәуле көздерімен жұмыс жөніндегі) ұсынуға міндетті.  6.5 Орындаушы өз персоналының өнеркәсіптік және экологиялық қауіпсіздік бойынша ережелерді және нұсқаулықтарды білу және сақтауға, теңіздегі апаттық жағдайларда әрекет етуге дайындау бойынша іс-шаралар жоспарын әзірлеуге міндетті.  6.6. Орындаушы Тапсырысшының Супервайзеріне техникалық және технологиялық мәселелер бойынша кеңес беру үшін, сондай-ақ нақты уақыт режимінде жұмыс барысына бақылау жүргізу үшін Орындаушының Персоналы ішінен ҰГЗ, ВСП бойынша деректерді түсіндірушіні және/немесе кабельде сынамалар алу жөніндегі Орындаушы Кеңесшісін тағайындауға тиіс. Орындаушы осы Шарт бойынша Қызметтерді орындау кезінде Орындаушының Кеңесшісінің және/немесе деректерді түсіндірушінің Орындаушының Атырау қ. кеңсесінде болуын қамтамасыз етуі тиіс. Орындаушының осындай персоналын тағайындау жұмыстарды бастамас бұрын Тапсырысшымен келісілуі тиіс. Орындаушының Кеңесшісінің және/немесе Түсіндірушінің қолжетімділігінің қажеттілігі туралы Орындаушының осындай персоналының болуы талап етілетін жұмыстар басталғанға дейін 10 күн бұрын Тапсырыс-өкімдемеде хабарланады.  6.7. Орындаушының жабдығы мен шығыс материалдары.  Орындаушы осы Шарт бойынша Қызметтерді көрсету үшін қажетті жабдық, қосалқы бөлшектер және шығыс материалдар үшін тиісті заңнамалық ережелер мен нормативтік актілер ережелерімен Қазақстанда талап етілетін барлық әкімшілік рұқсаттардың өз қаражаты есебінен алынуын және жарамды күйде ұстауын қамтамасыз етуі тиіс.  Орындаушы пайдалануына қатысты барлық заңдарға және нормативтік актілерге сәйкес келетін жабдықты, бар жабдықтың типіне және Қабылданған нормаларға сәйкес қажетті куәліктері бар жабдықты ғана пайдалануға немесе тек сондай жабдықты пайдалануды тапсыруға тиіс.  Орындаушының осы Шартпен, атап айтқанда №2 қосымшада көрсетілген барлық жабдығы осы Шарт бойынша Қызмет көрсетуге ғана қолданылуы тиіс. Қызметтерді орындау кезеңінде жабдықтың басқа Қызметтерді орындау үшін кез келген орын ауыстыруы Тапсырысшымен келісусіз жүргізілмейді. Орындушы осы тармақтың талабын орындай алмаса, Тапсырысшы Шартты хабардар етпей және 14-бапқа сәйкес қандай да бір шығынсыз немесе міндеттемелерсіз бұза алады.  Орындаушы Тапсырысшының келісуімен Қызметтер көлемінің толық аяқталуын күтпей, Қызметтердің белгілі бір бөлігі аяқталған соң жабдықтың бір бөлігін және Орындаушы персоналының бір бөлігін қайта жұмылдыра алады.  6.8. Орындаушы өзінің қаражаты есебінен мыналарды, бірақ және олармен шектелмей, қамтамасыз етуге тиіс:   * Жазбаларды қаптап, Тапсырысшының кеңселері мен өңдеу орталығына жеткізу; * жоғалған, саналмаған және басқа жағдайда Жазбалардың қосымша көшірмелерін дайындап, оларды өңдеу орталығына немесе Тапсырысшыға жеткізу; * радиостанцияларға, егер талап етілсе, телеметрикалық құрылғыларға арналған лицензиялар; * талап етілсе, экспедиторға, кедендік баж салықтарын төлеу; * порттық және лоцмандық алымдарды төлеу; * аспаптарды мөлшерлеу және сынау үшін жабдық және персонал; * мемлекеттік органдардан Қызметтерді көрсету үшін қажетті барлық рұқсаттар мен лицензияларды алу; * дала лагерінде Қызметтерді тиімді көрсетуге қажетті қосалқы бөлшектердің және шығыс материалдардың бар болуы; * Қызметтерді көрсету және қамтамасыз ету үшін қажетті кез келген жеткізілімдер мен жасақтамалар.   6.9. Орындаушы жеткізуші елден Қазақстан Республикасына жабдықты экспорттауға лицензия алуға жауапты болады. Орындаушы Тапсырысшыға осы мақсат үшін барлық қажетті рұқсаттар бар екеніне тиісті түрде кепілдік беруге және осындай рұқсаттардың болмауынан туындайтын алуан түрлі айыппұл санкцияларынан, қудалаулардан және кез келген өзге де салдардан арашалауға міндеттенеді.  Орындаушы Қызметтерді көрсетудің Басталуын кешіктіруге себеп болуы мүмкін, арнайы кедендік тазалауды талап ететін жабдықтар мен материалдарды осындай кешіктірулерді болдырмау мақсатында Қызметтерді көрсету орнына алдын ала жеткізуге тиіс. Орындаушы Қазақстан Республикасына жеткізілетін техниканы, материалдарды және жабдықтарды кедендік тазартуды өз қаражаты есебінен қамтамасыз етеді.  6.10 Орындаушы Қызметтерді орындау немесе көрсету нітижесінде алынған қандай да бір геологиялық ақпаратқа қатысты қандайда бір жеке меншік құқықтарынан бас тартады. Орындаушы Қызметтерді көрсету барысында қолданылатын Зияткерлік жекеменшікке, Орындаушының Тапсырысшыға жеткізілетін жабдығы мен өнімі немесе сондай Қызметтерді көрсету барысында Тапсырысшыға жасалған Жабдықтарға және өнімдерге қатысты барлық құқықтардың иесі болып табылады және солай қала береді. Орындаушы осы Шарт бойынша Тапсырысшыға сондай Зияткерлік жекеменшікке қатысты қандай да бір құқықтарды тапсырмайды.  Орындаушы төмендегі жағдайларда Зияткерлік жекеменшік құқықтарының бұзылуы үшін жауапкершілікке тартылмайды, егер (і) ол Тапсырысшының Орындаушымен жеткізілмеген өнімдер немесе қызметтермен бірге Орындаушы өнімдерін немесе Қызметтерін пайдалану нәтижесі болса; (іі) Орындаушы өнімдерінде, Жабдығында немесе Қызметтеріндегі өзгерістер, оларды әзірлеу және/немесе жасау олардың Тапсырысшының техникалық талаптарына сәйкес ету мақсатында жүргізілсе; (ііі) Орындаушы өнімдерін, Жабдығын немесе Қызметтерін заңсыз толықтыру немесе өзгеру жүргізілсе; немесе (iv) Тапсырысшының Орындаушы Өнімдерін, Жабдығын немесе Қызметтерін пайдалануы Орындаушымен жарияланған стандарттарға немесе техникалық талаптарға сәйкес болмаса. Орындаушы Тапсырысшының оның өнімдерін, Жабдығын және Қызметтерін кәдімгі пайдалануымен байланысты туындайтын Зияткерлік жекеменшік құқықтарының бұзылуына ғана жауапкершілікті қабылдайды.  6.11 Орындаушы сынау және ағымдағы күрделі жөндеулерді, техникалық қызмет көрсетуді, Тапсырысшы Тобамен байланысты, жүйелі техникалық байқау жүргізу арқылы жабдықтың толықтай жиынтығын және жарамдылық жағдайын, дұрыс нәтижесін алу және дұрыс қолдану үшін Қызметтер көрсету барысында іске қосылған Орындаушының Топтарын немесе Тапсырысшының Топтарын басқа жабдықпен, жүйелі жабдықтармен қажетті жағдайларда үйлесімділікті қамтамасыз ету үшін Шарттың әрекет ету барлық мерзімі ішінде барлық саналы түрде күш салуға, алдын алуға міндетті. Бұл ретте, Орындаушымен жүзеге асырылатын техникалық, байқау, жөндеу және қызмет көрсету, Орындаушының Қызметтер көрсету мерзімі ішінде Қызметтер көрсету бойынша мүмкіндіктерін шектемеуі тиіс.  6.12. Орындаушы Тапсырысшыға қосымша ақы төлеу талабын қою құқығынсыз, Қызметтерді көрсету құқығы бойныша барлық және кез келген құжатты, соның ішінде лицензиялар, мемлекеттік уәкілетті органдармен берілген рұқсат құжаттары, сақтандыру шарттарының көшірмелерімен шектелмей, сонымен қатар осы Шарт бойынша міндеттемелерді орындау шеңберінде Заңнамаға сәйкес қолжетімділігі қажет өзге де құжаттарды өз атына болуы, сондай-ақ Заңнамамен көзделген қажет болған жағдайда алуға міндетті. Осыған байланысты Орындаушы сәйкес уәкілетті мемлекеттік органдармен өзара қарым-қатынасты өз бетінше қолдайды және тиісті құжаттар болмаған жағдайда жауапты болады.  6.13. Орындаушы Шарт бойынша қандай да бір құқығын немесе міндеттемесін үлестес тұлғасына Тапсырысшының келісімімен беруге құқылы.  **7-бап. Тапсырысшының рөлі және міндеттемелері**  7.1 Тапсырысшы ұсынатын құжаттама.  Тапсырысшы Орындаушыға осы Шарт бойынша Қызметтерді көрсетумен байланысты Құзыретті органдардан Қазақстан Республикасында талап етілетін және ұсынылатын құқықтарды, лицензияларды және рұқсаттарды алуға жәрдемдеседі.  Қызметтер бағдарламасы, сондай-ақ барлық Құпия ақпарат Тапсырысшының айрықша меншігі болып қалады және Қызметтерді көрсету аяқталған соң немесе осы Шарт бұзылған күннен бастап 14 (он төрт) күн ішінде Тапсырысшыға қайтарылуға тиіс.  7.2 Тапсырысшының құқықтары.  Тапсырысшы Орындаушының немесе Қосалқы мердігер(лер)дің кез келген адамын, қызметкерін немесе агентін шеттету туралы олардың шеттетілу себептерін көрсете отырып, Орындаушыны жазбаша хабардар етуге құқылы. Хабарлама келіп түскен адамды шеттету мәселесін Орындаушы дереу және Орындаушының қаражаты есебінен шешеді, және мұндай адам Тапсырысшының алдын ала жазбаша рұқсатынсыз осы Шарт бойынша жұмыстарға жіберілмейді. Тапсырысшы Орындаушыға шеттетудің негізсіздігіне дәлелдер ұсыну мүмкіндігін беруге міндетті, бірақ қызметкер шеттетілген соң ғана. Тапсырысшыдан Орындаушының немесе Қосалқы мердігердің лауазымды тұлғасын, қызметкерін немесе агентін шеттету туралы хабарлама аталған тұлғаны өздігінен тәртіптік жауапкершілікке тартуға әкелмеуге тиіс. Осы Шарт бойынша қандай да бір адам Қызметтерді көрсетуден шеттетілген соң 24 (жиырма төрт) немесе одан көп сағаттың ішінде, Орындаушы оны Тапсырысшы үшін тиімді кез келген басқа білікті тұлғамен алмастыруға тиіс.  7.3. Тапсырысшы осы Шарт бойынша Қызметтерді көрсетудің кез келген сәтінде жұмысты және сонымен байланысты барлық құжаттаманы тексеруге және Тапсырысшымен алдын ала келісілмеген және осы Шарт талаптарына сәйкес емес Қызметтердің кез келген бөлігінен бас тартуға құқылы.  7.4. Тапсырысшы орындалған Қызметте, оның қандай да бір бөлігінде немесе қайта жасалған қызметте осы Шарт талаптарынан ауытқуларды анықтаса, Тапсырысшы Орындаушы осындай ауытқуларға жол берген осы Шарттың тармақтары мен тарауларын көрсете отырып, Орындаушыны мұндай ауытқулар туралы жазбаша түрде хабардар етуі тиіс. Осындай ақпаратты алған соң Орындаушы ауытқуларды жою үшін барлық қажетті әрекеттерді дереу қабылдауға тиіс.  7.5. Тапсырысшы осы Шарт бойынша өзге құқықтарына зиянсыз:   * осы Шарттың мақсаты үшін жеткізілген Орындаушының және оның Қосалқы мердігерлерінің Жабдығын тексеріп қарауға; * Орындаушы және оның Қосалқы мердігерлері Персоналының біліктілігін растайтын құжаттарды тексеруге; * Осы Шартпен көзделген жағдайларда Қызметтердің көрсетілуін тоқтата тұруға құқылы.   7.6. Мәлімдемелер мен Хабарламалар төмендегі мекенжайлар бойынша жіберілуге тиіс:  Тапсырысшы:  **«Жамбыл Петролеум» ЖШС**  060005, Атырау қ., Қазақстан Республикасы,  Махамбет Өтемісұлы 132 а  Бас директор  **Х.Т. Елеусінов мырзаға**  Орындаушы:  7.7. Кез келген Тарап екінші Тарапқа мәлімдей отырып, өзінің мекенжайын ауыстыра алады және мұндай мәлімдемелер алынған сәттен бастап күшіне енеді.  7.8. Қызметтерді көрсетумен байланысты жедел ақпаратпен алмасу Өкілдер арасында жүргізіледі және өз Өкілдерін тағайындау кезінде Тараптар осындай мақсатта хабарлаған телефон, факс, электронды пошта арқылы жүзеге асырылуы мүмкін.  7.9. Орындаушы Жұмыстарды жүргізу кезінде пайдалануы мүмкін радиоактивті көздер - өте қауіпті. Ұңғымада Орындаушы пайдаланатын радиоактивті көз немесе радиоактивті материалы бар каротажды құрал жоғалғанда немесе ала кетілген жағдайда, Тапсырысшы ұңғымада жоғалған немесе алып кетілген ЖАБДЫҚТЫҢ шығару үшін барлық күшін салады, сондай-ақ (i) берілген көзді немесе материалды өз күшімен алуға және (ii) көздің өзі немесе оның контейнерінің бүлінуін болдырмау үшін өзінің күшін және/немесе Орындаушы Тобының бар мейлінше барлық күшін салады. Осы операциялар бойынша барлық шығыстар Тапсырысшының есебінен өтеледі. Радиоактивті көзі немесе радиоактивті материалы бар құрал оны шығарып алу мүмкіндігінсіз жоғалған жағдайда осындай жоғалуға байланысты шығын Орындаушымен жүргізілген сақтандыру есебінен Орындаушымен осы Шартқа тиісті Қосымшада көрсетлігенқұны негізінде өтеледі  **8-бап. ҚЫЗМЕТТЕРДІ ҚАБЫЛДАУ-ТАПСЫРУДЫ ОРЫНДАУ ТӘРТІБІ.**  8.1. Орындалған қызметтер Тараптардың уәкілетті өкілдері 3 (үш) данада қол қойған Көрсетілген Қызметтер актісімен ресімделеді.  8.2. Орындаушы Тапсырысшыға әр күнтізбелік ай аяқталған соң 3 (үш) күнтізбелік күн ішінде бір ай үшін орындалған Қызметтер бойынша берілген айда Көрсетілген Қызметтер актісін ұсынады.  8.3. Тапсырысшы Көрсетілген Қызметтер актісін алған күннен бастап 10 күнтізбелік күн ішінде көрсетілген Қызметтерді қабылдау туралы шешім шығарады, Көрсетілген Қызметтер актісіне қол қояды немесе Орындаушыға себебін, анықталған кемшіліктерді, Орындаушыға оларды жою бойынша талаптарды көрсетіп, Көрсетілген Қызметтер актісіне қол қоюдан бас тарту туралы Хабарлама жібереді.  8.4. Тапсырысшы Көрсетілген Қызметтер актісіне қол қоюдан бас тартқан кезде, Орындаушы 15 күнтізбелік күн ішінде өз қаражаты есебінен Хабарламада көрсетілген кемшіліктерді жойып, кемшіліктердің осылай жойылғанын көрсетіп, Тапсырысшыға Орындалған Қызметтер актісін ұсынады, ал Тапсырысшы Шарттың 8.3-бабында белгіленген мерзімде және тәртіпте көрсетілген Қызметтерді қайта қабылдауды жүргізеді.  8.5. Орындаушы Тапсырысшы көрсеткен кемшіліктерді Тапсырысшы белгілеген мерзімде жоймаған және көрсетілген қызметтер нәтижелерінің барлық қажетті негіздемелерін ұсынбағана жағдайда, Тапсырысшы Қызметтер құнын сәйкесінше азайта отырып, көрсетілген Қызметтің Шартқа сәйкес келмейтін кез келген бөлігінен бас тартуға құқылы.  8.6. Тапсырысшы Көрсетілген Қызметтер актісіне қол қоюдың кез келген сатысында тиісті орындалғанына күмән тудырмайтын Қызметтер бөлігін өзінің қалауынша мойындап, Шарттың 9-бабын ескеріп, барлық растайтын құжаттары бар болған жағдайда Қызметтің осындай бөлігі үшін төлемақы төлеуге құқылы. Қызметтердің қалған бөлігін қабылдау мәселесі Шарттың 8-бабына сәйкес шешіледі.  Шартпен белгіленген мерзімде Тапсырысшы Қызметтерді көрсету актісіне қол қоймаса, сонымен қатар қол қоюдан бас тарту туралы уәжді хабарлама ұсынбаса, онда сондай акт Тапсырысшы тарапынан қандай да бір ескертусіз екі тараппен де қол қойылған, ал Қызметтер Орындаушы Көрсетілген қызметтер актісін ұсынған сәттен бастап 15 (он бес) күнтізбелік күн ішінде қабылданды деп саналады.  8.7. Орындаушы ол көрсететін Қызметтер, жабдық және материалдар Шартта және Техникалық тапсырмада көрсетілген техникалық талаптар мен ерекшелімдерге, ал егер ондай ерекшелімдер болмаған жағдайда, Орындаушының жарияланған ерекшелімдеріне сәйкес екендігіне кепілдік береді. Егер Қызметтер, жұмыстар, материалдар немесе жабдық жоғарыда көрсетілген стандарттарға сәйкес келмесе, ақаулықтарды жоюдың жалғыз тәсілі ретінде Орындаушы бұл туралы Тапсырысшыдан алдын ала жазбаша хабарлама алған болса: (1) қызметтер және жұмыстар сапасыз болған жағдайда – Орындаушы ұңғыма алаңынан кеткенге дейін; (2) жабдықтар, материалдар жеткізілген күннен бастап (30) күн ішінде өз қаражаты есебінен сапасыз жұмыстар мен қызметтерді қайта жасауға, жабдықтар және материалдарды жөндеуге немесе ауыстыруға міндетті.  8.8. Орындаушы ұсынатын түсініктемелер, зерттемелер, талдамалар, қорытындылар мен ұсыныстар («ТҮСІНІКТЕР МЕН ҰСЫНЫСТАР») өлшемдер, эмпирикалық қатынастар мен олқылықтар және өндірістік тәжірибе негізіндегі болжалдарға негізделген қорытынды ретінде қаралуға тиіс, олар қатесіз деп санала алмайды және мамандардың олар бойынша пікірі әртүрлі болуы мүмкін. Сәйкесінше Орындаушы ТҮСІНІКТЕМЕЛЕР МЕН ҰСЫНЫСТАРДЫҢ дәлдігіне, дұрыстығы мен толықтығына, сондай-ақ Тапсырысшының немесе үшінші Тараптың ТҮСІНІКТЕМЕЛЕР МЕН ҰСЫНЫСТАРҒА деген сенімі қалаған нәтижеге жеткізетініне кепілдік бермейді. Тапсырысшы ТҮСІНІКТЕМЕЛЕР МЕН ҰСЫНЫСТАР негізінде және оны қолдану нәтижесінде Тапсырысшы қабылдаған шешімдермен байланысты Кінәраттардан (11.11-т.сипатталғандай) туындаған жауапкершіліктен Орындаушыны қорғауға, босатуға және залалды өтеуге міндетті.  8.9. Осы бапта көзделген Орындаушының кепілдік міндеттемелері мынадай жағдайларда қолданылмайды: 1) Тапсырысшы Орындаушының кеңестерін бұзып, Орындаушы жабдығының, материалдарының немесе басқа да ұсталымдарының сақталуын қамтамасыз етпесе; 2) ұңғыманың қалыптан тыс жағдайы және Тапсырысшы ұсынған ерекшелімдердің дұрыс еместігі; 3) Тапсырысшы немесе үшінші тұлға Орындаушының жабдығына, материалдары мен басқа да ұсталымдарына өзгерту, түрлендіру немесе жөндеу жүргізсе; 4) Тапсырысшы ұңғыма оқпанын дайындау және Тапсырысшының жұмыстарды жүргізу бағдарламасына сәйкес жұмыстың орындалуын қолдау, Орындаушының жабдығын, материалдары мен басқа да ұсталымдарын пайдалану мен тасымалдау жөніндегі іс-шаралар бойынша Орындаушының ұсыныстарын орындамаса.  **9-бап. Қызметтердің құны және есеп айырысулар тәртібі.**  9.1 Шарт бойынша қызметтердің құны **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** **(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)** теңгеден аспауға тиіс және барлық салықтарды (ҚҚС-ны қоса алғанда), алымдарды және бюджетке төленетін міндетті төлемдерді, сондай-ақ Шарт бойынша Орындаушы өз міндеттемелерін тиісті түрде орындауына байланысты өзге де шығындарды қамтиды.келген басқа шығыстарды қамтиды.  9.2 Шарттың «Техникалық ерекшелім» деген 2-қосымшасына сәйкес, Қызметтерді көрсету жұмыстары көлеміне енгізілген Қызметтердің әрбір түрінің бағалары және мөлшерлемелері Шарттың «Бағалар мен тарифтер» №3 Қосамшасында көрсетілген.түрінің барлық бағалары мен мөлшерлемелері Шарттың «Бағалар мен тарифтер кестесі» деген 3-қосымшасында көрсетілген.  9.3 Қызметтер бойынша Қызметтерді көрсету жұмыстары көлеміне енгізілген әр Қызмет түрінің төлемі Тараптар қол қойған Көрсетілген Қызметтер туралы акті (Шарттың 6-қосымшасы) және Орындаушы ұсынған шот-фактура (Шарттың 4-қосымшасы) негізінде 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде төленеді.  9.4 Орындаушы шот-фактура мен көрсетілген Қызметтер актісін Қазақстан Республикасы Салық кодексінің 233 бабына сәйкес Жер қойнауын пайдаланушының деректемелері және сатып алу сомалары (соның ішінде Жер қойнауын пайдаланушыға тиесілі қосылған құн салығы сомасы) көрсетіліп, Тараптардың әрқайсысы үшін, сондай-ақ Жер қойнауын пайдаланушы үшін бір-бірден 3 (үш) данада ұсынылады. Шот-фактурада Шартқа және оның деректемелеріне (нөмірі, күні) сілтеме жасалуға тиіс.  Орындаушы әр күнтізбелік ай аяқталғаннан кейін үш (3) күнтізбелік күн ішінде шот-фактуралар мен көрсетілген Қызметтер актісін, немесе кезеңдерге бөлінген жағдайда, әр кезең аяқталғаннан кейін үш (3) күнтізбелік күн ішінде ұсынады.  9.5 Бастапқы құжаттарға түзетулер енгізу үшін өшіру немесе түзеткіш сұйықтықтарды пайдалануға жол берілмейді.  9.6 Орындаушымен деректемелерге және (немесе) осы 9-бапта көрсетілген растаушы құжаттамаға қойылатын талаптарды сақтамай, ұсынған кез келген шот-фактураны Тапсырысшы қабылдамайды.  9.7 Шот-фактураларды алған соң, Тапсырысшы олардың дұрыс ресімделуін тексереді. Шот-фактураларда көрсетілген сомалар Тараптардың екеуі де қол қойған Көрсетілген Қызметтер туралы актідегі сомаларға дәлме-дәл сәйкес болуға тиіс.  9.8 Орындаушы шот-фактуралар мен Көрсетілген Қызметтер туралы актілерді мына мекенжайға жібереді:  **«Жамбыл Петролеум» ЖШС**  **060005, Атырау қ., Қазақстан Республикасы, М. Өтемісұлы к-сі, 132 А**  9.9. Тиісті түрде ресімделген, Тапсырысшымен Шарттың 3-қосымшасында көрсетілген бағалар және мөлшерлемелерге сәйкес расталып, тапсырылған шот-фактуралардың түпнұсқалары ғана төлеу үшін өңдеуге қабылданады.  9.10 Тапсырысшы ұсынылған шот-фактура сомасын даулаған жағдайда, Тапсырысшы осындай шотты алған күннен бастап 10 (он) күнтізбелік күн ішінде даулау себебін көрсетіп, Орындаушыны хабардар етуге тиіс. Тапсырысшы төлемдер мөлшерін даулаған сомаға ғана азайта алады. Екі Тарап та мұндай дауды ең қысқа мерзімде реттеу үшін қолдан келгеннің барлығын жасауға тиіс. Дау реттелген соң 15 (он бес) жұмыс күні ішінде Тапсырысшы Орындаушыға келісілген соманы (бар болса) төлеуге тиіс.  9.11 Орындаушы осы Шартқа сәйкес және онда көрсетілген көлемде ресімделген құжаттарды (шот-фактураларды, Көрсетілген Қызметтер актісін) ұсынбағана жағдайда Тапсырысшы төлемақыны төлемеуге құқылы.  Мұндай жағдайда Тапсырысшы тарапынан төлемақының болмауы осы Шарт бойынша уақытылы төлемақы жүргізу міндеттемесін орындауды кешіктіру болып саналмайды, сонымен қатар бұл сомаға міндеттеменің орындалуын қамтамасыз ету үшін қандай да бір айыппұл санкциялары салынбайды.  9.12. Қызметтер көрсетуді аяқтаған соң 15 (он бес) күнтізбелік күн ішінде Орындаушы Тапсырысшыдан алынуы тиіс деп санайтын позициялар мен сомаларды (шамаланған немесе расталған) жазбаша түрде Тапсырысшыға хабарлауға тиіс. Осындай жолмен хабарланған осы қалған позициялар бойынша қорытынды шот Қызметтерді көрсету аяқталған күннен бастап 20 (жиырма) күнтізбелік күн ішінде Тапсырысшыға тапсырылуға тиіс.  9.13. Осы Шарт бойынша төлемдер Тарап мәлімдеген және мойындаған талаптар сомасына (соның іщінде тұрақсыздық айыбы, айыппұл, берешек сомасына) азайтылуы мүмкін.  9.14 Шарттың 19-бабы ережелерін ескергенде, Орындаушының мөлшерлемелері мен бағалары Қазақстан Республикасында Орындаушыдан және оның персоналынан алынуы мүмкін барлық салықтарды (ҚҚС-ны қоспағанда), баждарды, алымдарды және фискальды және кез келген басқа түрдегі төлемдерді қамтыған деп қаралады.  9.15 Осы Шарт Қызметтерді көрсету Басталатын Күнге дейін немесе Қызметтерді көрсету кезеңінде бұзылған жағдайда Тараптардың өзара есеп айырысулары осы Шарттың 14-тарауының негіздері мен талаптары бойынша жүргізіледі. Осы Шарттың 14-тарауымен Орындаушы пайдасына көзделген төлемдер Орындаушыға Бапта көрсетілген жағдайларда төленуге тиіс жалғыз әрі айрықша сомалар болып табылады және Орындаушы оның осы Шарт бойынша осы сомаларға қатысты ғана дәмесі болатынына келіседі.  9.16 Осы Шарт хабарлама (тапсырыс-жүктелім) жіберілгенге дейін бұзылған жағдайда, Тапсырысшы қандай да бір төлем жасамайды. Қызметтерді көрсету басталар күніне дейін жұмылдыру туралы хабарлама (тапсырыс-жүктелім) жіберілген сәттен бастаалатын мерзімде Шарт Тапсырысшының қалауымен бұзылған жағдайда, Орындаушы Жабдығының нақты орналасқан жеріне қарамастан төлем жұмылдыру және кері жұмылдыру Құны көлемінде жасалады. Шарт Қызметтерді көрсету кезеңінде бұзылған жағдайда, тиісті Хабарламаны (тапсырыс-жүктелім) жіберу шартымен Орындаушы Жабдығының нақты орналасқан жеріне қарамастан төлемақы нақты көрсетілген Қызметтер үшін, соның ішінде жұмылдыру және кері жұмылдыру құны (егер осындай Тапсырысшымен төленбеген болса) төленеді.  9.17. Барлық төлемдер Қазақстан Республикасының ұлттық валютасы теңгемен жасалады.  **10-бап. САҚТАНДЫРУҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР**  10.1. Орындаушы Шартқа қол қойылған күннен бастап 30 (отыз) күнтізбелік күн ішінде ҚР заңнамасына және осы Шарттың ережелеріне сәйкес талап етілетін барлық тәуекелдерінің және жауапкершілігінің сақтандырылуын қамтамасыз етеді және олардың Шарт міндеттемелерін орындаудың бүкіл мерзімінде (немесе Орындаушының негізделген нұсқауларына сәйкес басқа кезеңде) толық күшінде болуын қамтамасыз етеді, сондай-ақ қосымша сақтандырылған тұлғалар ретінде Тапсырысшыны және Жер қойнауын пайдаланушыны (ҚР заңнамасымен көзделген сақтандырудың міндетті түрлерін қоспағанда) қамтамасыз ете отырып, Тапсырысшыға сақтандыру сертификаттарының көшірмелерін ұсынады. Осы 18-баптың ережелеріне сәйкес талап етілетін (ҚР заңнамасымен көзделген сақтандырудың міндетті түрлерін қоспағанда) барлық сақтандыру шарттарында сақтандырушылардың кері талаптарға қатысты кез келген құқықтардан, соның ішінде Тапсырысшыға және БҚК Қатысушыларына қарсы кері талап қою құқықтарынан, соның ішінде, атап айтқанда Тапсырысшыға және Жер қойнауын пайдаланушыға қарсы кері талап қою құқығынан осы Шарт бойынша Орындаушы қабылдаған міндеттемелер Көлемінде бас тарта алатыны туралы ережелер болуға тиіс. Мүмкін болған кезде, аталған сақтандыру шарттарында олар жойылған немесе Орындаушының сақтандыру өтеміне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайда, осыдан 30 (отыз) күнтізбелік күн бұрын хабарлама жіберілуге тиіс екендігі туралы ереже болуға тиіс. Осы 10-баптың ережелері ешқандай шамада Орындаушының Шарт бойынша жауапкершілігін шектемейді.  10.2. 10.1-бапқа сәйкес талап етілетін сақтандырулар мынадай (Қызметтерге қатыстылығына және қолданылатынына байланысты шамада немесе Тапсырысшымен келісу бойынша өзгеше) болуға тиіс:  10.2.1. Жұмыс берушінің жауапкершілігін сақтандыру және (немесе) Қызметтерді көрсетуге қатыстырылған Орындаушы қызметкерлерінің жарақаттануы мен өлім жағдайларын өтейтін қызметкерлерді өтемақылық сақтандыру (егер Қызметтер ұсынылатын аумақтың заңымен немесе Қызметкерлер жалданған аумақтың заңымен талап етілсе;  10.2.2. Мүмкін болатын оқиғалардан немесе бірқатар оқиға бойынша Тапсырысшының немесе үшінші тұлғалардың денсаулығына және/немесе мүлкіне зиян келтіру бойынша азаматтық-құқықтық жауапкершілігін сақтандыру Шарт бойынша Орындаушының осы Шарт бойынша өтейтін жауапкершілігі шегінде Қызметтерді орындау барысындағы сақтандыру сомасы құнынан кем емес.  **11-бап. ТАРАПТАРДЫҢ ЖАУАПКЕРШІЛІГІ**  11.1. Орындаушы өзінің Орындаушы Персоналы нормативтік және заңға тәуелді құқықтық актілердің ережелерін және Орындаушы Жабдығының сапасы мен оны ұстауға қойылатын талаптарды, сондай-ақ осы бап ережелері ескеріліп, Шарт бойынша Қызметтерді көрсетуге қойылатын талаптарды орындамағаны немесе тиісті түрде орындамағаны үшін жауапты болады.  11.2. Орындаушының Қызметтерді көрсету мерзімдерін бұзғаны үшін жауапкершілігі:  Орындаушы  - Қызметтерді көрсету басталатын күн (жұмылдыру және орнату) мерзімдерін бұзған жағдайда, Тапсырысшы кешіктірілген әрбір күнтізбелік күн үшін Шарт құнының 0,1%-ы есебімен, бірақ Шарт Құнының 5%-нан аспайтын мөлшерде тұрақсыздық айыбын төлеуді Орындаушыдан талап етуге құқылы, ал Орындаушы осындай талап бойынша төлейді.  - өзге мерзімдерді, сатыларды, соның ішінде Тапсырысшымен белгіленгендерді бұзған жағдайда, Тапсырысшы кешіктірілген әрбір күнтізбелік күн үшін орындалмаған сатының және/немесе міндеттеменің 0,1%-ы есебімен, бірақ Шарт Құнының 5%-нан аспайтын мөлшерде тұрақсыздық айыбын төлеуді Орындаушыдан талап етуге құқылы, ал Орындаушы осындай талап бойынша төлейді.   * Орындаушы көрсетілген Қызметтердің кемшіліктерін жоюды кешіктірген жағдайда, Орындаушы Тапсырысшыға кемшіліктер толық жойылғанша әрбір кешіктірген күнтізбелік күн үшін аталған Қызметтер Құнының 0,01%-ы есебімен, бірақ аталған Қызметтердің жалпы құнының 5%-ынан аспайтын мөлшерде тұрақсыздық айыбын төлейді. * Тапсырысшы Шарт бойынша төлемақыны кешіктірген жағдайда, Орындаушы кешіктірілген әрбір күнтізбелік күн үшін орындалмаған міндеттемесінің 0,1%-ы есебімен, Шарт бойынша орындалмаған міндеттемесінің 5%-ынан аспайтын мөлшерде тұрақсыздық айыбын Тапсырысшыдан талап етуге құқылы, ал Тапсырысшы бұл ретте төлейді.   11.3. Тұрақсыздық айыбын төлеу Тараптарды осы Шарт бойынша міндеттемелерді толық көлемде тиісті түрде орындаудан босатпайды. Тұрақсыздық айыбы Кредитор Тараптың шот ұсынуы арқылы өндіріп алынады. Борышқор Тарап тұрақсыздық айыбын Кредитор Тараптың алғашқы талабы бойынша шот ұсынылған күннен бастап 30 (отыз) жұмыс күні ішінде төлеуге міндетті. Осы Шартта көзделген міндеттемелердің орындалуын қамтамасыз етудің басқа түрлерімен қатар, өсімақы, тұрақсыздық айыбын, айыппұл ұсыну Кредитор Тараптың құқығы болып табылады, бірақ міндеті емес. Тарап аталған міндеттемелерді орындауын еңсерілмейтін күш жағдаяттары немес басқа Тараптың кінәсынан кешіктірілгенін дәлелдесе, тұрақсыздық айыбын төлеуден босатылады.  11.4. Құжаттар және/немесе мәліметтер жоғалған, жойылған және/немесе бүлінген жағдайда Орындаушы Тапсырысшыға дереу бұл туралы жазбаша түрде хабарлап, дереу өзінің қаражаты есебінен бар құжаттар мен мәліметтерден тиісті мәліметтердің көшірмесін жасауға тиіс. Көшірмелер қалпына келтірілмеген жағдайда Орындаушы Тапсырысшының қалауымен: Қызметтерді көрсету мерзімі немесе Тапсырысшы белгілеген басқа мерзім ішінде тиісті мәліметтерді алу үшін Қызметті өз қаражаты есебінен қайта көрсетуге немесе Тапсырысшыға осы Шарттың 6.16-бабын ескеріп, Қызметтер Құнының 5% мөлшерінде тұрақсыздық айыбын ескеріп, Тапсырысшының Орындаушыға бұдан бұрын төлеген сомаларын өтеуге тиіс.  11.5. Осы Шарттан туындайтын жабдықтар мен мүліктерге залал келтіруге немесе оларды жоғалтуға қатысты төмендегідей шешілді:  11.5.1. 11-баптың өзге ережелерін ескере отырып, Орындаушы Тапсырысшы Тобын Қызметтер көрсету кезінде Орындаушы Тобының кез келген Жабдығының немесе мүлкінің бүлінуіне немесе жоғалуына байланысты барлық кінәраттардан, талаптардан, талап-арыздардан немесе сот істерін қозғайтын себептерден арашалауға, жауапкершіліктен босатуға және қорғауға міндеттенеді.  11.5.2. Тапсырысшы Орындаушы Тобын Тапсырысшы Тобының кез келген Жабдығының немесе мүлкінің бүлінуіне немесе жоғалуына байланысты барлық кінәраттардан, талаптардан, талап-арыздардан немесе сот істерін қозғайтын себептерден арашалауға, жауапкершіліктен босатуға және қорғауға міндеттенеді.  11.5.3. Жоғарыда келтірілген ережелерге қарамастан, ұңғымада жұмыс істеу кезінде, сондай-ақ Орындаушының немесе Қосалқы мердігердің жабдығы Тараптар сәйкесінше қол қойған Қабылдау-тапсыру актісі бойынша немесе Орындаушының немесе оның Қосалқы мердігерінің осындай жабдықты Тапсырысшы тобының кез келген мүшесіне бергенін растайтын өзге кез келген құжатқа сәйкес Тапсырысшының және (немесе) Тапсырысшы тобының иелігінде, сақтауында немесе бақылауында болған кезде не Орындаушының, Орындаушы тобының немесе Қосалқы мердігердің Өрескел ұқыпсыздығы нәтижесінде жоғалған немес залал келген жағдайларды қоспағанда Тапсырысшының кез келген өзге құқығында болған кезде жоғалуын немесе оған зиян келуін Тапсырысшы ұңғымада жоғалған (ұңғымада жоғалғанның құны) жабдықтың осы Шартта көрсетілген құнына сәйкес өтеуге (төлеуге) тиіс.  Орындаушы нақты залалды және/немесе ұтылған пайданы өтейтін сақтандыруды жүзеге асырған жағдайда Тапсырысшы осы тармақпен көзделген өтеуді жүзеге асырмайды.  11.5.4. Жоғарыда аталған ережелерге қарамастан, Орындаушының немесе Қосалқы мердігердің Өрескел ұқыпсыздығы нәтижесінде жоғалған немес залал келтірілген жағдайды қоспағанда, Тапсырысшының крандық жұмыстары кезінде Орындаушының немесе Қосалқы мердігердің жабдығының жоғалуын немес оған залал келуін Тапсырысшы жөндеуге арналған нақты шығыстар негізінде, не ол жөндеуге келмейтін болса, жабдықтың Шартта көрсетілген құны бойынша өтеуге (төлеуге) тиіс. Тапсырысшы Орындаушыға бүлінген Жабдықты немесе жоғалып кейін судан шығарылған Жабдықты осындай Жабдықты ашып қарамай қайтаруға міндеттенеді.  Басқа талаптарға қарамастан, Осы Шартты орындаумен байланысты туындаған дене зақымдары немесе өлімге қатысты Тараптар төмендегілер туралы келісті:   * Орындаушы Тапсырысшы Тобын Орындаушы Тобының кез келген мүшесінің дене зақымдары немесе өліміне қатысты барлық кінәраттардан, талаптардан, талап-арыздардан немесе талап-арыз беру үшін негіздерден қорғауға, жауапкершіліктен босатуға, арашалауға міндеттенеді. * Тапсырысшы Орындаушы Тобын Орындаушы Тобының кез келген мүшесінің дене зақымдары немесе өліміне қатысты барлық кінәраттардан, талаптардан, талап-арыздардан немесе талап-арыз беру үшін негіздерден қорғауға, жауапкершіліктен босатуға, арашалауға міндеттенеді.   11.6. Кері мағыналы кез келген талапқа қарамастан, Тапсырысшы залалдар, шығыстар мен шығындар (соның ішінде сот шығындары) үшін өзі жауапты болуға, сондай-ақ Орындаушыға төменде аталғандардың салдарынан туындаған өзге тұлғалардың заңды талаптарын Орындаушының орындауына байланысты Орындаушы көтерген және/немесе төлеген барлық шығыстар мен сомаларды өтеуге міндеттенеді:  1. ұңғыманың, қабаттың немесе иірімдердің құрылысының бұзылуы, жоғалуы, бүлінуі, сондай-ақ ұңғыманы қайта бұрғылауға шыққан шығындар;  2. өрт, жарылыс, атқылаған ұңғыма немесе ұңғыманың бақыланбайтын шығарындылары салдарынан болған шығындар, залалдар, денсаулыққа зиян келтіру және/немесе өлім, сондай-ақ осындай оқиғалармен байланысты барлық шығындар; соның ішінде (шектеусіз):  а) бұрғылау қондырғысына/кемеге келтірілген кез келген залал, сондай-ақ кез келген қаңтарылу немесе зардаптарды жоюға/қалпына келтіруге кеткен уақыт; және/немесе  б) қызметтерді қайта көрсетуге немесе кез келген жабдықты ауыстыруға жұмсалған шығындар;  3. оқшаулауға, тазартуға және жоюға (мұнай төгілуін оқшаулау мен тазартуды қоса алғанда), табиғи ресурстарға келтірілген залалды өтеуге шыққан шығындарды қоса алғанда, ластау және/немесе жұқтыру, соның ішінде ұңғымадан және/немесе сұйыққоймадан туындайтындары салдарынан болған шығындар, залалдар, денсаулыққа зиян келтіру және/немесе өлім;  4. жер қойнауларында және/немесе суда пайда болған радиоактивті зақым нәтижесінде болған шығындар, залалдар (оқшаулауға, тазартуға және жоюға шыққан барлық шығындарды қоса алғанда), денсаулыққа зиян келтіру және/немесе өлім; немесе радиоактивті көз Тапсырысшының тікелей немесе жанама қадағалауында немесе бақылауында болған жағдайда судың ішінде немесе бетінде, құрлықта пайда болған зақымдар; және  жоғарыда аталған кез келген оқиғалар нәтижесінде болған шығындар, залалдар, үшінші тұлғалардың денсаулығына зиян келтіру және/немесе олардың өлімі; соның ішінде мұнай- және/немесе газ өндіретін құрылыстарға немесе мұнай- және/немесе газ құбырларына, не Қызметтер көрсетілетін жерден 500 метр радиуста орналасқан кез келген құрылыстарға немесе бұрғылау қондырғыларына/үшінші тұлғалардың кемелеріне келтірілген жоғалтулар немесе залалдар.  Осы 11.7-тармақ бойынша өтеу жауапкершілігі мен кепілдігіне қатысты Тапсырысшының міндеттері Шарттың осы тармақшасында жоғарыда айтылған оқиғалар Орындаушының немесе Орындаушы Тобының қасақана әрекетінің және/немесе Өрескел ұқыпсыздығының немесе қолданыстағы ЕҚҚТҚОҚ талаптарын сақтамағаны нәтижесінде немесе салдарынан болған жағдайларда қолданылмайды. Тапсырысшы орындалатын операциялардың нәтижесінде алынған немесе ондайларға тән кез келген пайдаланылған немесе қолданылған хим.реагенттерді және өзге де қауіпті қалдықтарды (бұдан әрі жинақтап айтқанда «қауіпті қалдықтар) сақтауды, тасымалдауды және кәдеге жаратуды тек қана өз қаражаты есебінен және өз тәуекелі мен қатеріне қарай жүзеге асыруға міндеттенеді. Орындаушы осындай қауіпті қалдықтарды сақтау, тасымалдау және кәдеге жарату үшін жауапты болмайды. Осындай қауіпті қалдықтарды тасымалдау мен кәдеге жарату шығыстары және ол үшін жауапкершілікті Тапсырысшы көтереді. Тапсырысшының осындай қауіпті қалдықтарды тиісінше тасымалдауды және /немесе кәдеге жаратуды жүзеге асыра алмауы нәтижесінде заң бойынша, ережелер бойынша немесе өзгеше түрде туындайтын Орындаушыға жүктелген кез келген жауапкершілікке қатысты Тапсырысшы жауапты болуға, сондай-ақ Орындаушыны олардан толық босатуға міндеттенеді. Кері мағыналы кез келген талаптарға қарамастан, Тапсырысшы мен Орындаушы Шартты орындаудан туындаған немесе соған байланысты кез келген жанама шығындар үшін бір-бірінің алдында жауапты болмауға тиіс. Жанама шығындар дегеніміз – тікелей шығындар, өнім шығындары және (немесе) жоғалулары, пайдалану қасиетінің жоғалуы, жіберіп алған пайда, болжалды табыстар, бұрғылау уақытын және /немесе игеруді/өндірістік қуатты жоғалту.  11.7. Орындаушы осы Шарт бойынша Мердігермен қажетті сақтандыруларды жүзеге асырылғанын растайтын сақтандыру полистерін ұсынуды кешіктірген жағдайда, Тапсырысшы Шарт бойынша қандай да бір төлемдерді тоқтатуына құқы бар, бұл ретте Орындаушы осындай төлемдерге қатысты төлем бойынша қандай да бір айыппұл, өсімақы талап етуіне құқы жоқ.  11.8. Орындаушы Тапсырысшының алғашқы талабы бойынша Шартта көрсетілгендей кешіктірілген сақтандырудың әр түріне Шарттың жалпы құнының 0,1%-ы есебінде айыппұл төлейді.  11.9. Орындаушы айыппұлды ықпалшараны уақытылы төлемеген жағдайда, Тапсырысшы Орындаушы айыппұлдық ықпалшараны төлегенге дейін осы Шарт бойынша келесі төлемдерді тоқтатуына құқы бар, бұл ретте осындай әрекеттер Тапсырысшы төлеу мерзімін кешіктірді деп саналмайды.  11.10. . Жауапкершіліктің жалпы көлемі:  11.10.1. Тапсырысшы осы Шартты орындауға байланысты Орындаушымен Тапсырысшыға өтелетін/ төленетін Тапсырысшының шығындарын, залалдарын, тұрақсыздық айыптарын қоса алғанда үшінші тараптардың заңды талаптарын реттеуге байланысты келтірілген Орындаушы жауапкершілігінің жалпы мөлшері кез келген жағдайда Шарттың жалпы құнының  100% (жүз пайыз) аса алмайтынына келіседі. Тапсырысшы осы Шарт мерзімінде және оған тікелей байланысты пайда болған Орындаушының жауапкершілігінің жоғарыда көрсетілген шегінен/мөлшерінен асатын сомадан сот шешімінің, үшінші тараптардың құжатпен расталған талаптарының негізінде заңды реттеуге байланысты Орындаушымен төленген шығындарды өтеуге міндеттенеді.  . Орындаушы жауапкершілігінің жалпы мөлшерінің көрсетілген шегі:      - егер осындай залалдар және/немесе шығындар Орындаушы  персоналының қасақана әрекетінің салдарынан орын алған жағдайда  қолданылмайды;  11.10.2. Орындаушы осы Шартты орындауға байланысты Тапсырысшымен Орындаушыға өтелетін/ төленетін Орындаушының шығындарын, залалдарын, тұрақсыздық айыптарын қоса алғанда үшінші тараптардың заңды талаптарын реттеуге байланысты келтірілген Тапсырысшы жауапкершілігінің жалпы мөлшері кез келген жағдайда Шарттың жалпы құнының  100% (жүз пайыз) аса алмайтынына келіседі. Орындаушы осы Шарт мерзімінде және оған тікелей байланысты пайда болған Тапсырысшының жауапкершілігінің жоғарыда көрсетілген шегінен/мөлшерінен асатын сомадан сот шешімінің, үшінші тараптардың құжатпен расталған талаптарының негізінде заңды реттеуге байланысты Тапсырысшымен төленген шығындарды өтеуге міндеттенеді.  Тапсырысшы жауапкершілігінің жалпы мөлшерінің көрсетілген шегі:  - егер осындай залалдар және/немесе шығындар Тапсырысшы  персоналының қасақана әрекетінің салдарынан орын алған жағдайда;  - Тапсырысшының сақтандыру шарттары бойынша жүзеге асырылатын өтемақылары шеңберінде  қолданылмайды.  **12-бап. ФОРС-МАЖОР**  12.1. Тараптар Шарт бойынша өз міндеттемелерінің ішінара немесе толық орындамағаны үшін, егер мұндай орындамау Тараптар болжай алмаған немесе барлық саналы құралдармен алдын ала алмаған еңсерілмейтін күш жағдаяттары салдарынан болған жағдайда, жауапкершілік атқармайды. Өрт, су тасқыны, жер сілкінісі, цунами, жарылыстар, табиғи және техногенді басқа жағдайлар, соғыс қимылдары, жаппай тәртіпсіздіктер, мемлекеттік органдар мен лауазымды тұлғалардың тыйым салу актілері, егер осы және басқа жағдайлар осы Шарт бойынша міндеттемелерді орындауға тікелей әсер етсе, осындай жағдайларға жатады. Бұл жағдайда мемлекеттік органдар мен лауазымдық тұлғалардың тыйым салу актілері Тараптар жауап беретін жағдайлармен байланысты болмауға тиіс.  12.2. Еңсерілмейтін күш жағдаяттарына сілтеме жасайтын Тарап уәкілетті ұйымнан осындай жағдаяттың туындағанын (аяқталғанын) растайтын құжатты тіркеп, екінші Тарапты Еңсерілмейтін күш жағдаяттарының туындағаны (және осындай жағдаяттардың аяқталғаны) туралы дереу жазбаша түрде хабардар етуге тиіс. Тараптар осындай жағдайларда орындылығына қарай, Шарт бойынша Қызметтер көлемін мейлінше қысқа мерзімде орындауға бар күшін салады.  12.3. Форс-мажор жағдаяттарының әсеріне ұшыраған Тараптың Шарт бойынша міндеттемелерді орындау мерзімі Тапсырысшы тарапынан ешқандай қосымша төлемақысыз осындай жағдаяттардың әрекет ету кезеңіне ұзартылады. Форс-мажор жағдаяттары аяқталған соң, осындай жағдаятқа ұшыраған Тарап екінші Тарапты Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауды бастауының болжалды күнін хабарлауға тиіс.  12.4. Орындаушыға қатысты, Форс-мажор жағдаяттарына, соның ішінде (бірақ шектеусіз) мынадай оқиғалар жатпайды:   * Орындаушы Персоналы және/немесе оның Қосалқы мердігерлері үшін тыйым салынатын ереуілдер немесе кедергі келтіретін, тежейтін, не болмаса қирататын жүріс-тұрыстар немесе жұмысшылардың толқулары; * Орындаушы және/немесе оның Қосалқы мердігерлері пайдаланатын техниканың, құралдың немесе жабдықтың сынуы немесе болмауы; * Орындаушының Қызметтерді көрсетуін шектейтін басқа тараптар алдындағы Орындаушының міндеттемелері; * қаржы қорларының, қолданыстағы сертификаттарының немесе кез келген басқа құжаттардың, рұқсаттардың және лицензиялардың болмауы; * егер өздігінен алғанда форс-мажор жағдаяты болып табылатын оқиғалардың немесе жағдаяттардың салдары болмаса, нарықта жұмыс күшінің, материалдардың, жабдықтардың немесе Қызметтердің болмауы.   **13-бап. ҚҰПИЯЛЫЛЫҚ**  13.1. Тараптардың ешқайсысы кез келген Құпия ақпаратты басқа Тараптардың алдын ала жазбаша келісімінсіз жарияламауға тиіс.  13.2. Қызметтерді көрсету нәтижелері бойынша алынған барлық ақпарат Тапсырысшыға тиесілі болып табылады. Орындаушының алынған ақпаратты жеке мақсаттарда қолдануына және үшінші тұлғаларға тапсыруға құқығы жоқ.  **14-бап. ШАРТТЫҢ ҚОЛДАНЫЛУЫН МЕРЗІМІНЕН БҰРЫН ТОҚТАТУ**  **14.1**. **Шартты Қызметтерді көрсету басталатын Күнге дейін мерзімінен бұрын бұзу**  14.1.1. Тапсырысшы Орындаушыға хабарлама жіберіп, осы Шартты Қызметтерді көрсету басталатын Күнге дейін кез келген уақытта бұзуға құқылы. Бұл кезде Тапсырысшы Орындаушыға осындай бұзумен байланысты қандай да бір төлемдер жүргізу бойынша жауапты болмайды.  14.1.2. Орындаушы, егер Қызметтерді көрсету басталатын Күнге дейін талап етілетін тиісті білікті персоналды немесе құжаттарды және/немесе рұқсаттарды ұсынуға дайын болмайтынына негіздері болған немесе оны шын білген жағдайда, Қызметтерді көрсету басталатын Күнге дейін осы Шартты бұзуға құқылы.  **14.2.** **Қызметтерді орындау кезеңінде Шартты мерзімінен бұрын бұзу**.  14.2.1. Тапсырысшы төменде көрсетілген кез келген оқиғалар болғанда:   * Орындаушы банкрот деп танылғанда; * Орындаушы өзінің барлық мүлкін кредиторлар пайдасына бергенде; * Орындаушы өзінің борыштарын мерзімінде жалпы өтеуге қатысты дәрменсіздігін жазбаша түрде мойындағанда; * банкроттық заңнама шеңберінде басқарушылардың тағайындауы бойынша заңдарға сәйкес Орындаушыға қатысты іс қозғалғанда; * Орындаушы өзін банкрот деп ерікті түрде жариялағанда немесе Орындаушы қайта құрылғанда және/немесе Орындаушының Шарт бойынша өзінің міндеттемелерін орындауын қиындататын өзге іс-қимылдар болғанда, Орындаушыға Шартты бұзу туралы Хабарламаны ұсына салысымен, кез келген уақытта Шартты бұзуға құқылы;   14.2.2. Тапсырысшы мынадай жағдайларда:  - бұдан әрі шарттық өзара қарым-қатынастардың орынсыздығынан бұзуға дейін 10 (он) жұмыс күні бұрын хабарлап, осындай бұзу күніне дейін көрсетілген қызметтердің нақты көлемі үшін төлемақыны төлей отырып;  - Қызметтерді көрсету форс-мажор жағдаяттар себебінен қатарынан 20 күнтізбелік күн кезеңге тоқтатылғанда Шартты біржақты бұзуға құқылы. Шарттың осындай бұзылуы Қызметтер форс-мажор жағдаяттармен байланысты тоқтатылған сәттен бастап күшіне енеді. Бұл жағдайда Орындаушы Тапсырысшыға нақты көрсетілген Қызметтер көлемінде барлық құжаттаманы ұсынады. Орындаушыға бұрын төленген сомалар есебімен Шарт бұзылған күнге дейінгі көрсетілген Қызметтер үшін төлемақы төленеді.  14.2.3. Шарттың 14.1-тармағында көрсетілгендерден басқа жағдайларда Шарттың бұзылуы Шартты бұзу туралы жазбаша хабарламаны жіберу арқылы ресімделеді. Хабарламада жойылатын міндеттемелердің көлемі, сондай-ақ Шарт бұзылатын күн көрсетіледі. Шарт осы жағдаяттар әсерінен (14.2.1., 14.2.2. тармақтар) күші жойылғанда, Орындаушы осы Шарттың 3-қосымшасындағы талаптарды ескеріп, Шарт бұзылған күнге дейінгі Орындаушы көтерген нақты шығындар үшін ғана төлемақыны талап етуге құқылы.  14.2.4. Егер Тапсырысшы осы Шарттың ережелерінде көзделгендей мерзім аяқталған күннен кейін 10 (он) жұмыс күні ішінде шотты толық Көлемде төлемесе, онда тараптар Орындаушының талабы бойынша қолайлы уақытта кездесу өткізеді. Мұндай кездесуде Тапсырысшы Орындаушыны төлеу бойынша қабылдап жатқан шаралары жөнінде хабардар етеді. Егер өткізілген кездесу қорытындысы бойынша Тапсырысшы Орындаушы мен Тапсырысшының кездесу күнінен кейін 10 (он) жұмыс күні ішінде төлемеуін жалғастырса, онда Орындаушы төлемақы жүргізілмейінше Қызметтерді көрсетуді тоқтата тұруға немесе Шартты бұзудың немесе Шартты орындаудан бас тартудың болжалды күнінен кемінде 20 (жиырма) күнтізбелік күні бұрын Тапсырысшыға жазбаша хабарлама жіберіп, Шартты орындаудан бас тартуға немесе Шартты соттан тыс бір жақты бұзуға құқылы. Осы 14.2.4-тармақта баяндалған негіздер бойынша Шарт мерзімінен бұрын бұзылған жағдайда, Тапсырысшы Шарт бұзылғанға дейін не бұзу туралы хабарламада көрсетілген күнге дейін (қайсысы ертерек болуына қарай) ұсынылып қабылданған Қызметтерді толық төлеуге міндеттенді.  **15-бап. ДАУЛАР МЕН КЕЛІСПЕУШІЛІКТЕРДІ ШЕШУ ТӘРТІБІ**  15.1. Тараптар осы Шарттан туындайтын немесе оған байланысты кез келген келіспеушіліктерді келіссөздер жүргізу жолымен келісу бойынша шешу үшін барлық күшін салады. Мұндай келіспеушіліктерді мүдделі Тарап екінші Тарапқа осы Бапқа тиісті түрде сілтеме жасап, жазбаша түрде ресми мәлімдеуге тиіс, содан соң Тараптар осындай дауды келіссөздер жүргізу жолымен шешуге тырысады.  15.2. Егер осындай келіссөздер басталған күннен бастап 30 (отыз) жұмыс күні ішінде Тапсырысшы мен Орындаушы Шарт бойынша дауды шеше алмаса, онда Шартқа байланысты туындайтын барлық даулар, келіспеушіліктер, талаптар Қазақстан Республикасының соттарында шешуге жатады.  **16-бап. ЕРЕКШЕ ТАЛАПТАР**  16.1. «Жамбыл Петролеум» ЖШС Каспий теңізінің қазақстандық секторында орналасқан Жамбыл учаскесін игеру бойынша Оператор болып табылады. Егер Уәкілетті орган Жамбыл учаскесін игеру бойынша Операторды ауыстыру туралы шешім қабылдаса, «Жамбыл Петролеум» ЖШС-ның барлық құқықтары мен міндеттері осындай шешім қабылданған сәттен бастап жаңа Операторға ауысады. Орындаушы Тапсырысшыға талап ету құқығын соңғысының жазбаша келісімінсіз толықтай, әрі ішінара беруді жүзеге асыруға құқылы емес.  16.2. Шартқа енгізілген өзгерістер мен толықтырулар жазбаша түрде жасалып, оған әр Тараптың уәкілетті өкілдері қол қойған жағдайда олардың кез келген Тарап үшін заңды күші болады. Мұндай өзгерістер мен толықтырулар Шарттың ажырамас бөлігі болып табылады. Тараптардың осы Шартқа Қызметтерді сатып алу бойынша конкурста Орындаушыны таңдауға негіз болған талаптарды өзгертетін қандай да бір өзгерістер мен толықтыруларды енгізуге құқығы жоқ.  16.3. Шарт орыс және қазақ тілдерінде әрбір Тарапқа және Жер қойнауын пайдаланушыға бір-бірден етіп, 3 (үш) данада жасалды. Шартқа және осы Шарт қосымшаларына қатысты қандай да бір сәйкессіздік немесе дау туындаған жағдайда немесе кез келген төрелік сот жағдайында осындай сәйкессіздікті немесе дауды шешу үшін орыс тіліндегі нұсқасы пайдаланылады.  16.4. Әрбір Тарап Шартты жасасқан сәтте қолданылатын және Шарт күшіне енген соң қабылдануы мүмкін Қазақстан Республикасының барлық заңдары, ережелері және билік органдарының нормативтік актілері Шарт шеңберінде қолданылатынына келіседі. Егер шарттың қандай да бір ережесі заңға, ережеге немесе басқа нормативтік құқықтық актіге сәйкес келмесе немесе қайшы келсе, ол мұндай актілердің талаптарына сәйкестендірілуі тиіс.  **17-БАП. ДЕНСАУЛЫҚТЫ, ЕҢБЕКТІ ЖӘНЕ ҚОРШАҒАН ОРТАНЫ ҚОРҒАУҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР**  17.1 Денсаулықты, еңбекті және қоршаған ортаны қорғау (бұдан әрі - ЕҚҚТҚОҚ) жөніндегі бап Шарттың ажырамас бөлігі болып табылады және Орындаушының Шарттың негізгі талаптарын орындауы салдарынан туындайтын және адамдардың денсаулығына, қоршаған ортаға, Тапсырысшы және/немесе үшінші тұлғалардың мүлкіне қауіп төндіретін немесе төндіруі мүмкін қауіпті факторлар мен тәуекелдерді сәйкестендіру, жою және бақылау бойынша әрекеттердің тәртібін белгілеуге арналады.  17.2. Тапсырысшы өндірістік міндеттерін жоспарлау және жүзеге асыру кезінде ЕҚҚТҚОҚ мәселелеріне ерекше көңіл бөліп, сол үшін жауапты болады, осыған байланысты қатыстырылатын мердігерлік және қосалқы мердігерлік ұйымдарға бірқатар талаптар қояды, сондай-ақ ҚР заңнамасының және Шарттың ЕҚҚТҚОҚ саласындағы талаптарын ҚР заңнамасымен белгіленген тәртіпте және Шарттың талаптарына сәйкес орындалуы үшін жауапкершілікті толығымен және/немесе ішінара өзгеге береді.  17.3. Осы тарауда мердігерлік ұйымдардың қызметіне ЕҚҚТҚОҚ-қа қатысты қойылатын және ҚР заңнамасының талаптарына, Тапсырысшының мақсаттары мен міндеттеріне, оның міндеттемелеріне, саясаттарына, ішкі ережелері мен құжаттарына, сондай-ақ осы саладағы жалпы қабылданған тәжірибеге негізделген Тапсырысшының түбегейлі талаптары көрсетілген.  17.4. Шартқа қол қойылған сәттен бастап, Орындаушы Қазақстан Республикасының заңнамасына және Шарт талаптарына сәйкес, соның ішінде ЕҚҚТҚОҚ саласында жауапты болады.  17.5. Орындаушы Шарт шеңберінде жүзеге асыратын өндірістік қызметі шеңберінде және қызметтерді көрсетудің бүкіл мерзімі ішінде Тапсырысшыға осы тармақта баяндалған ЕҚҚТҚОҚ бойынша талаптарды дербес (қосымша ақысыз) орындайтынына кепілдік береді.  17.6. Орындаушыға оның қызметіне қатысты қолданылатын, Шарттың осы тарауында баяндалған ЕҚҚТҚОҚ бойынша талаптарды орындауына мүмкіндік бермейтін себептер туындаған жағдайда, Орындаушы Тапсырысшының басшылығын сондай себептер туралы дереу хабардар етеді. Сонымен қатар Тапсырысшы да, Орындаушы де Қызметтерді көрсетуді жалғастыруға қауіп туған жағдайда, осындай жағдайлар қауіпсіз болмайынша, оларды тоқтата тұруға құқылы.  17.7. Орындаушы ЕҚҚТҚОҚ-қа қатысты желілік жауапкершілікті өзінің ұйымдасқан құрылымы шеңберінде бір адамға ғана жүктемей, барлық деңгейде қамтамасыз етеді. ЕҚҚТҚОҚ бойынша міндеттер Орындаушы Шартты орындауға қатыстыратын барлық қызметкерлер, сондай-ақ Орындаушы қатыстыратын қосалқы мердігерлік ұйымдардың қызметкерлері арасында бөлінуге тиіс.  17.8. Орындаушы Шартты орындау үшін білікті персоналды қатыстыратынына кепілдік береді. Орындаушы және оның қосалқы мердігерлік ұйымдары қатыстыратын бүкіл персонал лауазымы бойынша біліктілік талаптарына сәйкес келіп, кәсібі бойынша білімін тексеруден өтуге тиіс.  17.9. Орындаушы барлық қажетті оқуды, соның ішінде ЕҚҚТҚОҚ және өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы оқуды Орындаушы персоналына және оның Шарт шеңберінде қызметтерді көрсету үшін қатыстырылатын қосалқы мердігерлік ұйымдарға арналған жұмыс ерекшелігіне сәйкес өз қаражаты есебінен қамтамасыз етуге міндеттенеді. Теңіз объектілерінде жұмыс істейтін Орындаушының бүкіл персоналы төменде көрсетілген міндетті оқудан өтуге тиіс. Оқыту OPITO аккредиттелген оқу орталығында өткізілуге тиіс.   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Арнайы дағдылар – курстың атауы | Аталған курстан өтетін персоналдың санаты | Кезеңділігі | Сертификат | | Теңізде аман қалу және қауіпсіздік техникасының ережелері | Жұмыс алаңындағы бүкіл персонал | Төрт жылда бір рет | Талап етіледі | | Суға батқан тікұшақтан эвакуациялау тәсілдерін меңгеру | Жұмыс алаңындағы бүкіл персонал | Төрт жылда бір рет | Талап етіледі |   17.10. Орындаушы Орындаушы персоналының жұмысқа қабілеттілік қасиетінен айырылуға әкелетін өндірістік жарақаттанудың барлық жағдайлары, сондай-ақ қызметтер көрсетілетін жерде және қызметтер көрсету сәтінде болған басқа инциденттер мен оқиғалар туралы Тапсырысшыны хабардар етіп, есеп ұсынуға тиіс. Тапсырысшы Орындаушыдан қосымша түсіндірмелер беруді және осындай жағдайларды болдырмау мақсатында шаралар қабылдауды талап ете алады.  17.11. Шарт шеңберінде қызметтер көрсетілгенге дейін Орындаушы қатыстырылатын персоналдың физикалық және психологиялық денсаулығының еңбек жағдайларына сәйкестігіне өз қаражаты есебінен медициналық тексеруді, сондай-ақ Орындаушы персоналының ҚР заңнамасы талаптарына сәйкес осы Шарт шеңберінде жұмыстарды орындау үшін қажетті арнайы санитарлық, медициналық және басқа рұқсаттарды алуын қамтамасыз етуге тиіс.  17.12. Орындаушы ҚР еңбек заңнамасы талаптарының орындалуына кепілдік береді және қолданылатын баптардың орындалуына, соның ішінде Орындаушының зардап шеккен персоналын шұғыл медициналық эвакуациялау жағдайында медициналық көмек көрсету және/немесе Атырау, Ақтау қалалары шегінде медициналық мекемелердің қызметтерін пайдалану шығыстарын өтейтін, қызметкерлерді міндетті сақтандыру үшін жауапты болады.  17.13. Орындаушы қызметтерді ББҚ-да немесе одан тыс жерде (өзінің, серіктестерінің және/немесе жалға алынған өндірістік базалардың, қоймалардың, мекемелердің және/немесе кемелердің аумағында) көрсеткен жағдайда, Орындаушы алғашқы медициналық көмекті көрсетуге оқытылған білікті персоналдың жеткілікті мөлшерімен және оны көрсету үшін тиісті құралдармен өз қаражаты есебінен қамтамасыз етуге міндеттенеді. Тапсырысшы зардап шеккендерді бірлесіп әзірленген Тапсырысшының Медициналық Эвакуациялау кезінде шұғыл Әсер ету Жоспарына (МЭШӘЖ) сәйкес Қызметтер көрсетілетін орыннан жедел медициналық эвакуациялау мүмкіндігімен қамтамасыз етуге міндеттенеді.  17.14. Егер Орындаушы қызметтерді өзі пайдаланатын инфрақұрылым объектілері аумағында (өзінің, серіктестерінің және/немесе жалға алған өндірістік базаларының, қоймаларының, мекемелерінің және/немесе кемелерінің аумағында) көрсеткен жағдайда, Орындаушы өртке қарсы қауіпсіздік бойынша талаптардың орындалуын толық көлемде қамтамасыз етуге міндеттенеді.  17.15. Орындаушы және оның қосалқы мердігерлік ұйымдары өзінің Қызметкерлерін арнайы киіммен, арнайы аяқ киіммен және басқа жеке қорғаныш құралдарымен (бұдан әрі – ЖҚҚ) өзінің қаражаты есебінен қамтамасыз етеді. Сонымен қатар Орындаушы қатыстырылған персоналдың ЖҚҚ-ны пайдалануына қатаң бақылау жүргізуге тиіс. Барлық пайдаланылатын ЖҚҚ ҚР заңнамасының талаптарына және орындалатын жұмыстардың ерекшелігіне сәйкес болуға тиіс.  17.16. Тапсырысшы Орындаушының Қызметтерді көрсетуге тартқан Орындаушының объектілерінде ЕҚҚТҚОҚ бойынша тексерулер мен аудиттерді жүргізу құқығын өзіне қалдырады. Сондай тексерулер және аудиттер жүргізілгенде, Орындаушы өзінің қызметі және осы шартты орындауға қатыстырылған қосалқы мердігерлік ұйымдардың қызметі бойынша ЕҚҚТҚОҚ жөніндегі барлық материалдар мен құжаттаманы беруге және Тапсырысшы өкілдерін алып жүруді қамтамасыз етуге міндеттенеді. Тапсырысшы тарапынан ескертулер мен ұйғарымдар алған жағдайда Орындаушы оларды белгіленген мерзімдерде жоюға міндеттенеді. Сонымен қатар Тапсырысшы ЕҚҚТҚОҚ саласында тексеруді және/немесе аудитті жүзеге асыру үшін үшінші тарапты қатыстыруға құқылы. Тапсырысшы Орындаушыны аудиттер немесе тексерулер жүргізудің болжалды күнінен кемінде 7 (жеті) күнтізбелік күн бұрын ескертуге тиіс. Тапсырысшы аудиттің жоспарын алдын ала беруге тиіс.  17.17. Орындаушы Орындаушы ұсынатын және қызметтерді көрсету барысында пайдаланатын жабдыққа қажетті рұқсаттарды алуды және сертификаттаудан өтуді, тексеру жүргізуді өз қаражаты есебінен өзі қамтамасыз етуге міндеттенеді. Бұл ретте Орындаушы сондай жабдықтың Шарттың бүкіл қолданылу мерзімінде жарамдылығына жауапты болып, істен шыққан жағдайда оны тең жабдыққа ауыстыруға кепілдік береді.  17.18. Орындаушы қауіпті материалдар мен заттардың ҚР заңнамасында қолданылатын талаптарға, салалық нормалар мен халықаралық стандарттарға сәйкес қолданылуын қамтамасыз етеді, сондай-ақ оларды есепке алады, таңбалайды, сақтық шараларын және өндірушінің пайдалану бойынша кеңестерін орындайды.  17.19. Орындаушы ЕҚҚТҚОҚ саласы бойынша ақпаратты Шартқа №2 қосымшаның Кестесіне (ЕҚҚТҚОҚ бойынша мәліметтер) сәйкес міндетті тәртіпте ұсынады. Сұралған мәліметтердің берілмеуі немесе толық берілмеуі Орындаушыдан бас тартуға негіз бола алады.  17.20. Осы тараудың 17.19-тармақшасына сәйкес Орындаушы ұсынған ЕҚҚОҚбойынша мәліметтер негізінде Серіктестік Орындаушыны қатыстыру мүмкіндігін анықтайды.  17.21. Орындаушы Тапсырысшының осы тарауда баяндалған ЕҚҚТҚОҚ саласындағы талаптарын орындауға міндеттенеді, бірақ олармен шектелмей, олардың орындалуын қамтамасыз ететін Орындаушы қызметіне әсер етуі мүмкін және/немесе соған байланысты заңнамалық және басқа қолданылатын талаптардағы өзгерістерге үнемі мониторинг жүргізеді. Бұл жағдайда Орындаушы Тапсырысшыны сол туралы хабардар етіп, сондай талаптардың қызметтерді көрсету барысына кейіннен бейімдеу сұлбасын/жоспарын ұсынуға міндеттенеді.  17.22. Сонымен қатар Шартқа қол қойылған соң, Орындаушы Шарт бойынша қызметтерді көрсету сәтінде заңнамалық талаптардың өзгеруі, өндірістік қажеттілік салдарынан және/немесе жобада ЕҚҚТҚОҚ қамтамасыз ететін механизмдерді оңтайландыру мақсатында Тапсырысшы осы тармақтың құрамын ҚР заңнамасымен көрсетілген тәртіпке және Шарт талаптарына сәйкес өзгерту (толықтыру, жою және т.с.с.) қажеттілігін анықтауы мүмкін.  17.23. Қолданылатын заңнамалық талаптарды, соның ішінде ЕҚҚТҚОҚ бойынша талаптарды тиісті түрде орындауды, мониторингілеуді және бақылауды қамтамасыз ету мақсатында Тапсырысшы Орындаушыға олардың қызметіне Шарт шеңберінде, соның ішінде сақтандыру және ЕҚҚОҚсаласындағы қолданылатын заңнамалық талаптардың, регламенттердің, рұқсаттардың, есептіліктердің және бюджетке төленетін төлемдердің тізбесін ұсыну бойынша талап қояды. Орындаушы сондай ақпаратты өзінің конкурстық өтінімімен Шартқа №2 қосымшада (ЕҚҚТҚОҚ бойынша мәліметтер) көрсетіп, ұсынады.  Осы тараудың 17.23-тармағында көрсетілген тәртіпте Орындаушы Шартқа №2 қосымшада (ЕҚҚТҚОҚ бойынша мәліметтер) Шарт шеңберіндегі қызметіне қатысты қолданылатын ЕҚҚТҚОҚ саласындағы талаптардың орындалуын тікелей немесе жанама түрде қамтамасыз ететін, сондай-ақ қызметтерді көрсету барысында жұмыстардың қауіпсіз орындалуын қамтамасыз ететін саясаттарына, ережелеріне, рәсімдеріне, нұсқаулықтарына және басқа ішкі құжаттарына қатысты толық ақпаратты ұсынады.  17.24. Осы тараудың 17.24-тармағында көрсетілген тәртіпте Орындаушы Шартқа №2 қосымшада (ЕҚҚТҚОҚ бойынша мәліметтер) Шарт шеңберінде қызметтерді көрсету бойынша жұмыстарды орындау барысында туындайтын және адамдардың денсаулығына, қоршаған ортаға, Тапсырысшының және/немесе үшінші тұлғалардың мүлкіне қауіп төндіретін қауіпті өндірістік факторлар мен соларға байланысты тәуекелдер туралы ақпаратты ұсынады. Сонымен қатар әлеуетті жеткізушілер қауіп төндіретін қауіпті өндірістік факторлар мен соларға байланысты тәуекелдер туралы ақпаратпен бірге сондай қауіпті факторлар мен тәуекелдер салдарының азаюын қамтамасыз ете алатын оларды жою және/немесе бақылау шараларын ұсынады.  17.25. Орындаушы өзінің тарапынан ЕҚҚТҚОҚ мәселелері бойынша шарттық міндеттемелердің орындалуын қамтамасыз ететін жауапты тұлғаларды тағайындайды. Жауапты тұлға Тапсырысшының өкілдерімен, Шарт шеңберінде Тапсырысшының және/немесе Орындаушының өндірістік қызметіне қатыстырылған, Тапсырысшы немесе Орындаушы тартқан мердігерлік ұйымдармен, сондай-ақ басқа тараптармен және/немесе үшінші тұлғалармен қарым-қатынасты сақтауды қамтамасыз етеді. Сонымен қатар жауапты тұлға Орындаушының осы тараудың және/немесе Шарттың сәйкесінше қосымшаларының талаптарына қатысты қызметінің жүзеге асырылуын қамтамасыз етеді.  17.26. Орындаушы және/немесе Орындаушы персоналы қатыстырған персонал тарапынан болған ұқыпсыздық, сондай-ақ осы тараудың және Шарттың сәйкесінше қосымшаларының талаптарын орындамау, әсіресе, егер Орындаушы Орындаушыға бақылаушы органдар және/немесе Тапсырысшының өкілдері тарапынан жіберілген ұйғарымдар бойынша шараларды көрсетілген мерзімде қабылдамаса және/немесе себептерін жоймаса, Тапсырысшы үшін Шартты бұзу үшін негіз бола алады.  17.27. Шартқа қол қойылған сәттен бастап Орындаушы ЕҚҚТҚОҚ мәселелеріне қатысы бар мәліметтерді ұсынып, есептер дайындап және жиынтық, талдамалық, презентациялық материалдарды ұсынып, жоба шеңберіндегі ЕҚҚТҚОҚ бойынша қызметке және сол бойынша мәселелерге арналған және/немесе осыған қатысты Тапсырысшының жұмыс кездесулеріне, кеңестеріне, семинарларына және оқуларына қатысып, Орындаушының Шарт шеңберінде қызметтерді көрсету бойынша жұмыстарды қауіпсіз түрде ұйымдастыруымен және орындауымен байланысты ЕҚҚТҚОҚ мәселелерінде Тапсырысшыға сүйемелдеу көрсетуге міндеттенеді.  17.28. Орындаушы және /немесе оның персоналы Орындаушының қызметіне қолданылатын ЕҚҚТҚОҚ саласындағы заңнамалық талаптарды өрескел бұзғаны, Шарттың, осы тараудың және сәйкесінше қосымшалардың талаптарын орындамағаны, сондай-ақ адамдар денсаулығына, қоршаған ортаға, Тапсырысшының және/немесе үшінші тұлғалардың мүлкіне анық қауіп әкелетін немесе төндіретін жағдайды туғызғаны үшін Тапсырысшының атынан уәкілетті тұлға Орындаушының Шарт бойынша қызметтерді көрсетуімен байланысты жұмыстарды қауіп жойылғанша және/немесе мән-жайлар анықталғанша, тоқтата тұруға құқылы. Бұл ретте Орындаушының Тапсырысшыдан жұмыстарды осындай себептермен тоқтату уақытына төлем талап етуге құқығы жоқ. Сонымен қатар егер Орындаушының сондай бұзушылығы және/немесе қолданылатын талаптарды және шарттарды орындамауы нәтижесінде адамдардың денсаулығына, қоршаған ортаға, Тапсырысшының және үшінші тұлғалардың мүлкіне залал келтірілген жағдайда, сондай-ақ Тапсырысшы және Тапсырысшы және/немесе Орындаушы қатыстыратын мердігерлік ұйымдар жүзеге асыратын жұмыстардың тоқтауына және/немесе жұмыстар барысының өзгеруіне әкелген жағдайда, Орындаушы ҚР заңнамасына және Шарт талаптарына сәйкес жауапты болып, шығындарды өтейді. Бұл ретте шығындарды өтеу және /немесе айыппұлдарды төлеу Орындаушыны Шарт бойынша міндеттемелерінен босатпайды.  17.29. Орындаушы және мердігерлік ұйымдар, Тапсырысшымен алдын ала келісіп, ҚР заңнамасы талаптарына сәйкес еңбекті қорғау және өнеркәсіптік қауіпсіздік саласындағы есептерді құзыретті органдарға өзі ұсынуға тиіс.  17.30. Орындаушы Тапсырысшының сауалы бойынша осы Шарт шеңберінде ЕҚҚТҚОҚ саласындағы күнделікті, апта сайынғы, ай сайынғы, тоқсандық, жылдық есептерді, сондай-ақ Шарт аяқталғанда ұсынылатын қорытынды есепті ұсынуға тиіс. Орындаушы ЕҚҚОҚсаласындағы көрсеткіштер бойынша алдын ала есептерді Тапсырысшының бірінші талабы бойынша ұсынуға тиіс.  17.31. Орындаушы Тапсырысшыға ЕҚҚОҚбойынша есептерді ұсыну кезінде кемінде мыналарды көрсетуге тиіс:  (a) ЕҚҚТҚОҚ және ҚТ басқару жүйелерінің және осыған байланысты кез келген құжаттардың жай-күйі туралы түсініктемелер;  (b) ЕҚҚТҚОҚ және ҚТ бойынша іс-шаралар жоспары және оның орындалу жағдайы;  (c) ЕҚҚТҚОҚ және ҚТ жүйелеріне жүргізілген инспекциялық және аудиторлық тексерулер бойынша мәліметтер;  (d) анықталған сәйкессіздіктер тізбесі және оларды жою бойынша қабылданған шаралар;  (e) жазатайым оқиғалар және оқиғалар туралы мәліметтер;  (f) жұмыс уақытын жоғалту туралы мәліметтер;  (g) медициналық көмек көрсетілген жағдайлар туралы мәліметтер;  (h) ЕҚҚТҚОҚ және ҚТ саласындағы ҚР заңнамасы талаптарына сәйкес тиісті оқудан өткен персоналдың саны туралы мәліметтер;  (i) ЕҚҚТҚОҚ және ҚТ бойынша кіріспе нұсқама беруден өткен персонал саны туралы мәліметтер;  (j) ЕҚҚТҚОҚ және ҚТ бойынша өткізілген семинарлар туралы мәліметтер;  (k) Төтенше жағдайлар және МАТЖ кезінде әрекет ету бойынша өткізілген жаттығулар туралы мәліметтер, есептер, алынған сабақтар мен фотоматериалдар;  (l) бақылаушы органдар тарапынан жүргізілген тексерулер туралы мәліметтер;  (m) МАТЖ үшін жүккөтергіш, өртке қарсы, апатты-құтқару, медициналық, коммуникациялық жабдықтың және қызметтерді көрсетуге және/немесе ЕҚҚТҚОҚ бойынша талаптардың орындалуын қамтамасыз етуге қатысы бар басқа жабдықтың бар екені, сәйкестігі, жарамдылығы және тексерілуі туралы мәліметтер;  (n) қоршаған ортаны абайсыз ластау туралы мәліметтер;  (o) атмосфераға шығарындылар көздері туралы мәліметтер;  (p) қалдықтардың пайда болу көлемі және қалдықтарды тапсыру туралы мәліметтер;  (q) суды пайдалану туралы мәліметтер;  (r) пайдаланылатын жабдықты, теңіз және әуе кемелерін, арнайы техниканы және көлікті тексеру және сертификаттау бойынша мәліметтер;  17.32. ЕҚҚТҚОҚ саласындағы көрсеткіштер туралы жылдық есеп Орындаушы компаниясы басшысының қолымен бекітіліп, Тапсырысшының өкіліне есептік кезең аяқталған сәттен бастап 1 (бір) күнтізбелік ай ішінде тапсырылуға тиіс.  17.33. ЕҚҚТҚОҚ саласындағы көрсеткіштер туралы тоқсандық есептер Орындаушының Қызметтердің күнделікті көрсетілуіне жауапты аға менеджерінің қолымен бекітіліп, Тапсырысшының өкіліне есептік кезең аяқталған сәттен бастап 4 (төрт) күн ішінде тапсырылуға тиіс.  17.34. Шарт аяқталған соң, Орындаушы осы Шарт бойынша қызмет көрсетудің бүкіл кезеңінде Орындаушының ЕҚҚТҚОҚ саласындағы барлық қызметі толығымен көрсетілетін, соның ішінде осы тараудың 17.32-тармағында баяндалғанның барлығын қамтитын қорытынды есепті ұсынады. Ескертулер болмаған кезде, Тапсырысшының осындай қорытынды есепті қабылдауы ЕҚҚТҚОҚ бойынша қорытынды есептілікті қабылдау актісімен тіркеледі, Тапсырысшы соның негізінде Шарт бойынша қалған төлемдерді жүзеге асырады. Тапсырысшыда Орындаушының ЕҚҚТҚОҚ бойынша қорытынды есептілігіне ескертулері болған жағдайда, Тапсырысшы сондай ескертулерді Орындаушы жойғанша, төлемдерді тоқтата тұруға құқылы. Сонымен қатар Тапсырысшының төлемдерді жоғарыда көрсетілген себеппен тоқтата тұруы Тапсырысшы үшін ешқандай айыппұл санкцияларын тудырмайды.  17.35. Заказчик предоставляет Исполнителю для руководства в работе, следующие документы: «План безопасного ведения работ», «План ликвидации аварий», «План ликвидации аварийных разливов нефти», «План медицинской эвакуации», а также любые другие документы, применимые к исполнению Услуг. При этом Исполнитель обязуется пересмотреть рабочую документацию в области ОЗТОС Исполнителя обеспечивающую безопасность выполнения услуг и согласовать внесенные изменения с Заказчиком.  17.36. Заказчик обязуется обеспечить возможность срочной медицинской эвакуации согласно Плану Медицинской Эвакуации Заказчика.  **18-бап. ҚЫЗМЕТТЕРДЕГІ ЖЕРГІЛІКТІ ҚАМТУ**  18.1 18.1 Орындаушы Тапсырысшыға Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2015 жылғы 30 қаңтардағы №87 бұйрығымен бекітілген Ұйымдардың тауарларды, жұмыстарды және қызметтерді сатып алуы кезінде бірыңғай есеп айырысу әдістемесіне (бұдан әрі - Әдістеме) сәйкес есептелген Қызметтердегі жергілікті қамтудың үлесі туралы мәліметтерді ұсынуға міндетті.  18.2. Қызметтердегі жергілікті қамтудың үлесі бойынша міндеттеме \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_)% құрайды;  18.3. Орындаушы Әдістемеге сәйкес формула бойынша есептеуі көрсетілген Қызметтердегі жергілікті қамтудың нақты пайыздық көрсеткішін шот-фактурамен және көрсетілген қызметтер актісімен бірге ұсынуға міндетті. Жергілікті қамту бойынша есептілікті ұсынбаған жағдайда Тапсырысшы актіге қол қоюдан және төлем жасаудан бас тартуға құқылы, бұл ретте осындай бас тарту Тапсырысшының Заңнамамен және осы Шартпен көзделген жауапкершілігін тудырмайды.  18.4. Орындаушы жергілікті қамту үлесі бойынша міндеттемені орындамағаны, жергілікті қамту бойынша есептілікті уақытылы ұсынбағаны және жалған есептілік ұсынғаны үшін осы шарттың жалпы құнының 5 (бес) %, сонымен қатар жергілікті қамтудың орындалмаған әрбір 1 (бір) % пайызы үшін 0,15%, бірақ осы шарттың жалпы құнының 15(он бес) %-ынан аспайтын көлеміндегі айыппұл түрінде жауапкершілік көтереді.  18.5. Тапсырысшы Орындаушымен ұсынылған мәліметтерді сұратуларды тікелей Орындаушыға, басқа ұйымдар мен мекемелерге жіберу жолымен, сондай-ақ, Орындаушы кеңсесіне барып жүргізілетін аудиттерді жүргізу арқылы тексеруді жүргізуге құқылы.  18.6. Орындаушы көрсетілетін Қызметтердегі жергілікті қамту үлесі туралы жалған ақпарат берген жағдайда, Тапсырысшы Шартты орындаудан біржақты тәртіпте бас тартуға және шығындарды өтеуді талап етуге құқылы. Бұл ретте әрі қарай Шарттың орындалмаған шарттық міндеттемелері Орындаушы жазбаша хабарлама алған сәттен бастап тоқтатылды деп саналады, ал хабарлама алған сәтке дейін орындалған міндеттемелер бойынша өзара есеп айырысуға қатысты Шарт өзара есеп айырысуды аяқтағанша әрекет етеді.  18.7. Тапсырысшы жергілікті қамтуға қатысты міндеттемелерді орындамағаны үшін Орындаушы тарапынан қандай да бір санкцияларсыз, айыппұлдарсыз, Орындаушыны 3 (үш) күнтізбелік күн бұрын ескертіп, көрсетілген қызметтердің нақты көлемі үшін төлемақы төлеп, Шартты бұзуға құқылы.  18.8. Осы шарт бойынша міндеттемелерін орындау барысында Орындаушы қосалқы Орындаушылық жұмыстарды атқаратын Қазақстандық персоналды қоса алғанда, тартылған шетелдік жұмыскерлерге қатысты Қазақстандық персоналға тең тәжірибе, біліктілік, лауазым, тапсырмалар мен міндеттер үшін тең еңбек жағдайлары мен еңбек төлемін қамтамасыз етуі тиіс. 19-БАП. САЛЫҚТАР ЖӘНЕ БАЖДАР 19.1 Тараптар барлық салықтар мен баждарды және Шарт бойынша өзіне қабылдаған міндеттемелер салдарынан төлеуге тиіс басқа да төлемдерді өздігінен төлеуге міндеттенеді.  19.2 Басқаша айтылған жағдайлардан басқа кезде екі тарап Тапсырысшы және Орындаушы, сондай-ақ олардың қосалқы мердігерлері, қызметкерлері, агенттері және қызметкерлері салық кодексінің ережелерін және оларға қолданылатын басқа да ережелерді, соның ішінде есептерді дайындау және ұсыну бойынша міндеттемелерді сақтауға және кез келген салықтарды, баждарды және басқа да төлемдерді төлеуге өздігінен жауапкершілік көтереді.  19.3. Басқаша туралы кез келген ережеге қарамастан, Тапсырыс-жүктелімді жіберген сәттен бастап көрсетілген Қызметтер Актісіне қол қойылған сәтке дейін ҚР салық заңнамасындағы кез келген өзгертулер немесе түзетулер, ҚР қолданыстағы салық заңнамасының ережелерінде немесе құқықтарында немесе түсіндірмесінде өзгертулер болған кезде, түпкілікті бағаларды белгілеу мерзімінен кейін пайда болған және Орындаушының шығындарын ұлғайтуға әкеліп соқтырған ережелер мен құқықтар осы Шарттың шеңберінде ғана қолданылады. Орындаушыға ҚР жаңа салық заңнамасының нормаларын көрсету үшін бағаларды Тапсырысшымен келісіп, қайта қарау немесе осының нәтижесінде Орындаушы табысына айырылып қалмауы үшін түсіндірмені өзгерту құқығы беріледі. 20-бап. ТАРАПТАРДЫҢ ЗАҢДЫ МЕКЕНЖАЙЛАРЫ, ДЕРЕКТЕМЕЛЕРІ ЖӘНЕ ҚОЛДАРЫ **Тапсырысшы**  **«Жамбыл Петролеум» ЖШС**  Қазақстан Республикасы, 060005, Атырау қ.  Махамбет Өтемісұлы 132 А  СТН 150100267426  БСН 090340002825  «Қазақстан Халық Банкі» АҚ  ЖСК KZ886010141000150021 KZT-мен,  БСК HSBKKZKX  Кбе 17  **Бас директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елеусінов Х.Т.**  **Орындаушы:** | **ДОГОВОР № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **на закуп «Услуги по ГИС.»**  г. Атырау «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.  **ТОО «Жамбыл Петролеум»**, выступающее от имени и по поручению АО «Национальная компания «КазМунайГаз» (далее – Недропользователь), и являющееся Оператором по Контракту на проведение Разведки углеводородного сырья №2609 от 21.04.2008 года, на основании Соглашения о привлечении оператора №411 от 01 сентября 2016 года, между АО «Национальная компания «КазМунайГаз» и ТОО «Жамбыл Петролеум» (далее – СПО), в лице Генерального директора г-на Елевсинова Х.Т. действующего на основании Устава, с одной стороны, именуемое в дальнейшем «**Заказчик**» и **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,** именуемое в дальнейшем **«Исполнитель»** в лице \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ действующего на основании Устава с другой стороны, далее совместно именуемые «Стороны», а по отдельности «Сторона», пришли к соглашению о нижеследующем::  **Статья 1. Определения**  В настоящем Договоре используются следующие определения:  **Акт оказанных услуг** – означает акт, подписанный Сторонами после выполнения Услуг, с момента подписания которого считается, что Исполнитель выполнил Услуги надлежащим образом.  **Банковский день** - означает день, являющийся рабочим днем для банков в Республике Казахстан.  пренебрежения к безопасности других лиц.  **Договор** – гражданско-правовой договор, заключенный между Заказчиком и Исполнителем в соответствии с Правилами и иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан, зафиксированный в письменной форме, подписанный сторонами со всеми приложениями и дополнениями к нему, а также со всей документацией, на которую в договоре есть ссылки;  **Запись** - любые геологические, геофизические и технологические данные, полученные в процессе Услуг во время бурения, включая результаты калибровок оборудования, отбора проб скважинного флюида, лабораторных работ и данные параметров бурения, записанные на магнитных носителях установленного формата, а также сопутствующие рапорты оператора, графики, карты и прочие материалы, содержащие данные, вместе со всей прочей сопутствующей письменной документацией, которые должны быть, поставлены Исполнителем Заказчику по условиям настоящего Договора.  **Конфиденциальная Информация** - означает информацию, переданную Заказчиком Исполнителю в письменной, устной, электронной или в любой иной форме и имеющую отношение к бизнесу или технологии Заказчика, либо ее материнской, дочерней компании или филиалу ("Аффилиированное компании"), а также основанные на ней продукты, Услуги, компиляции, анализ, выводы и материалы, включая без ограничений записи, документацию и переписку.  Конфиденциальная Информация включает, в том числе, без ограничений финансовую информацию, информацию о стратегии, коммерческих планах, коммерческих операциях и системах, ценовой политике, коммерческую тайну, информацию о служащих, клиентах и/или поставщиках, инженерно-геологические и другие данные, информацию об изобретениях, усовершенствованиях, ноу-хау, НИОКР на любой и всех стадиях работ, принадлежащую Заказчику или Аффилиированным компаниям Заказчика, а также все Записи и результаты услуг Исполнителю по настоящему Договору.  **Место выполнения Услуг** – Оценочная скважина № ZT-2 на участке Жамбыл в северо-западной части казахстанского сектора Каспийского моря.  **Оборудование Исполнителя** – означает все механизмы, конструкции, приборы, оборудование, суда и иные средства, необходимые для выполнения Услуг.  **Операционная база Заказчика –** порт Баутино, Мангистауская область. Операционной базой Заказчика в период демобилизации ПБУ или демобилизации оборудования Исполнителя может быть п. Актау.  **ПБУ** – погружная буровая установка  **Персонал Исполнителя** – персонал, консультанты, Представитель Исполнителя и/или рабочий персонал Исполнителя и в дальнейшем рабочий персонал Субподрядчика (ов), одобренный Заказчиком, нанимаемый или принимающий непосредственное участие в услугах по настоящему Договору.  **Геофизические исследования скважин (далее ГИС)** - литолого-стратиграфическое расчленение разреза; выделение коллекторов и оценка их свойств; выявление в разрезе нефтегазоносных или перспективных пластов и предварительная оценка их продуктивности; предупреждение аварий  и осложнений в процессе бурения; оптимизация режимных параметров бурения и отработки долот; отбор проб скважинного флюида в продуктивных горизонтах, сбор информации о скоростных характеристиках геологического разреза скважины.  **Представитель Заказчика** - уполномоченное лицо, назначаемое Заказчиком и имеющее права и обязанности согласно пункту 4.1. и статье 7 настоящего Договора.  **Представитель Исполнителя** - лицо, назначаемое Исполнителя и которое имеет права и обязанности согласно статьей 5 и 6 настоящего Договора.  **Принятые нормы (в области геофизических исследований скважин)** - наилучшие существующие на сегодня процедуры и методы проведения геофизических исследований скважин, используемые с должной старательностью.  **ВСП** – вертикальное сейсмическое профилирование.  **Услуги** - означает любую услугу или услуги, оказываемые Исполнителем в соответствии с условиями настоящего Договора Услуг по ГИС, включая геофизические исследования открытом стволе, геофизические исследования в обсаженном стволе, Вертикальное Сейсмическое Профилирование (далее ВСП), а также отбор проб на кабеле продуктивных горизонтов во время бурения оценочной скважины №ZT-2 на участке Жамбыл.  **Срок Действия Договора** - означает период, начинающийся с даты его подписания и заканчивающийся датой полного исполнения обязательств Сторон по настоящему Договору, но не позднее «31» декабря 2018 г.  **Стоимость Договора** - означает суммы, которые Заказчик должен выплатить Исполнителю за надлежащее и фактическое оказание Услуг, рассчитываемые в соответствии с Приложением 3 к настоящему Договору.  **Сторона** - одна из Сторон настоящего Договора: Заказчик или Исполнитель.  **Стороны** - стороны настоящего Договора или их правопреемники.  **Субподрядчик** - означает любую третью сторону по контракту (Договору, соглашению), заключенному с Исполнителем на выполнение Работ или поставку товаров в целях выполнения Работ по Договору.  **Супервайзер Заказчика** - представитель Заказчика на оценочной скважине № ZT-2 на участке Жамбыл в соответствии со статьей 4.2 настоящего Договора.  **Уведомление** - означает официальное письменное извещение одной Стороны в адрес другой Стороны.  **Техническое задание** – означает задание, передаваемое Заказчиком Исполнителю, включающее требования к содержанию и форме выполнения услуг, методику и порядок выполнения, сроки выполнения услуг по Договору и являющееся после подписания уполномоченными представителями Сторон приложением к Договору, составленное на основании «Индивидуального технического проекта на строительство оценочной скважины № ZT-2 на участке Жамбыл».  **Обстоятельства непреодолимой силы (Форс-мажор)** - события, не подлежащие разумному контролю Сторон и непосредственно влияющие на исполнение настоящего Договора, т.е. пожары, наводнения, землетрясения и другие стихийные бедствия, террористические акты, морские катастрофы, блокады, военные действия, эпидемии, введения государством эмбарго на экспорт или импорт проданного товара.  **E&P FORUM** - Международный форум по разведке и добыче в нефтяной промышленности.  **IAGC** - Международная ассоциация геофизических Исполнителей.  **Группа Заказчика** - означает Заказчика с его аффилированными лицами, Недропользователя, привлеченных Заказчиком подрядчиков и поставщиков, а также его и их аффилированными лицами, соответствующих директоров, ответственных лиц и работников (включая персонал агентств), а также любого одного или нескольких таких лиц, за исключением любых членов Группы Исполнителя.  **Группа Исполнителя** - означает Исполнителя, его продавцов, поставщиков, субподрядчиков, персонал и правопреемников за исключением любых членов Группы Заказчика.  **Грубая небрежность** - означает сознательное полное отсутствие осторожности и не соблюдение правил, которое показывает сознательное безразличие и безответственное игнорирование правил, инструкций безопасности людей и имущества и непринятие обязанным лицом очевидных мер в целях надлежащего исполнения обязательств, которые фактически означают полное пренебрежение к предвидимым, наносящим ущерб последствиям, которые возможно было избежать.  **Программа Услуг** – означает программу проведения каротажных исследований, которая согласовывается между Заказчиком и Исполнителем перед началом работ и дополняется разделам по фактическим дизайном каротажных работ и данным перед каждым проведением каротажа с указанием времени проведения работ.  **Консультант Исполнителя (Полевой Инженер)** – означает представителя Исполнителя, назначенного последним для проведения, организации и координации предоставления услуг каротажа в рамках конкретного проекта.  **Статья 2. Толкование и интерпретация Договора.**  2.1. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и считаются его неотъемлемой частью, а именно:  Настоящий Договор;   1. Перечень закупаемых Услуг (Приложение №1); 2. Техническая спецификация (Приложение №2); 3. Таблица цен и тарифов (Приложение №3); 4. Форма счет-фактуры (Приложение №4); 5. Форма Акта оказанных Услуг (Приложение №5); 6. Форма отчетности по казахстанскому содержанию в Услугах (Приложение № 6).   **Статья 3. Предмет Договора, период и объем Услуг.**  3.1 Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель обязуется в сроки, установленные настоящим Договором и в строгом соответствии с условиями настоящего Договора качественно выполнить Услуги в соответствии с условиями настоящего Договора и с соблюдением требований действующего законодательства Республики Казахстан с использованием собственной современной техники, материалов, инструментов, оборудования и технологий.  3.2 Описание, виды Услуг, технические спецификации, требования, предъявляемые к Работам указаны в Приложениях №№ 1, 2 к настоящему Договору.  3.3 Дата Начала оказания Услуг - Датой начала оказания Услуг по Договору является дата, определенная Заказчиком в Уведомлении в письменном виде (Заказ-наряд), направляемом минимум за 20 (двадцать) дней с последующим подтверждением за 7 (семь) дней до начала работ, для того чтобы проверить, подготовить и мобилизовать оборудование к месту работ. Программа работ и оборудование должны предварительно согласовываться и утверждаться Компанией перед началом работ.  После получения Уведомления Заказчика, подтверждающего Дату начала оказания Услуг, Исполнитель, приступает к мобилизации Персонала Исполнителя с места его нахождения до Точки работ или иного места по требованию Заказчика.   * Заказчик обладает правом приостановить, перенести Дату начала услуг, направив уведомление, при этом такие действия не влекут за собой каких либо дополнительных расходов и ответственности по Договору для Заказчика, а для Исполнителя санкций за не своевременное исполнение его обязательств. Если от срока переноса осуществленного Заказчиком зависит начало иных сроков, этапов, любых иных действий контрагента, то такие сроки сдвигаются соразмерно первичной дате переноса; подразумевается, что только непредвиденные обстоятельства, одобренные Заказчиком, могут привести к задержке Начала Услуг. Начало Услуг не может состояться, если не выполнено следующее: * Исполнителем не составлена и не согласована с Заказчиком **Программа Услуг** по проведению ГИС, ВСП, а также отбора проб для достижения максимального результата Услуг с рассчитанными параметрами оборудования Исполнителя со всеми необходимыми результатами калибровки и совместимости с буровым оборудованием; * Заказчиком не направлено уведомление о начале оказания Услуг; * представителем Заказчика не произведена приемка оборудования Исполнителя со всеми необходимыми результатами калибровки и Персонала Исполнителя; * не составлен акт о готовности Исполнителя к выполнению Услуг, подписанный Представителем Заказчика и Представителем Исполнителя; * Исполнитель не представил требуемые Законодательством Республики Казахстан согласования, разрешения государственных контролирующих органов на оказание Услуг; * Исполнитель не представил копии необходимых страховых сертификатов. * В случае возможных задержек с Началом Услуг, Исполнитель должен немедленно уведомить Заказчика обо всех причинах ожидаемых задержек Услуг и мероприятиях, которые Исполнитель планирует осуществить для устранения таких задержек.   Услуги по настоящему Договору должны выполняться в соответствии с Технической спецификацией на проведение Геофизических исследований скважин (ГИС) и ВСП, а также отбора проб на кабеле во время бурения оценочной скважины № ZT-2 на участке Жамбыл.  Заказчик оставляет за собой право корректировать Программу Услуг, любые изменения должны быть сделаны в письменном виде. Все изменения и дополнения к Программе Услуг не должны влиять на увеличение общей стоимости Услуг. Все подобные изменения должны быть просчитаны в соответствии со ставками, указанными в настоящем Договоре, а так же с учетом существующих возможностей и ресурсов Исполнителя, Исполнитель представит Заказчику соответствующие подтверждающие расчеты, чтобы установить в разумных пределах приемлемые ставки. Любое увеличение или уменьшение стоимости Услуг должно определяться в соответствии с описанными в Договоре методиками, а в отсутствие каких-либо конкретных положений- с использованием цен и тарифов по Договору в качестве руководства для определения справедливой и разумной оценки и корректировки.  Услуги будут выполняться в соответствии с указаниями Заказчика после консультаций с Исполнителем.  Без нарушения обязательств по настоящему Договору общий объем, и практические условия Услуг будут находиться под управлением Заказчика, однако фактические: организация, выполнение Услуг, соблюдение требований Законодательства Республики Казахстан, техники безопасности, охраны здоровья и окружающей среды будут лежать на Исполнителе.  Услуги должны выполняться в соответствии с согласованной Программой Услуг и условиями настоящего Договора и не прерываться за исключением Форс - мажорных обстоятельств, или на основе соглашения с Заказчиком, или в случае расторжения настоящего Договора.  3.4 Датой окончания Услуг – является дата представления Исполнителем отчетов о результатах Геофизических исследований скважин (ГИС), отчету по Вертикальному Сейсмическому Профилированию, а также Отчету по отбору проб на кабеле и подписания Сторонами Акта оказанных Услуг, но не позднее «05» октября 2018 г, а в части выполнения финансовых обязательств Заказчика по Настоящему Договору не позднее «31» декабря 2018 года. Подразумевается, что только непредвиденные обстоятельства, признанные Заказчиком таковыми, могут привести к задержке окончания Услуг.  3.5. Заказчик имеет право:  3.5.1. Изменить дату Начала Услуг, с уведомлением Исполнителя;  3.5.2. Временно приостановить и расторгнуть настоящий Договор на основании требований законодательства Республики Казахстан по экологическим вопросам.  3.5.3. Заказчик имеет право расторгнуть Договор в любое время до направления Уведомления о Дате начала оказания Услуг, направив Исполнителю Уведомление. При этом Заказчик не несет ответственности по осуществлению каких-либо платежей Исполнителю, связанных с таким расторжением.  3.5.4. Заказчик имеет право расторгнуть Договор в любое время в период оказания Услуг, уведомив Исполнителя за 10 (десять) дней, при этом Исполнителю подлежат оплате фактически оказанные услуги на момент расторжения.  **Статья 4. Представители Заказчика.**  4.1. Представитель Заказчика.  Представитель Заказчика – назначаемое Заказчиком уполномоченное лицо, которое наделяется полномочиями выступать от имени Заказчика и в помощь которому могут быть предоставлены Супервайзеры, которым он может передавать свои полномочия.  4.2. Супервайзер Заказчика.  Супервайзер Заказчика – назначаемое Заказчиком уполномоченное лицо, постоянно находящееся на месте производства работ и наделенное правом контролировать ход выполнения Услуг, соблюдением Исполнителем условий настоящего Договора.  Исполнитель должен быть информирован в письменном виде о том, кто является Супервайзером Заказчика.  **Статья 5. Представитель Исполнителя.**  5.1. Представитель Исполнителя – назначаемое Исполнителем уполномоченное лицо для согласования и координации с Заказчиком выполняемых Услуг в рамках настоящего Договора. Исполнитель должен письменно назначить ответственного Представителя Исполнителя.  5.2. Представитель Исполнителя будет иметь все полномочия для самостоятельного и оперативного принятия решений, связанных с выполнением Услуг, и согласования их с Заказчиком от имени Исполнителя.  **Статья 6. Права и обязанности Исполнителя.**  6.1 Вся деятельность Исполнителя, связанная с выполнением Программы Услуг, регулируется положениями настоящего Договора, законодательством Республики Казахстан и техническими нормами.  Исполнитель обязуется выполнить Услуги, используя Персонал Исполнителя инфраструктуру и оборудование, перечисленное в **Приложении № 2** (список может быть расширен в процессе производства Услуг), и обеспечить условия выполнения Услуг в соответствии с настоящим Договором.  Ни Исполнитель, ни его Персонал и Представители не являются и не должны рассматриваться ни как официальные, ни как подразумеваемые работники Заказчика.  Исполнитель имеет эксклюзивное право управления и контроля Персоналом Исполнителя при выполнении Услуг.  Любые действия Заказчика, направленные на выполнение услуг Исполнителем, такие как инспекция или рекомендации, будут учитываться, и приниматься Исполнителем.  Все и любые обязательства, принятые на себя Исполнителем в связи с настоящим Договором и касающиеся функций работодателя осуществляются Исполнителем и от его имени Исполнителя, и ни в коем случае не от имени и не за счет Заказчика.  6.2 Исполнитель обеспечивает выполнение Услуг на контрактной территории – оценочная скважина № ZT-2 на участке Жамбыл, указанной в настоящем Договоре. Описание видов и объемов исследований дано в **Приложении № 2** к настоящему Договору. Исполнитель обязуется выполнить Услуги в сроки, указанные в Программе Услуг в строгом соответствии с Принятыми нормами.     * 1. Исполнитель должен учитывать, что в соответствии с утвержденными правилами по мониторингу окружающей среды при производственных операциях, экологическим Исполнителем Заказчика будут проводиться мониторинговые исследования производственных процессов проводимых Исполнителем на всем протяжении выполнения Услуг по настоящему Договору, с целью наблюдения влияния проектируемых работ на состояние окружающей среды.   6.4. Исполнитель обязан перед началом выполнения Услуг представить Заказчику все необходимые документы (по работе с источниками ионизирующего излучения) согласованные с соответствующими государственными органами Республики Казахстан (санитарно-эпидемиологической службой, комитета экологического регулирования и контроля Министерства энергетики РК и т.д.).  6.5 Исполнитель обязан разработать план мероприятий по подготовке Персонала Исполнителя на знание и соблюдение правил и инструкций по промышленной и экологической безопасности и действиям при аварийных ситуациях на море.  6.6 Исполнитель за свой счет должен назначить Консультанта Исполнителя и/или интерпретатора данных по ГИС, ВСП, а также отбору проб на кабеле из Персонала Исполнителя для консультирования Супервайзера Заказчика по техническим и технологическим вопросам, а также для ведения контроля за ходом работ в режиме реального времени. Исполнитель обеспечит нахождение Консультанта Исполнителя и/ или интерпретатора данных в офисе Исполнителя в г. Атырау во время выполнения Услуг по Настоящему Договору. Назначение данного персонала Исполнителя должны быть согласовано с Заказчиком перед началом работ. О необходимости нахождения Консультаната Исполнителя и/или интерпретатора будет уведомлено в Заказ-наряде за 10 дней до начала работ в которых требуется присутствие такого персонала Исполнителя.  6.7 Оборудование Исполнителя и расходные материалы.  Исполнитель должен обеспечить получение и поддержание в силе за свой счет всех административных разрешений, требуемых в Казахстане соответствующими законодательными положениями и положениями нормативных актов для оборудования, запчастей и расходуемых материалов, необходимых для выполнения Услуг по настоящему Договору.  Исполнитель должен использовать или поручать использование лишь такого оборудования, которое соответствует всем законам и нормативным актам, касающимся его использования, с наличием всех необходимых свидетельств на имеющееся оборудование в соответствии с его типом и Принятыми нормами.  Все оборудование Исполнителя, предусмотренное настоящим Договором, в частности, указанное в Приложении № 2 к настоящему Договору, должно быть использовано исключительно для выполнения Услуг по настоящему Договору. Любое перемещение оборудования в течение периода выполнения Услуг на другие Услуги не может быть проведено без согласования с Заказчиком. Если Исполнитель не сможет выполнить положения данного пункта, Заказчик имеет право расторгнуть Договор без уведомления и несения каких-либо затрат или обязательств по дальнейшим выплатам согласно положению Статьи 14.  Исполнитель с согласия Заказчика может провести демобилизацию части оборудования, и части Персонала Исполнителя после завершения соответствующей части Услуг, не дожидаясь завершения всего объема Услуг.  6.8 Исполнитель должен за свой счет, но, не ограничиваясь этим, обеспечить следующее:   * упаковку и доставку Записей в центр обработки и в офисы Заказчика; * подготовку дополнительных копий Записей и их доставку в центр обработки или Заказчику, в случае их утери, не считывании и прочее; * лицензии на радиостанции и, если требуется, телеметрические устройства; * оплату экспедитора, таможенных пошлин, если они потребуются; * оплату портовых и лоцманских сборов; * оборудование и персонал для калибровки и испытаний приборов; * получение в государственных органах всех разрешений и лицензий, необходимых для выполнения Услуг; * наличие в полевом лагере запчастей и расходуемых материалов в необходимом объеме для эффективного выполнения Услуг; * любые прочие поставки и снабжение, необходимые для проведения и обеспечения Услуг.   6.9 Исполнитель отвечает за получение необходимых лицензий на экспорт из страны-поставщика в Республику Казахстан оборудования. Исполнитель гарантирует Заказчику, что он обладает всеми необходимыми разрешениями для этой цели, и обязуется должным образом гарантировать и оградить Заказчика от всевозможных штрафных санкций, преследований и любых иных последствий, вытекающих из отсутствия таких разрешений.  Оборудование и материалы, требующие специальной таможенной очистки, которая может быть причиной задержки Начала выполнения Услуг, должны быть доставлены Исполнителем к месту выполнения Услуг заблаговременно для предотвращения таких задержек. Исполнитель обеспечивает за свой счет таможенную очистку ввозимых в Республику Казахстан техники, материалов и оборудования.  6.10 Исполнитель отказывается от каких-либо прав собственности на геологическую информацию, полученную при выполнении или в результате Услуг. Исполнитель является и остается обладателем всех прав Исполнителя на Интеллектуальную собственность, которая применяется им при оказании Услуг, Оборудование и продукты, предоставляемые Исполнителем Заказчику, или которые созданы в ходе предоставления таких Услуг, Оборудования и продуктов Заказчику. По настоящему Договору Исполнитель не передает Заказчику какие-либо права на такую Интеллектуальную собственность.  Исполнитель не несет ответственность за нарушение прав на Интеллектуальную собственность, если (i) оно является результатом использования Заказчиком продуктов или Услуг Исполнителя в сочетании с продуктами или услугами, предоставленными не Исполнителем; (ii) изменения в продуктах, Оборудовании или Услугах Исполнителя, их разработка и/или изготовление произведены с целью соответствия техническим условиям Заказчика; (iii) производится несанкционированное дополнение или изменение продуктов, Оборудования или Услуг Исполнителя; или (iv) использование Заказчиком продуктов, Оборудования или Услуг Исполнителя не соответствует опубликованным Исполнителем стандартам или техническим условиям. Исполнитель принимает ответственность только за те нарушения прав на Интеллектуальную собственность, которые возникают в связи с обычным использованием Заказчиком продуктов, Оборудования и Услуг Исполнителя.  6.11 Исполнитель обязан предусмотреть, прилагать все разумные усилия в течение всего Срока действия Договора для обеспечения совместимости в необходимых случаях оборудования с системами, другим оборудованием Группы Заказчика или Группы Исполнителя задействованного в процессе оказания Услуг для правильного использования и получения верного результата, исправного состояния и полной укомплектованности оборудования путем регулярного проведения технического осмотра, контакта с Группой Заказчика, технического обслуживания, текущего и капитального ремонтов и испытания. При этом осуществление Исполнителем технического осмотра, обслуживания и ремонта оборудования не должно ограничивать возможности Исполнителя по оказанию Услуг в течение Срока оказания Услуг.  6.12 Исполнитель без прав предъявления к Заказчику требований по дополнительной оплате обязан иметь на свое имя, а так же получить в случае необходимости предусмотренной Законодательством все и любые документы на право оказания Услуг, в том числе, но не ограничиваясь лицензии, разрешительные документы, выданные государственными уполномоченными органами, копии договоров страхования, а также иные документы наличие которых необходимо в соответствии с Законодательством в рамках выполнения обязательств по настоящему Договору. В этой связи Исполнитель самостоятельно поддерживает взаимоотношения с соответствующими уполномоченными государственными органами и несет ответственность в случае отсутствия соответствующих документов.  6.13 Исполнитель вправе уступить или передать какие-либо права или обязанности по Договору своему аффилированному лицу с письменного согласия Заказчика.  **Статья 7. Роль и обязательства Заказчика**  7.1 Документация, поставляемая Заказчиком.  Заказчик оказывает содействие Исполнителю в получении у Компетентных органов прав, лицензий и разрешений, требуемых и представляемых в Республике Казахстан в связи с оказанием Услуг по настоящему Договору.  Программа Услуг, а также вся Конфиденциальная информация остается исключительной собственностью Заказчика и должна быть возвращена Заказчику по окончании выполнения Услуг или в течение 14 (четырнадцати) дней со дня расторжения настоящего Договора.  7.2. Права Заказчика  Заказчик вправе письменно уведомить Исполнителя об отстранении любого лица, работника или агента Исполнителя или Субподрядчика(ов), с указанием причины их отстранения. Вопрос об отстранении лица, на которое поступило уведомление, должен быть решен Исполнителем незамедлительно и за счет Исполнителя, и такое лицо не может быть допущено к работам по настоящему Договору без предварительного письменного разрешения Заказчика. Заказчик обязан предоставить Исполнителю возможность предъявить доказательства необоснованности отстранения, но только после того, как работник отстранен. Уведомление от Заказчика об отстранении должностного лица, работника или агента Исполнителя или Субподрядчика не должно само по себе приводить к привлечению этого лица к дисциплинарной ответственности. В течение 24 (двадцати четырех) или более часов после того, как какое-либо лицо было отстранено от выполнения Услуг по настоящему Договору, оно должно быть заменено Исполнителем, на любое другое подходящее квалифицированное лицо, приемлемое для Заказчика.  7.3. Заказчик имеет право, в любой момент выполнения Услуг по настоящему Договору, проверять работу и всю связанную с ней документацию, и отказаться от любой части Услуг, несогласованной предварительно с Заказчиком и несоответствующей требованиям настоящего Договора.  7.4. В случае, если Заказчик обнаружит отклонения выполненной Услуги, какой-либо ее части, или переделанной услуги от условий настоящего Договора, то Заказчик должен, в письменной форме, проинформировать Исполнителя о таких отклонениях, с указанием пунктов и разделов настоящего Договора, по которым Исполнителем были допущены эти отклонения. После получения такой информации Исполнитель должен немедленно принять все необходимые действия для устранения отклонений.  7.5. Заказчик, без ущерба его прочим правам по настоящему Договору, имеет право:   * осуществлять осмотр поставленного для целей настоящего Договора Оборудования Исполнителя и его Субподрядчиков; * проверять документы, подтверждающие квалификацию Персонала Исполнителя и его Субподрядчиков; * приостанавливать оказание Услуг в случаях, предусмотренных настоящим Договором.   7.6. Извещения и Уведомления должны подаваться по следующим адресам:  **Заказчик: ТОО «Жамбыл Петролеум»**  ТОО «Жамбыл Петролеум»  060005, г. Атырау, Республика Казахстан, ул. М. Утемисулы 132 А  **Генеральному директору**  **г-ну Х.Т. Елевсинову**  **Исполнитель:**  7.7. Любая Сторона может изменить свой адрес, известив об этом другую Сторону, и такие извещения вступают в силу с момента их получения.  7.8. Обмен оперативной информацией связанной с выполнением Услуг должен производиться между Представителями и может производиться посредством телефонной связи, факса, электронной почты по адресам и телефонам, сообщаемым Сторонами для этих целей при назначении своих Представителей.  7.9. Радиоактивные источники, которые Исполнитель может использовать при осуществлении Работ, - потенциально опасны. В случае утери или прихвата в скважине каротажного инструмента с радиоактивным источником или радиоактивным материалом, используемым Исполнителем, Заказчик примет все меры и усилия для извлечения утерянного либо прихваченного в скважине ОБОРУДОВАНИЯ, а также (i) своими силами извлечь указанный источник или материал и (ii) приложить свои и/или максимальные усилия Группы Исполнителя во избежание повреждения самого источника или его контейнера. Все расходы по этим операциям относятся исключительно на счет Заказчика.  В случае утери инструмента с радиоактивным источником или радиоактивным материалом без возможности извлечения, ущерб связанный с такой утратой возмещается на основе стоимости указанной в соответствующем Приложении к Настоящему Договору.  **Статья 8. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ УСЛУГ**  8.1. Выполненные Услуги оформляются Актом оказанных Услуг, подписанным уполномоченными представителями Сторон в 3-х (трех) экземплярах.  8.2. Исполнитель в течение 3 (трех) календарных дней после окончания каждого календарного месяца, представляет Заказчику проект Акта оказанных Услуг по месяцу по выполненным Услугам в данном месяце.  8.3. Заказчик, в течение 10 (десяти) календарных дней с даты получения проекта Акта оказанных Услуг, принимает решение по вопросу приемки выполненных Услуг, подписывает Акт оказанных Услуг либо представляет Исполнителю мотивированный отказ в подписании Акта оказанных Услуг с указанием причин такого отказа, обнаруженных недостатков и требований к Исполнителю об их устранении.  8.4. При отказе Заказчика от подписания Акта оказанных Услуг, Исполнитель обязан устранить за свой счет, указанные в Уведомлении недостатки в течение 15 (пятнадцати) календарных дней (если иное не оговорено Сторонами) и представить Заказчику Акт оказанных Услуг с указанием такого устранения, а Заказчик производит новую приемку выполненных Услуг в порядке и сроки, установленные в статье 8.3Договора.  8.5. В случае если Исполнитель не исправил недостатки, указанные Заказчиком, в течение назначенного Заказчиком срока и не предоставил все необходимые обоснования результатов выполненных Услуг, Заказчик имеет право отказаться от любой части выполненных Услуг, не соответствующей Договору с соответствующим уменьшением стоимости Услуг.  8.6. На любой стадии подписания Акта оказанных Услуг Заказчик вправе по своему усмотрению признать часть Услуг, которые не вызывают у Заказчика сомнений об их надлежащем выполнении, и, с учетом положений статьи 9 Договора, оплатить такую часть Услуг при наличии всех подтверждающих документов. Вопрос о приемке оставшейся части Услуг подлежит решению в соответствии со статьей 8 Договора. В случае, если в установленные Договором сроки Заказчиком не подписан Акт оказанных Услуг, а также не предоставлен мотивированный отказ от подписания, то такой Акт будет считаться подписанным обеими сторонами без замечаний со стороны Заказчика, а Услуги принятыми по истечении 15 (пятнадцати) календарных дней с момента представления Исполнителем Акта оказанных Услуг.  8.7. Исполнитель гарантирует, что Услуги, оборудование и материалы оказываемые Исполнителем соответствуют техническим условиям и спецификациям, указанным в Договоре и Техническому заданию, а в случае отсутствия таких спецификаций соответствуют опубликованным спецификациям Исполнителя. В случае, если Услуги, работа, материалы или оборудование не соответствуют вышеуказанным стандартам, то в качестве единственного способа устранения дефектов Исполнитель обязан за свой счет переделать некачественные Услуги и отремонтировать или заменить, оборудование, материалы, при условии, что Исполнитель получил от Заказчика заблаговременное письменное уведомление об этом: (1) в случае некачественных Услуг и работ - до того момента, как Исполнитель покинет площадку скважины; (2) в течение тридцати (30) дней со дня поставки оборудования, материалов.  8.8. Интерпретация, исследование, анализ, заключения и рекомендации («ИНТЕРПРЕТАЦИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ») предоставляемые Исполнителем, необходимо рассматривать как заключение, основанное на предположениях на базе замеров, эмпирических соотношений и допущений и промышленной практики, которые не могут считаться непогрешимыми, и по которым мнения специалистов могут расходиться. Соответственно, Исполнитель не гарантирует точность, правильность и полноту ИНТЕРПРЕТАЦИЙ И РЕКОМЕНДАЦИЙ, а также то, что доверие Заказчика или третьей стороны к ИНТЕРПРЕТАЦИИ И РЕКОМЕНДАЦИЯМ приведет к желаемым результатам. Заказчик обязан защищать, освободить от ответственности и возместить ущерб Исполнителя, вызванный Претензиями (, связанными с принятием Заказчиком решения на основе ИНТЕРПРЕТАЦИЙ И РЕКОМЕНДАЦИЙ и их использования.  8.9. Гарантийные обязательства Исполнителя, обусловленные в настоящей статье, не распространяются на следующие случаи: если дефекты вызваны следующими факторами: 1) Заказчик не обеспечил хранение оборудования, материалов, или других позиций Исполнителя в нарушение рекомендаций Исполнителя; 2) аномальные условия скважины или неверные спецификации, представленные Заказчиком; (3) Заказчиком или третьим лицом произведены изменения, модификация или ремонт оборудования, материалов и других позиций Исполнителя; (4) Заказчиком не соблюдены рекомендации Исполнителя по мероприятиям подготовки ствола скважины и поддержки исполнения работы, согласно программе работ Заказчика, использованию и транспортировке оборудования, материалов и других позиций Исполнителя.  **Статья 9. Стоимость Услуг и порядок расчетов.**  9.1. Стоимость Услуг по Договору не должна превышать \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) тенге и включает в себя все налоги (с учетом НДС), сборы и другие обязательные платежи в бюджет, а также иные расходы, связанные с надлежащим исполнением Исполнителем своих обязательств по Договору.  9.2. Все расценки и ставки каждого вида Услуг, включенных в объем работ по оказанию Услуг, согласно Приложению № 2 «Техническая спецификация» к Договору, отражены в Приложении № 3 «Таблица цен и тарифов» к Договору.  9.3 Оплата каждого вида Услуг, включенных в объем работ по оказанию Услуг производится в течение 30 (тридцати) календарных дней на основании подписанного Сторонами Акта оказанных Услугах (Приложение № 5 к Договору) и выставленного Исполнителем счета-фактуры (Приложение № 4 к Договору).  9.4 Счет-фактура и Акт оказанных Услуг представляются Исполнителем в 3 (трех) экземплярах для каждой из Сторон, а также для Недропользователя с указанием реквизитов Недропользователя, и суммы приобретения (в том числе суммы налога на добавленную стоимость, приходящуюся на Недропользователя), согласно статьи 233 Налогового Кодекса Республики Казахстан. Счет-фактура должна содержать ссылку на Договор и его реквизиты (номер, дата).  Счета-фактуры и Акты оказанных Услуг предоставляются Исполнителем в течение 3 (трех) календарных дней после окончания каждого календарного месяца, либо в случаях этапности в течение 3 (трех) календарных дней после окончания каждого этапа  9.5 Затирание или использование корректирующих жидкостей для внесения исправлений в первичную документацию не допускается.  9.6 Любая счет-фактура, выставленная Исполнителем без соблюдения условий выставления требований к реквизитам и (или) подтверждающей документации, которые указаны в данной Статье 9, будет отклонена Заказчиком.  9.7 После получения Счетов-фактур Заказчик проводит проверку правильности их оформления. Суммы, указанные в Счетах-фактурах, должны точно соответствовать сумме подписанного обеими Сторонами Акта об оказанных Услугах.  9.8 Исполнитель направляет счета-фактуры и акты об оказанных Услугах по следующему адресу:  **ТОО «Жамбыл Петролеум»**  **060005, г. Атырау, Республика Казахстан, ул. Махамбета Утемисулы 132 А**  9.9 К обработке для платежа принимаются только оригиналы счетов-фактур, которые должны быть надлежащим образом оформлены, подтверждены и переданы Заказчику в соответствии с расценками и ставками, отраженными в Приложении № 3 к Договору.  9.10 В случае если Заказчик оспаривает сумму выставленного счета-фактуры, Заказчик должен уведомить об этом Исполнителя в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента получения такого счета с указанием причин оспаривания. Заказчик может уменьшить размер выплат только на оспариваемую сумму. Обе стороны должны сделать все от них зависящее, чтобы в кратчайшие сроки урегулировать такой спор. В течение 15 (пятнадцати) рабочих дней после урегулирования спора Заказчик должен выплатить Исполнителю согласованную сумму (если есть).  9.11 Заказчик вправе не производить оплату по настоящему Договору в случае не предоставления Исполнителем документов (счета-фактуры, акта оказанных Услуг) оформленных и в количестве, указанном в настоящем Договоре.  Отсутствие оплаты со стороны Заказчика в таком случае, не считается просрочкой исполнения обязательств по настоящему Договору по своевременной оплате, кроме этого на такую сумму не подлежит начисление каких бы то ни было штрафных санкций в обеспечение исполнения обязательств.  9.12 В течение 15 (пятнадцати) календарных дней после завершения оказания Услуг Исполнитель должен сообщить Заказчику в письменной форме позиции и суммы (ориентировочные или подтвержденные), которые Исполнитель рассматривает как причитающиеся с Заказчика. Итоговый счет на данные оставшиеся позиции, о которых было сообщено таким образом, должен быть передан Заказчику в течение 20 (двадцати) календарных дней с даты завершения Услуг.  9.13 Платежи по настоящему Договору могут быть уменьшены на сумму заявленных и признанных Сторонами требований (в том числе на сумму неустойки, штрафа, долга).  9.14 С учетом положений Статьи 19 Договора ставки и расценки Исполнителя рассматриваются как включающие все налоги (кроме НДС), пошлины, сборы, фискальные и другие выплаты любого рода, которые могут причитаться с Исполнителя и его персонала в Республике Казахстан.  9.15 В случае расторжения настоящего Договора до Даты начала оказания Услуг или в период оказания Услуг, взаиморасчеты Сторон производятся по основаниям и на условиях Статьи 14 настоящего Договора. Предусмотренные статьей 14 настоящего Договора выплаты в пользу Исполнителя являются единственными и исключительными суммами, подлежащими выплате Исполнителю в указанных Статьей случаях, и Исполнитель соглашается, что только в отношении таких сумм у него могут быть притязания по настоящему Договору.  9.16 В случае расторжения настоящего Договора до направления уведомления (заказ-наряда), какая бы то ни была оплата Заказчиком не производится. В случае расторжения Договора по инициативе Заказчика в период с момента направления уведомления о мобилизации (Заказ-наряд) до Даты начала оказания услуг, оплата производится в размере Стоимости мобилизации и демобилизации, независимо от фактического местонахождения Оборудования Исполнителя. При расторжении Договора в период оказания Услуг при условии направления соответствующего Уведомления (Заказ-наряда) оплата производится за фактически оказанные Услуги, включая Стоимость мобилизации (если таковая не была оплачена ранее Заказчиком) и демобилизации, независимо от фактического местонахождения Оборудования Исполнителя.  9.17. Все оплаты производятся в Национальной Валюте Республики Казахстан – тенге.  **Статья 10. ТРЕБОВАНИЯ по СТРАХОВАНИЮ**  10.1. Исполнитель обеспечивает за свой счет страхование всех рисков и ответственности в соответствии с Законодательством РК и обеспечить их полную силу в течение всего срока исполнения Договорных обязательств (или иного периода в соответствии с обоснованными указаниями Исполнителя), а так же предоставить копии страховых сертификатов Заказчику с обеспечением в них в качестве дополнительно застрахованных лиц Заказчика и Недропользователя, в течении 30 (тридцати) календарных дней со дня подписания Договора. Все страховые договоры, требуемые в соответствии с положениями данной Статьи 18, должны включать положения об отказе страховщиков от любых прав на регрессные требования, включая, в частности, регрессивные права против Заказчика и Недропользователя, по данному Договору в объеме обязательств, принятых Исполнителем по данному Договору. Где это возможно, данные договоры страхования должны включать также положение о том, что в случае их аннулирования или внесения в страховое покрытие существенных изменений Исполнителя должно передаваться уведомление не позднее, чем за 30 (тридцать) дней до этого. Положения данной Статьи 10 ни в коей мере не должны ограничивать ответственность Исполнителя по Договору.  10.2. Страховки, требуемые в соответствии с пунктом 10.1, должны быть следующими (в той степени, в которой они имеют отношение к Услугам, или иначе по согласованию с Заказчиком.  10.2.1 Страхование ответственности работодателя и (или) (если это требуется юрисдикцией на территории, где предоставляются Услуги, или юрисдикцией, под которой были наняты работники) компенсационное страхование работников, покрывающее травмы и смертельные случаи для работников Подрядчика, занятых в предоставлении Услуг;  10.2.2 Страхование гражданско-правовой ответственности по возможным происшествиям или ряду происшествий, связанных с причинением вреда, ущерба Заказчику или третьим лицам в процессе выполнения Услуг в пределах ответственности Исполнителя по Договору со страховой суммой не менее стоимости Услуг по Договору.  **Статья 11. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН**  11.1. Исполнитель несет ответственность за невыполнение либо ненадлежащее выполнение положений нормативных и подзаконных правовых актов своим Персоналом Исполнителя и требований к качеству и содержанию Оборудования Исполнителя, а также требований к выполнению Услуг по Договору, с учетом положений настоящей статьи.  11.2. Ответственность Сторон за невыполнение условий Договора:   * В случае нарушения Исполнителем сроков:   Даты начала оказания Услуг (мобилизация и инсталляция), Заказчик вправе предьявить к оплате а Исполнитель по такому требованию выплачивает Заказчику неустойку из расчета 0,1% от стоимости Договора за каждый календарный день просрочки, но не более 5% от стоимости Договора;  - нарушения иных сроков, этапов, в том числе установленных Заказчиком, Заказчик вправе предьявить к оплате а Исполнитель по такому требованию выплачивает Заказчику неустойку из расчета 0,1% от стоимости не исполненного этапа и/или обязательства за каждый календарный день просрочки, но не более 5% от стоимости Договора.   * В случае просрочки Исполнителем устранения недостатков в оказанных Услугах, Исполнитель выплачивает Заказчику неустойку из расчета 0,01% от стоимости указанных Услуг за каждый календарный день просрочки устранения недостатков до полного устранения недостатков, но не более 5% от стоимости указанных Услуг; * В случае просрочки Заказчиком оплаты по Договору, Исполнитель вправе предъявить к оплате Заказчику, а Заказчик при этом выплачивает Исполнителю неустойку из расчета 0,1% от стоимости неисполненного обязательства за каждый календарный день просрочки, но не более 5% от Стоимости неисполненного обязательства по Договору.   11.3. Уплата неустойки не освобождает Стороны от надлежащего исполнения обязательств по Договору в полном объеме. Неустойка взыскивается путем выставления счета Стороной-кредитором. Сторона – должник обязана уплатить сумму неустойки по первому требованию Стороны - кредитора в течение 30 (тридцати) рабочих дней с даты предъявления счета. Предъявление пени, неустойки, штрафа, наряду с другими способами обеспечения исполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором, является правом, но не обязанностью Стороны кредитора. Сторона освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени) если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой Стороны.  11.4. В случае утери, уничтожения и/или повреждения документов и/или данных, Исполнитель должен немедленно известить об этом Заказчика в письменном виде и незамедлительно, за собственный счет, сделать копию соответствующих данных с существующих документов и данных. В случае, если копии не восстанавливаются, то Исполнитель должен, на усмотрение Заказчика: либо вновь выполнить Услуги за свой счет, для получения соответствующих данных в течение Срока выполнения Услуг или иной установленный Заказчиком срок, либо возместить Заказчику суммы, выплаченные им Исполнителю ранее, с учетом неустойки в размере 5% от Стоимости Услуг, с учетом статьи 6.16 настоящего Договора.  11.5. В отношении ущерба или потери оборудования и имущества, возникающих из настоящего Договора, было решено следующее:  11.5.1. С учетом иных положений Статьи 11, Исполнитель обязуется защищать, освобождать от ответственности и ограждать Группу Заказчика от всех претензий, требований, исков или поводов для судебных разбирательств в связи с повреждением или потерей любого Оборудования или имущества Группы Исполнителя в период оказания Услуг;  11.5.2. Заказчик обязуется защищать, освобождать от ответственности и ограждать Группу Исполнителя от всех претензий, требований, исков или поводов для судебных разбирательств в связи с повреждением или потерей любого оборудования или имущества Группы Заказчика.  11.5.3. Несмотря на вышеприведенные положения, утрата или причинение ущерба оборудованию Исполнителя или Субподрядчика во время работ в скважине, а также в то время, когда оно находилось по соответствующему подписанному Сторонами Акту приема – передачи или в соответствии с иным другим документом, подтверждающим передачу оборудования Исполнителя или его Субподрядчика любому члену Группы Заказчика в распоряжении, на хранении или под контролем Заказчика и (или) Группы Заказчика, либо находилось на любом ином праве у Заказчика за исключением потерь или ущерба, возникших по Грубой небрежности Исполнителя, Группы Исполнителя или Субподрядчика, должны возмещаться (оплачиваться) Заказчиком согласно стоимости утерянного в скважине оборудования (стоимость утерянного в скважине) указанной в настоящем Договоре.  11.5.4.Несмотря на вышеприведенные положения, утрата или причинение ущерба Оборудованию Исполнителя или Субподрядчика во время крановых работ Заказчика, за исключением потерь или ущерба, возникших по Грубой небрежности Исполнителя или Субподрядчика должны возмещаться (оплачиваться) Заказчиком на основании фактических расходов на ремонт, либо по стоимости оборудования, указанного в Договоре если оно не подлежит ремонту. Заказчик обязуется возвратить Исполнителю поврежденное Оборудование, или потерянное Оборудование впоследствии извлеченное, не открывая и не осматривая такое Оборудование.  В отношении телесных повреждений или смерти, возникших в связи с исполнением данного Договора, невзирая на другие условия, Стороны договорились о следующем:   * Исполнитель обязуется защищать, освобождать от ответственности и ограждать Группу Заказчика от всех претензий, требований, исков или оснований для предъявления иска, касающихся телесных повреждений или смерти любого члена Группы Исполнителя. * Заказчик обязуется защищать, освобождать от ответственности и ограждать Группу Исполнителя от всех претензий, требований, исков или оснований для предъявления иска, касающихся телесных повреждений или смерти любого члена Группы Заказчика.   11.6.  Невзирая на любые утверждения противоположного, Заказчик обязуется нести ответственность самостоятельно, за убытки, расходы и затраты (включая судебные издержки), а также возмещать Исполнителю все расходы и суммы, понесенные и/или выплаченные Исполнителем в связи с исполнением Исполнителем законных требований иных лиц, возникающие из пунктов, указанных ниже:   1. нарушение конструкции, утрата, повреждение скважины, пласта или залежи, а также затраты на перебуривание скважины;   2. убытки, ущерб, причинение вреда здоровью и/или смерть вследствие пожара, взрыва, фонтанирующей скважины или неконтролируемого выброса из скважины, а также все затраты, связанные с такими событиями; включая (без ограничения):  а) любой ущерб, причиненный буровой установке/судну, а также любой простой или время, затраченное на устранение последствий/восстановление; и/или  б) затраты на повторное оказание услуг или замену любого оборудования;  3. убытки, ущерб, причинение вреда здоровью и/или смерть вследствие загрязнения и/или заражения, в том числе происходящих от скважины и/или резервуара, включая все затраты на локализацию, очистку и удаление (включая локализацию и очистку розливов нефти), возмещение ущерба природным ресурсам;  4. убытки, ущерб (включая все затраты на локализацию, очистку и удаление), причинение вреда здоровью и/или смерть в результате радиоактивного заражения, возникшего в недрах и/или водах; или заражения, возникшего на или над поверхностью вод, на суше, в случае когда радиоактивный источник находится под прямым или косвенным надзором или контролем Заказчика; и убытки, ущерб, причинение вреда здоровью и/или смерть третьих лиц в результате любого из вышеперечисленных событий, включая утрату или ущерб, причиненный нефте- и/или газодобывающим сооружениям или нефте- и/или газотрубопроводам, либо любым сооружениям или буровым установкам/судам третьих лиц, находящимся в радиусе 500 метров от места оказания Услуг.  Обязанности Заказчика в отношении ответственности и гарантии возмещения по данному Пункту 11.7 не распространяются на тот случай, когда события описанные выше в настоящем подпункте Договора, явились результатом или следствием умышленного проступка и/или Грубой небрежности, халатности или не соблюдением действующих и применимых требований по ОЗТОС со стороны Исполнителя или Группы Исполнителя. Заказчик обязуется исключительно за свой счет и на свой страх и риск осуществлять хранение, транспортировку и утилизацию любых отработанных или использованных хим. реагентов и (далее совокупно именуемых "опасные отходы"), получившихся в результате или свойственные для выполняемой операции. Исполнитель не несет ответственности за хранение, транспортировку и утилизацию таких опасных отходов. Расходы и ответственность за транспортировку и утилизацию таких опасных отходов ложатся на Заказчика. Заказчик обязуется нести ответственность, а также полностью освобождать от ответственности Исполнителя в отношении любой ответственности, возлагаемой на Исполнителя по закону, по правилам или иным образом, возникающей в результате неспособности Заказчика осуществить надлежащим образом транспортировку и/или утилизацию таких опасных отходов.  Невзирая на любые утверждения противоположного, Заказчик и Исполнитель ни в коем случае не должны нести друг перед другом ответственность за любые косвенные убытки, обусловленные или связанные с исполнением Договора. Под косвенными убытками понимаются непрямые убытки, расходы и (или) потери продукции, потери продукта, утрата эксплуатационных качеств, упущенная прибыль, предполагаемые доходы, потерю времени бурения, и/или добычи/ производственных мощностей.  11.7. В случае просрочки Исполнителем предоставления страховых полисов/сертификатов подтверждающих осуществление Исполнителем необходимого страхования по настоящему Договору, Заказчик вправе прекратить какую бы то ни было оплату по Договору при этом Исполнитель не вправе предъявить требования по оплате каких бы то ни было штрафов, пени и т.д. в связи с такой не оплатой.  11.8 Исполнитель по первому требованию Заказчика уплачивает штраф в размере 0,1 % от Общей стоимости Договора за каждый просроченный вид страхования указанный в Договоре.    11.9. В случае несвоевременной уплаты Исполнителем штрафных санкций, Заказчик оставляет за собой право прекратить дальнейшую оплату по настоящему Договору до оплаты Исполнителя штрафных санкций, при этом такие действия не будут считаться просрочкой оплаты Заказчиком.  11.10.Общий размер ответственности:  11.10.1. Заказчик настоящим соглашается, что в любом случае общий размер ответственности Исполнителя, понесенной в связи с урегулированием законных требований третьих лиц, включая убытки, ущерб Заказчика, неустойки, возмещаемые / выплачиваемые Исполнителем Заказчику, в связи с исполнением настоящего Договора, не может превышать 100% (сто процентов) от общей стоимости Договора. Заказчик обязуется возместить Исполнителю оплаченные последним в связи с урегулированием законных, на основании решений суда, требований третьих лиц документально подтвержденные с суммы, превышающие вышеуказанные пределы/размеры ответственности Исполнителя возникшие в период и непосредственно связанные с настоящим Договором.  Указанный предел общего размера ответственности Исполнителя не применяется:  - в случае если, такие убытки и /или ущерб явились следствием намеренных действий Персонала Исполнителя.  11.10.2. Исполнитель настоящим соглашается, что в любом случае общий размер ответственности Заказчика, понесенной в связи с урегулированием законных требований третьих лиц, включая убытки, ущерб Исполнителя, неустойки, возмещаемые / выплачиваемые Заказчиком Исполнителю, в связи с исполнением настоящего Договора, не может превышать 100% (сто процентов) от общей стоимости Договора. Указанный предел общего размера ответственности Заказчика не применяется:  - в случае если, такие убытки и /или ущерб явились следствием намеренных действий Персонала Заказчика;  - в рамках возмещений, осуществляемых по договорам страхования Заказчика.  **Статья 12. ФОРС-МАЖОР**  12.1. Стороны не будут нести ответственность за частичное или полное неисполнение своих обязательств по Договору, если такое неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, которые Стороны не могли предвидеть или предотвратить всеми разумными средствами. К таким обстоятельствам относятся: пожар, наводнение, землетрясение, цунами, взрывы, иные обстоятельства природного и техногенного происхождения, военные действия, массовые беспорядки, запретительные акты государственных органов и должностных лиц, если эти и иные обстоятельства, непосредственно повлияли на исполнение обязательств по Договору. В данном случае запретительные акты государственных органов и должностных лиц не должны быть связаны с обстоятельствами, за которые отвечают Стороны.  12.2. Сторона, ссылающаяся на Обстоятельства непреодолимой силы, должна немедленно в письменном виде известить другую Сторону о возникновении Обстоятельств непреодолимой силы (а также о прекращении действия таких обстоятельств) с приложением подтверждения уполномоченной организации о возникновении (прекращении) таких обстоятельств. Стороны должны приложить максимальные усилия с тем, чтобы в кратчайшие сроки выполнить объем Услуг согласно Договору исходя из вопроса целесообразности при таких обстоятельствах.  12.3. Сроки выполнения обязательств по Договору Стороны, подвергшейся влиянию форс-мажорных обстоятельств, продлеваются на период действия таких обстоятельств без каких либо дополнительных оплат со стороны Заказчика. После прекращения форс-мажорных обстоятельств, Сторона, подвергшаяся таким обстоятельствам, должна уведомить другую Сторону о предполагаемой дате возобновления исполнения своих обязательств по Договору.  12.4. В отношении Исполнителя, к форс-мажорным обстоятельствам не должны относиться, в том числе (но без ограничения), следующие события:   * забастовка или мешающее, тормозящее или разрушительное поведение или другие рабочие волнения, запрещенные для Персонала Исполнителя и/или его Субподрядчиков; * поломка или отсутствие техники, инструмента или оборудования, используемого Исполнителем и/или его Субподрядчиками; * обязательства Исполнителя перед другими сторонами, ограничивающие возможности Исполнителя выполнять Услуг; * отсутствие денежных фондов, действующих сертификатов или любых других документов, разрешений и лицензий; * отсутствие на рынке рабочей силы, материалов, оборудования или Услуг, если они не вызваны событиями или обстоятельствами, которые сами по себе являются обстоятельствами форс-мажора.   **Статья 13. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ**  13.1. Ни одна из Сторон не должна разглашать любую Конфиденциальную информацию любому другому лицу без предварительного письменного согласия других Сторон.  13.2. Вся полученная информация по результатам выполненных Услуг принадлежит Заказчику. Исполнитель не имеет права использовать полученную информацию в собственных целях и передавать третьим лицам.  **Статья 14. ДОСРОЧНОЕ ПРЕКРАЩЕНИЕ ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА**  **14.1. Досрочное расторжение Договора до Даты начала Услуг.**  14.1.1. Заказчик имеет право расторгнуть настоящий Договор в любое время в одностороннем порядке до Даты начала Услуг, направив Исполнителю Уведомление. При этом Заказчик не несет ответственности по осуществлению каких-либо платежей Исполнителю, связанных с таким расторжением.  14.1.2. Исполнитель имеет право расторгнуть настоящий Договор до Даты начала Услуг, если он имеет основания полагать или достоверно знает, что не будет готов предоставить соответствующий квалифицированный персонал или документы и/или разрешения, требуемые до Даты начала Услуг.  **14.2. Досрочное расторжение Договора в период выполнения Услуг.**  14.2.1. Заказчик вправе, в любое время после того, как произошло любое из событий, указанных ниже, расторгнуть Договор сразу же после представления Исполнителю Уведомления о расторжении Договора в случае:   * признания Исполнителя банкротом; * уступки Исполнителем права собственности на все свое имущество в пользу кредиторов; * признания Исполнителя в письменной форме собственной несостоятельности в отношении общего погашения долгов в срок; * возбуждения в отношении Исполнителя дела в соответствии с законами по назначению управляющих в рамках законодательства о банкротстве; * добровольного объявления Исполнителем себя банкротом или реорганизации Исполнителя, и/или иных других действий, ведущих к значительному затруднению в способности Исполнителя исполнить свои обязательства по Договору;   14.2.2. Заказчик вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке в случаях:  - в силу не целесообразности дальнейших договорных взаимоотношений с уведомлением за 10 (десять) рабочих дней до расторжения, оплатив фактический объем оказанных услуг на день такого расторжения ;  - приостановки выполнения Услуг на период 20 календарных дней подряд по причине форс-мажорных обстоятельств. Такое расторжение Договора вступает в силу с момента остановки выполнения Услуг в связи с обстоятельствами форс-мажор. В этом случае Исполнитель предоставляет Заказчику всю документацию в объеме фактически выполненных Услуг. Исполнителю производится оплата выполненных Услуг на день расторжения Договора с учетом выплаченных сумм.  14.2.3. Расторжение Договора, кроме случаев, указанных в пункте 14.1. Договора, оформляется путем направления письменного уведомления о расторжении Договора. В уведомлении должен оговариваться объем аннулированных обязательств, а также дата, с которой Договор расторгается. Когда Договор аннулируется в силу таких обстоятельств (пункты 14.2.1, 14.2.2), Исполнитель вправе требовать оплату только за фактические затраты понесенные Исполнителем на дату расторжения Договора, с учетом условий Приложения №3 к настоящему Договору.  14.2.4. Если Заказчик не оплачивает счет, в полном Объеме, в течение 10 (десяти) рабочих дней после числа истечения срока как предусмотрено условиями данного Договора, то Стороны, по требованию Исполнителя, проведут встречу в удобное время. На такой встрече Заказчик уведомляет Исполнителя о предпринимаемых мерах по оплате. Если по итогам проведенной встречи Заказчик продолжает не оплачивать Исполнителю в течение 10 (десяти) рабочих дней после даты встречи Исполнителя и Заказчика, то Исполнитель имеет право приостановить оказание Услуги до тех пор, пока оплата не будет произведена, или отказаться от исполнения Договора или расторгнуть Договор в одностороннем внесудебном порядке, направив письменное уведомление Заказчику не менее чем за 20 (двадцать) календарных дней до предполагаемой даты расторжения Договора или отказа от исполнения Договора. В случае досрочного расторжения Договора по основаниям, изложенным в настоящем Пункте 14.2.4; Заказчик обязуется полностью оплатить принятые Услуги, предоставленные до расторжения Договора либо даты, указанной в уведомлении о расторжении (в зависимости от более ранней даты).  **Статья 15. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ И РАЗНОГЛАСИЙ**  15.1. Стороны приложат все усилия для разрешения по согласованию путем переговоров любых разногласий, вытекающих или связанных с данным Договором. Такие разногласия должны быть официально заявлены заинтересованной Стороной другой Стороне в письменной форме, с должной ссылкой на настоящую Статью, после чего Стороны постараются разрешить такой спор путем переговоров.  15.2. Если в течение 30 (тридцати) рабочих дней после начала таких переговоров Заказчик и Исполнитель не смогут разрешить спор по Договору, то все споры, разногласия, требования, возникающие в связи с Договором подлежат разрешению в судах Республики Казахстан.  **Статья 16. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ**  16.1. Заказчик ТОО «Жамбыл Петролеум» является Оператором по освоению участка Жамбыл, расположенного в казахстанском секторе Каспийского моря. В случае если Уполномоченным Органом будет принято решение о замене Оператора по освоению участка Жамбыл, все права и обязанности ТОО «Жамбыл Петролеум» по Договору переходят к новому Оператору с момента принятия такого решения. Исполнитель не вправе осуществлять как полностью так и частично передачу прав требования к Заказчику без письменного согласия последнего.  16.2. Изменения и дополнения условий Договора имеют юридическую силу для любой из Сторон лишь в том случае, если они совершены в письменном виде и подписаны уполномоченными на то представителями каждой Стороны. Такие изменения и дополнения являются неотъемлемыми частями Договора. Стороны не вправе вносить в настоящий Договор какие-либо изменения и дополнения, которые могут изменить условия, ставшие основанием для выбора Исполнителя на конкурсе по закупке Услуг.  16.3. Договор составлен на русском и казахском языках, в 3-х (трех) экземплярах по одному для каждой из Сторон и Недропользователя. В случае какого-либо несоответствия или спора в отношении Договора и приложений к данному Договору или в случае любого арбитража, версия на русском языке будет использоваться для разрешения такого несоответствия или спора.  16.4. Каждая Сторона соглашается с тем, что все законы, правила и нормативные акты органов власти Республики Казахстан, которые действуют на данный момент или могут быть приняты после вступления Договора в силу, применимы к исполнению в рамках Договора. Если какое-либо положение Договора не соответствует или противоречит какому-либо закону, правилу или иному нормативному правовому акту, оно должно быть приведено в соответствие с требованиями таких актов.  **Статья 17. ОХРАНА ЗДОРОВЬЯ, ТРУДА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**  17.1. Статья по управлению охраной здоровья, труда и окружающей среды (далее – ОЗТОС) является неотъемлемой частью Договора и служит для определения порядка действий по идентификации, устранению и контролю тех опасных факторов и рисков, которые возникают вследствие выполнения Исполнителем основных условий Договора и представляют или могут представлять угрозу здоровью людей, окружающей среде, имуществу Заказчика и/или третьих лиц.  17.2. Заказчик несет ответственность и уделяет особое внимание вопросам ОЗТОС при планировании и осуществлении производственных задач, в связи, с чем предъявляет ряд требований к привлекаемым подрядным и субподрядным организациям, а также полностью и/или частично переуступает ответственность за соблюдение требований законодательства РК и Договора в области ОЗТОС, в порядке, установленном законодательством РК и согласно условиями Договора.  17.3. В настоящем разделе изложены принципиальные требования Заказчика, предъявляемые к деятельности подрядных организаций в отношении ОЗТОС и основывающиеся на требованиях законодательства РК, целях и задачах Заказчика, его обязательствах, политиках, внутренних положениях и документах, а также общепринятой производственной практикой в данной сфере.  17.4. С момента подписания Договора Исполнитель несет ответственность в соответствии с законодательством РК и согласно условиям Договора, в том числе в области ОЗТОС.  17.5. Исполнитель по осуществляемой им в рамках Договора производственной деятельности и на протяжении всего периода оказания услуг, гарантирует Заказчику самостоятельное (без дополнительной оплаты) выполнение изложенных в настоящей статье требований по ОЗТОС.  17.6. В случае возникновения причин, не позволяющих Исполнителю обеспечить выполнение применимых к его деятельности требований по ОЗТОС изложенных в настоящем разделе Договора, Исполнитель незамедлительно, в письменном виде информирует руководство Заказчика о таких причинах. Более того Исполнитель также как и заказчик имеет право приостановить оказание Услуг в случае возникновения опасности их продолжения до момента, пока условия не станут безопасными.  17.7. Исполнитель обеспечивает линейную ответственность в отношении ОЗТОС на всех уровнях, не возлагая ее на одного человека в рамках своей организационной структуры. Обязанности по ОЗТОС должны распределяться среди всех работников, привлекаемых Исполнителем для выполнения Договора, в том числе и работников привлекаемых Исполнителем субподрядных организаций.  17.8. Исполнитель гарантирует привлечение квалифицированного персонала для выполнения Договора. Весь привлекаемый Исполнителем и его субподрядными организациями персонал должен соответствовать квалификационным требованиям по должности и пройти проверку знаний по профессии.  17.9. Исполнитель обязуется за собственный счет обеспечить все необходимое обучение, в том числе в области промышленной безопасности и ОЗТОС, в соответствии со спецификацией работ для персонала Исполнителя и персонала его субподрядных организаций привлекаемых для предоставления услуг в рамках Договора. Весь персонал Исполнителя, работающий на морских объектах, должен пройти обязательное обучение, указанное ниже. Обучение должно проводиться в учебном центре, имеющем аккредитацию OPITO.   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | Специальные навыки – название курса | Категории персонала, проходящие данный урс | Периодичность | Сертификат | | Правила выживания и техники безопасности в море | Вес персонал на рабочей площадке | Один раз в четыре года | Требуется | | Обучение способам эвакуации с затонувшего вертолета | Вес персонал на рабочей площадк | Один раз в етыре года | Требуется |   17.10. Исполнитель должен информировать Заказчика и представлять отчет обо всех случаях производственного травматизма влекущих потерю трудоспособности персонала Исполнителя, а также прочих инцидентах и происшествиях произошедших по месту и в момент оказания услуг. Заказчик может потребовать от Исполнителя представления дополнительных разъяснений и принятия мер с целью недопущения повторения подобных случаев.  17.11. До момента предоставления услуг в рамках настоящего договора Исполнитель за свой счет должен обеспечить медицинскую проверку привлекаемого персонала на предмет соответствия физического и психического здоровья условиям труда, а также получение специализированных санитарных, медицинских и иных разрешений для выполнения работ рамках настоящего Договора персоналом Исполнителя, в соответствии с требованиями законодательства РК.  17.12. Исполнитель гарантирует исполнение требований трудового законодательства РК и несет ответственность за исполнение применимых статей, в том числе по обязательному страхованию работников Исполнителя, обеспечивающему покрытие расходов на оказание медицинской помощи и/или использовании услуг медицинских учреждений в пределах г.Атырау, г.Актау на случай экстренной медицинской эвакуации пострадавшего персонала Исполнителя.    17.13. Исполнитель за свой счет обязуется обеспечить достаточным количеством квалифицированного персонала обученного предоставлению первой медицинской помощи и надлежащими средствами для ее оказания, в случае если Исполнитель оказывает услуги в или за пределами ПБУ (на территории своих, партнерских и/или арендуемых производственных баз, складов, учреждений и/или судах). Заказчик обязуется обеспечить возможностью экстренной медицинской эвакуации пострадавших с Места выполнения Услуг (ПБУ), согласно совестно разрабатываемого План Экстренного Реагирования при Медицинских Эвакуациях (ПЭРМЭ) Заказчика.  17.14. Исполнитель обязуется в полной мере обеспечить соблюдение требований по противопожарной безопасности, в случае если Исполнитель оказывает услуги на территории объектов используемой им инфраструктуры (на территории своих, партнерских и/или арендуемых производственных баз, складов, учреждений и/или судах).  17.15. Исполнитель и его субподрядные организации должны за свой счет обеспечить привлекаемый ими персонал спецодеждой, специальной обувью и другими необходимыми средствами индивидуальной защиты (далее – СИЗ). Более того Исполнитель должен осуществлять строгий контроль применения СИЗ привлеченным персоналом. Все используемые СИЗ, должны соответствовать требованиям РК и специфике выполняемых работ.  17.16. Заказчик оставляет за собой право на проведение инспекций и аудитов по ОЗТОС на объектах Исполнителя задействованных в оказании Услуг. Исполнитель в ходе таких инспекций и аудитов обязуется предоставить все материалы и документацию по ОЗТОС по собственной деятельности и деятельности субподрядных организаций, вовлеченных в исполнение настоящего договора, и обеспечить сопровождение представителей Заказчика. В случае получения замечаний и предписаний со стороны Заказчика, Исполнитель обязуется устранить их в установленный срок. Более того, Заказчик вправе привлечь третью сторону для осуществления инспекции и/или аудита в области ОЗТОС. Заказчик должен предупредить Исполнителя о предполагаемом проведении аудитов или инспекций как минимум за 7 (семь) календарных дней до предполагаемой даты их проведения. Заказчик должен предварительно предоставить план для аудита.  17.17. Исполнитель обязуется самостоятельно, за свой счет обеспечить проведение инспекции, прохождение сертификации и получение необходимых разрешений на предоставляемое Исполнителем оборудование и используемого в ходе оказания услуг. При этом Исполнитель несет ответственность за исправность такого оборудования на весь срок действия договора, а также гарантирует предоставление равноценной его замены в случае отказа.  17.18. Исполнитель обеспечивает безопасное обращение с опасными материалами и веществами в соответствии с применимыми требованиями законодательства РК, отраслевыми нормами и международными стандартами, а также ведет их учет, осуществляет маркировку, соблюдает меры предосторожности и рекомендации производителя по использованию.  17.19. Исполнитель в обязательном порядке предоставляют информацию в области ОЗТОС, согласно Таблице (Сведения по ОЗТОС) Приложения № 2 к Договору. Отсутствие или неполное предоставление запрашиваемых сведений может послужить основанием для отклонения Исполнителя.  17.20. На основании сведений по ОЗТОС предоставленных Исполнителем согласно пункту 17.19. настоящей Статьи, Заказчик определяет приемлемость привлечения Исполнителя.  17.21. Исполнитель обязуется следовать требованиям Заказчика в области ОЗТОС изложенным в настоящем разделе, но не должен ограничиваться ими, проводя постоянный мониторинг изменений в законодательных и иных применимых требованиях связанных и/или способных повлиять на деятельность Исполнителя обеспечивающих их выполнение. В таком случае Исполнитель обязуется проинформировать Заказчика и предоставить схему/план последующей адаптации таких требований к ходу оказания услуг.  17.22. Более того после подписания Договора, в момент оказания Исполнителем услуг по Договору, в силу изменения законодательных требований, производственной необходимости и/или с целью оптимизации механизмов обеспечения ОЗТОС на проекте, Заказчиком может быть выявлена потребность в изменении (дополнении, исключении и т.п.) состава настоящей статьи в соответствии с порядком установленным законодательством РК и условиями Договора.  17.23. С целью обеспечения надлежащего исполнения, мониторинга и контроля над выполнением применимых законодательных требований, в том числе требований по ОЗТОС Заказчик предъявляет к Исполнителю требование по предоставлению перечня применимых к их деятельности в рамках Договора законодательных требований, регламентов, разрешений, отчетности и платежей в бюджет, в том числе по страхованию и в области ОЗТОС. Исполнитель предоставляет такую информацию в своей конкурсной заявке, отражая ее в Приложении № 2 к Договору (Сведения по ОЗТОС).  В порядке указанном в пункте 17.23. настоящей Статьи Исполнитель предоставляет в Приложении № 2 к Договору (Сведения по ОЗТОС) развернутую информацию в отношении политик, положений, процедур, инструкций, и прочих внутренних документах прямо или косвенно обеспечивающих выполнение применимых к деятельности в рамках Договора требований в области ОЗТОС, а также обеспечивающих безопасное выполнение работ в ходе оказания услуг.  17.24. В порядке указанном в пункте 17.24. настоящей Статьи Исполнитель предоставляет в Приложении № 2 к Договору (Сведения по ОЗТОС) информацию по тем опасным производственным факторам и связанным с ними рискам, возникающим в ходе выполнения работ по оказанию услуг в рамках Договора, и представляющих угрозу здоровью людей, окружающей среде, имуществу Заказчика и/или третьих лиц. Более того, вместе с информацией по опасным факторам и связанным с ними рискам потенциальные поставщики предоставляют меры по их устранению и/или контролю, которые способны обеспечить снижение последствий таких опасных факторов и рисков.  17.25. Исполнитель со своей стороны назначает лиц ответственных за обеспечение исполнения договорных обязательств по вопросам ОЗТОС. Ответственное лицо обеспечивает поддержание коммуникации с представителями Заказчика, привлекаемыми Заказчиком или Исполнителем подрядными организациями, вовлеченными в производственную деятельность Заказчика и/или Исполнителя в рамках Договора, а также прочими сторонами и/или третьими лицами. Более того, ответственное лицо обеспечивает реализацию деятельности Исполнителя в отношении требований настоящего раздела и/или соответствующих приложений Договора.  17.26. Халатность со стороны Исполнителя и/или привлекаемого Исполнителем персонала, а также неисполнение требований настоящего разделаи соответствующих приложений Договора может послужить для Заказчика основанием для расторжения Договора, тем более, если Исполнитель не устранил причины и/или не предпринял мер по адресованному Исполнителю предписанию со стороны контролирующих органов и/или представителей Заказчика в установленный срок.  17.27. С момента подписания Договора Исполнитель обязуется оказывать Заказчику содействие в вопросах ОЗТОС связанных с безопасной организацией и выполнением Исполнителем работ по оказанию услуг в рамках Договора, предоставляя сведения имеющие отношение к вопросам ОЗТОС, подготавливая отчеты и предоставляя сводный, аналитический и презентационный материал, принимая участие в рабочих встречах, совещаниях, семинарах и учениях Заказчика посвященных и/или относящихся к вопросам и деятельности по ОЗТОС в рамках проекта.  17.28. За грубое нарушение Исполнителем и/или его персоналом применимых к деятельности Исполнителя законодательных требований в области ОЗТОС, неисполнение требований Договора, настоящего раздела и соответствующих приложений, а также создание ситуаций влекущих за собой или представляющих очевидную угрозу здоровью людей, окружающей среде, имуществу Заказчика и/или третьих лиц, Заказчик в лице уполномоченных лиц в праве остановить работы связанные с оказанием Исполнителем услуг по Договору до устранения опасности и/или выяснения обстоятельств. При этом Исполнитель не вправе требовать с Заказчика оплаты за время остановки работ по таким причинам. Более того, если в результате такого нарушения и/или неисполнения применимых требований и условий Исполнителем был нанесен вред здоровью людей, окружающей среде, имуществу Заказчика и третьих лиц, а также повлекших остановку и/или изменения хода работ осуществляемых Заказчиком и привлекаемыми Заказчиком и/или Исполнителем подрядных организаций, Исполнитель несет ответственность и возмещает убытки, в соответствии с законодательством РК и условиями Договора. При этом возмещение убытков и/или уплата штрафов не освобождает Исполнителя от обязательств по Договору.  17.29. Исполнитель и субподрядные организации, предварительно согласовав с Заказчиком, самостоятельно должны предоставлять в компетентные органы отчеты в области охраны труда и промышленной безопасности согласно требованиям законодательства РК.  17.30. Исполнитель должен предоставлять по запросу Заказчику ежедневные, еженедельные, ежемесячные, квартальные, годовые отчеты в области ОЗТОС в рамках настоящего Договора, а также итоговый отчет, предоставляемый по завершению Договора. Исполнитель должен представлять предварительные отчеты по показателям в области ОЗТОС по первому требованию Заказчика.  17.31. Исполнитель, представляя отчеты по ОЗТОС Заказчику должен отразить в них как минимум, следующее:  (a) Комментарии о состоянии системы управления ОЗТОС и ТБ и любых связанных документов;  (b) План мероприятий по ОЗТОС и ТБ и статус по его исполнению;  с) Данные по инспекционным и аудиторским проверкам системы ОЗТОС и ТБ;  (d) Перечень выявленных несоответствий и мер, предпринятых по их устранению;  (e) Данные о несчастных случаях и происшествиях;  (f) Данные о потере рабочего времени;  (g) Данные о случаях оказания медицинской помощи;  (h) Данные по количеству персонала прошедшего соответствующее обучение, согласно требованиям законодательства РК в области ОЗТОС и ТБ;  (i) Данные по количеству персонала прошедшего вводный инструктаж по ОЗТОС и ТБ;  (j) Данные о проведенных семинарах по ОЗТОС и ТБ;  (k) Данные о проведении учений по реагированию на чрезвычайные ситуации и ЛАРН, отчеты, извлеченные уроки и фотоматериалы;  (l) Данные о проверках со стороны контролирующих органов;  (m) Данные о наличии, соответствии, исправности и инспекции грузоподъемного, противопожарного, аварийно-спасательного, медицинского, коммуникационного, оборудования для ЛАРН и прочего оборудования имеющего отношение к оказанию услуг и/или обеспечению исполнения требований по ОЗТОС;  (n) Данные о случайных загрязнениях окружающей среды;  (o) Данные об источниках выбросов в атмосферу;  (p) Данные об объемах образования отходов и передачи отходов;  (q) Данные по водопользованию;  (r) Данные по инспекциям и сертификации используемого оборудования, морских и воздушных судов, специальной техники и транспорта;  17.32. Годовой отчет о показателях в области ОЗТОС должен быть скреплен подписью руководителя компании Исполнителя и переданы представителю Заказчика в течение 1 (одного) календарного месяца с момента окончания отчетного периода.  17.33. Квартальные отчеты о показателях должны скрепляться подписью старшего менеджера Исполнителя, ответственного за повседневное предоставление Услуг, и передаваться представителю Заказчика в течение 4 (четырех) дней с момента окончания отчетного периода.  17.34. По завершению договора Исполнитель обязуется представить итоговый отчёт, в котором будет отражена вся деятельность Исполнителя в области ОЗТОС в полном объеме за весь период оказания услуг по настоящему Договору, включая все перечисленное выше в Пункте 17.32. Прием Заказчиком такого итогового отчета при отсутствии замечаний по нему фиксируется Актом приема итоговой отчетности по ОЗТОС, на основании которого Заказчик осуществляет оставшиеся выплаты по Договору. В случае наличия у Заказчика замечаний к итоговой отчетности Исполнителя по ОЗТОС, Заказчик вправе приостановить выплаты до момента устранения таких замечаний Исполнителем. Более того, приостановления Заказчиком выплат по указанной выше причине не влечет для Заказчика никаких штрафных санкций.  17.35. Тапсырысшы Орындаушыға жұмысында басшылыққа алу үшін мынандай құжаттарды: «Жұмысты қауіпсіз жүргізу жоспары; «Апатты жою жоспары», «Мұнайдың апаттық төгілуін жою жоспары», «Медициналық эвакуациялау жоспары», сондай-ақ Қызметті орындауға қолданылатын кез келген басқа да құжаттарды ұсынады. Бұл ретте Орындаушы қызметтің қауіпсіз орындалуын қамтамасыз ететін Орындаушының ДЕҚОҚ саласындағы жұмыс құжаттамасын қайта қарауға және енгізілген өзгертулерді Тапсырысшымен келісуге міндеттенеді.  17.36. Тапсырысшы Тапсырысшының Шұғыл медициналық эвакуациялау жоспарына сәйкес шұғыл медициналық эвакуациялау мүмкіндігін қамтамасыз етуге міндеттенеді.  **СТАТЬЯ 18. МЕСТНОЕ СОДЕРЖАНИЕ В УСЛУГАХ**  18.1. Исполнитель, обязан представить Заказчику сведения по доле местное содержания в Услугах, рассчитанные согласно Единой методике расчета организациями местного содержания при закупке товаров, работ и услуг, утвержденной приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 января 2015 года №87 (далее- Методика);  18.2. Обязательство по доле местного содержания Исполнителя в Услугах составляет \_\_\_\_\_ (\_\_\_\_\_\_\_);    18.3. Исполнитель обязан вместе с счет-фактурой и актом оказанных услуг представлять отчетность по местному содержания в Услугах с приведенным расчетом по формуле согласно Методике. В случае не предоставления отчетности по местному содержанию Заказчик в праве отказаться от подписания акта и производства оплаты, при этом такой отказ не влечет ответственности Заказчика предусмотренной в Законодательством и настоящим договором;  18.4. Исполнитель несет ответственность за неисполнение обязательств по доле местного содержания, несвоевременное предоставление отчетности по местному содержанию и предоставление недостоверной отчетности в виде штрафа в размере 5%, а также 0,15% за каждый 1% невыполненного местного содержания, от общей стоимости настоящего договора, но не более 15% от общей стоимости настоящего договора;  18.5. Заказчик вправе проводить проверку предоставленных Исполнителем сведений путем направления запросов как непосредственно Исполнителю, так и в любые организации и учреждения, а также путем проведения выездных аудитов в офис Исполнителя;  18.6. Заказчик имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего договора и от лица Недропользователя требовать возмещения убытков в случае предоставления Исполнителем недостоверной информации по доле местного содержания в оказываемых Услугах. При этом настоящий договор, в части дальнейшего выполнения договорных обязательств, будет считаться прекращенным с момента получения Исполнителем письменного уведомления, в части взаиморасчетов по обязательствам, выполненным на момент получения уведомления, настоящий договор будет действовать до завершения взаиморасчетов;  18.7. За неисполнение принятых обязательств по местному содержанию Заказчик имеет право без каких-либо санкций, штрафов, со стороны Исполнителя, расторгнуть настоящий договор, предупредив Исполнителя за 3 (три) календарных дня, оплатив фактический объем услуг;  18.8. При выполнении обязательств по настоящему договору, Исполнитель должен обеспечить равные условия и оплаты труда для Казахстанского персонала по отношению к привлеченным иностранным работникам, включая Казахстанский персонал, занятый на субподрядных работах за равный опыт, квалификацию, должность, задания и обязанности.  **СТАТЬЯ 19. НАЛОГИ И ПОШЛИНЫ**  19.1. Стороны самостоятельно обязуются уплатить все налоги и пошлины и другие платежи, подлежащие уплате вследствие взятых на себя обязательств по Договору.   * 1. За исключением тех случаев, когда оговорено иное, обе стороны Заказчик и Исполнитель, а также их субподрядчики, работники, агенты и служащие самостоятельно несут ответственность за соблюдение положений налогового кодекса и применимых к ним других положений, включая обязательства по составлению и предоставлению отчетов, и выплате любых налогов, пошлин и других платежей.   2. Невзирая на любое положение об обратном, в случае любых изменений или поправок в налоговом законодательстве РК с момента направления Заказ-наряда до момента подписания Акта оказанных Услуг, положении или праве или изменений в толковании существующего налогового законодательства РК, положения и права, которые произошли позже срока установления окончательных цен  и повлекли за собой увеличение затрат Исполнителя применяется только в рамках Настоящего Договора. Исполнителю предоставляется право на пересмотр цен по согласованию с Заказчиком для отражения воздействия норм нового налогового законодательства РК, положения и права, или изменений в толковании с тем, чтобы Исполнитель не лишился прибыли в результате этого.   **Статья 20. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН**  **Заказчик**  **ТОО «Жамбыл Петролеум»**  Республика Казахстан, 060005, г. Атырау  ул. Махамбета Утемисулы 132 А  РНН 150100267426  БИН 090340002825  ИИК KZ886010141000150021 в KZT  в АО «Народный Банк Казахстана»,  БИК HSBKKZKX  Кбе 17  **Генеральный директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елевсинов Х.Т.**  **Исполнитель** |

**Приложение № 1**

**к договору № \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**

**на закуп «Услуги по ГИС.»**

**Перечень закупаемых Услуг**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование Заказчика** | **Наименование**  **закупаемых Работ** | **Краткая характеристика Работ** | **Ед.**  **изм** | **Кол.**  **(не менее)** | **Сроки**  **выполнения** | **Место поставки**  **Работ** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| ТОО «Жамбыл Петролеум» | Услуги по ГИС | Геофизические исследования скважин (ГИС) в открытом и обсаженном стволе скважины, ВСП, а также отбор проб пластового флюида в продуктивных горизонтах скважины ZT-2. | Услуги | 1 | С даты указанной в Заказ-наряде - декабрь 2018 г. | Оценочная скважина № ZT-2 на участке Жамбыл в северо-западной части казахстанского сектора Каспийского моря |

**полное описание и характеристика Услуг указываются в технической спецификации (Приложение №2 к настоящему Договору)**

**ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ**

**Генеральный директор**

**ТОО «Жамбыл Петролеум»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елевсинов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Приложение № 2**

**к договору № \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**Услуги по ГИС.**

Участок Жамбыл северная часть казахстанского сектора акватории Каспийского моря.

Атырауская область, Республика Казахстан

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

* **Объем работ:** Оценочная скважина № ZT-2 (каротаж в открытом/обсаженном стволе, перфорация, каротаж при испытании) проектная глубина 2000 м.
* Исполнитель обязуется предоставить оборудование, квалифицированный персонал и материалы с целью эффективного оказания услуг по каротажу и/или перфорации на кабеле в ходе бурения, капитального ремонта, заканчивания, испытания, скважины на Участке операций
* Исполнитель проведет Услуги в соответствии с программой и процедурами, предоставленными Заказчиком. Заказчик оставляет за собой право менять программу и процедуры в любое время и прекратить Услуги на скважине. Рабочие процедуры по эксплуатации оборудования Исполнителя предоставляются Исполнителем
* Исполнитель отвечает за доставку и немедленный возврат своего оборудования с буровой площадки. Заказчик не несет ответственности за неучтенные или оставленные на площадке по какой-либо причине единицы оборудования Исполнителя.
* Исполнитель подтверждает наличие оборудования, квалифицированного персонала и организации работ, удовлетворяющих ТОО «Жамбыл Петролеум» и предоставит оборудование, персонал и материалы, необходимые для выполнения вышеприведенных работ, укажет стоимость работ с учетом мобилизации до района работ. Исполнитель обязан за свой счет обеспечить свой персонал защитной одеждой в соответствии с нормативными требованиями.
* Исполнитель должен предоставить подробную информацию о системе обеспечения качества в соответствии с ISO 9000 или аналогичными стандартами. Также должны быть предоставлены Политика в области качества, Программа обеспечения качества и План обеспечения качества.
* Исполнитель должен предоставить сертификацию, испытания и инспектирование всего основного оборудования. Сертификаты на все основное оборудование должны быть в наличии или получены до начала его использования.
* Базой для проведения работ будет являться порт Баутино в Мангистауской области, Республика Казахстан.

**ЧАСТЬ I. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ О СКВАЖИНЕ**

**Общие сведения**

Участок Жамбыл

Цель бурения и назначения скважин Оценочная ZT-2

Количество скважин 1

Проектная глубина 2000 м

Проектный горизонт кровля триасовых отложений

Вид скважины вертикальная

Число горизонтов испытания:

в колонне ориентировочно - 4 объекта

Способ бурения ВСП, BOMCO JC70DB,1-1/2"

с приводом от гидравлического мотора

45кВт

Диаметр эксплуатационной колонны, 177,8 мм

Класс буровой установки Открытый, тип-К с конструкцией

по спецификации API 4F

вид привода дизельный

допускаемая нагрузка, кН. 4500

диапазон бурения, м. 0-2000

оснастка талевой системы 6х7

проходной диаметр ротора, мм 950

допускаемая нагрузка на стол ротора, кН. 4500

число буровых насосов, не менее 2

высота основания, не менее, м. 6,0

Вид монтажа первичный

Рельеф местности море

Температура воздуха 0С:

наибольшая летняя 40 0С

наименьшая зимняя - 30 0С

Наибольшая скорость ветра, м/сек. 25

Водоснабжение:

для технических нужд опресненная забортная морская вода

для бытовых нужд доставляется в цистернах

Дорога (морской путь):

Протяженность до порта Баутино, км около 200

Полевая лаборатория по контролю

геолого-технологических параметров бурения станция СГТ, на весь период

строительства.

* **Территория деятельности**

Исследуемый участок Жамбыл расположен в северной части казахстанского сектора акватории Каспийского моря и включают морские блоки: K-IV-16 (частично), KV-13 (частично), 14 (частично), 15 (частично), K-IX-4 (частично), K-X-1 (частично), 2 (частично), 3 (частично), с общей площадью -1935 кв. км. В административном отношении территория относится к Атырауской области Республики Казахстан.

Ближайшими портами для судов являются Атырау (180 км), Астрахань (130 км) и Баутино (200 км). На суше ближайшими населенными пунктами является поселок Ганюшкино (110 км). Расстояние от центра участка до берега - 60 км.

* **Конструкция скважины ZT-2**

Конструкция скважины выбрана с учетом различия геолого–технологических условий бурения в основных комплексах вскрываемых пород, а также величин пластовых давлений и давлений гидроразрыва пластов. Принята следующая конструкция скважин:

* Направление – 762 мм (30”), спускается на глубину 100 м с целью предохранения устья скважины от размыва.
* Кондуктор – 339,7 мм (13 3/8”), спускается на глубину 690 м, для перекрытия неустойчивых отложений неогеновой, четвертичной и верхней части меловой систем. Устье оборудуется противовыбросовым превентором 13-5/8” x 10M, боковой фланец 3-1/16-10M с рабочим давлением 10,000 psi. Бурение в интервале 100-690 долотом диаметра 406,4 мм.
* Эксплуатационная колонна – 244,5 мм (9 5/8”), спускается на глубину 1200 м в кровлю плотных известняков верхней юры с целью перекрытия нижнемеловых и верхнеюрских отложений склонных к осыпям и обвалам, а также для изоляции водоносных горизонтов. Устье скважины оборудуется комплектом противовыбросового оборудования 13 5/8" с рабочим давлением на 10000 psi (включает 2 плашечных превентора и 1 универсальный превентор с рабочим давлением на 5000 psi). Бурение в интервале 690-1200м долотом диаметра 311,2 мм.
* Эксплуатационный хвостовик – 177,8 мм (7’), спускается в интервале 1100-2000 м, с целью разобщения продуктивных горизонтов средней юры, верхнего триаса, испытания скважины и работ по ликвидации скважин. Спускается в случае обнаружения залежей УВС. Бурение в интервале 1200-2000 м долотом диаметра 215,9 мм.

Устье скважины оборудуется колонной головкой КГ 35,0х340х245 и фонтанной арматурой АФК 6В-80/65-700 К2.

**ЧАСТЬ II. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И ТРЕБОВАНИЯ**

Приведенные ниже технические условия и требования являются, по мнению Компании, минимальными требованиями к выполнению каротажных исследований и/или перфорации в соответствии с техническими условиями конкурса.

**Каротажная станция**

Смонтированная на специальном основании большой грузоподъемности автоматизированная каротажная станция с кондиционированием и осушкой воздуха для проведения геофизических исследований в нефтяных и газовых скважинах максимальной глубиной 6000 метров (каротаж в необсаженных и обсаженных скважинах). Каротажная станция должна быть оснащена:

* стандартным выводом данных в реальном масштабе времени АНИ /аналоговым выводом при масштабе глубин 1:100, 1:200, 1:500, 1:1000 по метрической системе;
* устройством регистрации кривых скорости и натяжения кабеля на всех диаграммах;
* устройством для сохранения необработанных данных на лентах и жестких носителях;
* опцией поправок на влияние скважины и окружающей среды для каротажных диаграмм в автоматическом режиме;
* устройством воспроизведения данных, согласования по глубине, повторной калибровки, объединения, получения среднего при группировании, выбора данных и т.д.;
* устройством обработки данных, полученных с площадки скважины, интерпретации условий окружающей среды и возможностей;
* 100 % резервом в системе регистрации данных и периферийном оборудовании (типа переносной жесткий диск).
* **Требования к интерпретации каротажных диаграмм.**

Расчётное истинное удельное сопротивление - Rt, RXO, Rm, Rmf, Rw, диаметра проникновения фильтрата, диаметра проникновения бурового раствора, пористость, глинистость, проницаемость, нефте-водонасыщенность по стандартным схемам АНИ и файлам ASCII. Оперативная оценка диаграмм. Качественная интерпретация результатов исследований с использованием многофункционального пластоиспытателя или модульного динамического пластоиспытателя.

**Персонал Исполнителя.**

Без ограничений общего смысла ИСПОЛНИТЕЛЬ должен предоставить на место проведения работ весь необходимый персоналдля независимого выполнения каротажа и/или перфорации на кабеле в соответствии с передовой нефтепромысловой практикой.

**Оборудование, материалы и услуги предоставляемые Заказчиком (ниже).**

* Место проведения работ, в том числе разрешения, разметка места проведения работ и подготовка скважины к Работе
* Жилье и питание для персонала Исполнителя.
* Использование международной телефонной линии для связи с офисами и базами ИСПОЛНИТЕЛЯ, в соответствии с договоренностью с Заказчиком
* Электричество, отопление, энергию, дизельное топливо и масла, сжатый воздух, пресную воду на буровой, буровая, кран или мачта, необходимые для выполнения Услуг Буровая, кран или мачта, необходимые для выполнения Услуг Подрядчиком;
* Экстренная медицинская помощь и медицинская эвакуация.

**Оборудование, материалы и услуги, предоставляемые Исполнителем.**

* Оборудование в соответствии со Статьями приведенными ниже.
* Персонал в соответствии со Статьями приведенными ниже.
* Защитная одежда и СИЗ для персонала ИСПОЛНИТЕЛЯ в соответствии с передовой нефтепромысловой практикой.
* Техобслуживание и ремонт всего оборудования ИСПОЛНИТЕЛЯ и предоставление расходных материалов, запчастей и необходимых услуг для непрерывной эксплуатации оборудования ИСПОЛНИТЕЛЯ.
* Запчасти для всего оборудования ИСПОЛНИТЕЛЯ.
* Мобилизация и демобилизация Станции.
* Все медицинские услуги для персонала ИСПОЛНИТЕЛЯ за пределами ПБУ.

**ЧАСТЬ III. ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ ОБЪЕМ РАБОТ**

**Виды, масштабы и интервалы ГИС**

Геофизические исследования скважины ZT-2

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование исследования** | **Замеры производятся** | | | **Предложения Потенциального Поставщика** |
| **Масштаб** | **в интервале, м** | |
| **от**  **(верх)** | **до**  **(низ)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
| 1.Радиоактивный каротаж ГК, Нейтрон-нейтронный гамма каротаж для опередления пористости; Гамма-спектрометрический каротаж (определение 4 и более видов элементов); Гамма-гамма-плотностной каротаж, Акустический каротаж позволяющий записывать время пробега продольных и попереных волн (Широкополосный акустический каротаж) , ПС, Микробоквой каротаж или микросферический сфокусированный каротаж, Фокусированный боковой каротаж; Широкополосный индукционный каротаж или индукционный каротаж ( 3 более кривых); Кавернометрия (многорычажным зондом (4 лапки)), Профилеметрия, Термометрия по стволу скважины, Профилеметрия, Инклинометрия. | 1:500  1:200 | 100 | 690 |  |
| 2. Радиоактивный каротаж ГК, Нейтрон-нейтронный гамма каротаж для опередления пористости; Гамма-спектрометрический каротаж (определение 4 и более видов элементов); Гамма-гамма-плотностной каротаж, Акустический каротаж позволяющий записывать время пробега продольных и попереных волн (Широкополосный акустический каротаж); ПС, Микробоквой каротаж или микросферический сфокусированный каротаж, Фокусированный боковой каротаж; Многозондовый индукционный каротаж или индукционный каротаж ( 3 более кривых); Кавернометрия (многорычажным зондом (4 лапки)), Профилеметрия, Термометрия по стволу скважины, Профилеметрия, Инклинометрия. | 1:500  1:200 | 690 | 1200 |  |
| 1200 | 2000 |  |
|  |  |  |
| 3.Ядерно-магнитный резонанс (каротаж, в режиме Т2, опционально в режиме Т1 в 6 точках указанных Заказчиком); Много рычажное Микросканирование стенки скважины (метод каротажа основанный на измерений контраста сопротивления пород); | 1:200 | В интервале продуктивных пластов. (в интервале 1200-2000 м, 1200-690м) | |  |
| 4. Вертикальное сейсмическое профилирование. (По окончании бурения). | 1:500 | 0 | 2000 |  |
| 5. Акустическая цементометрия и техническое состояние колоны. Ультразвуковой каротаж для оценки качества цемента на контакте колонна-цемент и цемент-порода Предположительно 8 СПО на кабеле. | 1:500 | 0 | 690 |  |
| 1:200 | 0 | 1200 |  |
|  |  | 1100 | 2000 |  |
| 6.ГK для привязки к интервалу перфорации, ЛМ до и после перфорации.  Перфорация кумулятивными зарядами с плотностью зарядов -16-18 отв/м. Предположительно 14 СПО на кабеле. | 1:200  Ориентир. мощность - 70 м | Исследования проводятся на каждом объекте испытания (по индивидуальному плану работ). | |  |
| 7. Исследование продуктивных интервалов в процессе испытания: ГК, ЛМ, влагометрия с электрическими датчиками, плотнометрия, манометрия, расходометрия, высокочувствительная термометрия. Предположительно 6 СПО на кабеле или на проволке (будет определятся Заказчиком).. | Исследования проводятся на каждом объекте испытания (по индивидуальному плану работ). Планируется испытания 4-х объектов. | | |  |
| 8. Работы по каротажу при работах связанных с изоляцей интервалов испытания и ликвидации. (при данных работах Потенциальный поставщик предоставляет ЛМ ( далее-Локатор муфт), ГК и при боры | Работы проводятся после завершения испытания объектов и полной ликвидации (по индивидуальному плану работ). | | |  |
| 9. Диэлектрический каротаж | 200 м в продуктивной части (2 спуска -1 спуск до глубины 1600м и менее (100м записи), 2 спуск до глубины – 1000м и менее (100м записи) | | |  |
| 10. Замер градиентов давления | В продуктивных интервалах ( не более 30 точек в интервале 690-1200м, 30 и более точек в интервале 1200-2000м). Время замера на каждой точке 15мин. Общее время работы насоса - 900 мин | | |  |
| 11. Отбор пластовых флюидов на кабеле. (В меловых интервалах 690-1200м, необходимо предусмотреть использование приемного модуля с надувным радиальным зондом). | Не более 12 проб (6 проб в интервале 690-1200м с отбором проб не менее 2-х часов на точке отбора, 6 проб в интервале 1200-2000м с отбором проб не менее 2-х часов на точке отбора). Общее время работы каротажного насоса не более 24 часов. | | |  |
| 12. Мини ИПТ двух пакерной компановкой (Mini DST) | Мини DST будет проводится в 4 х интервалах- в интервале 690-2000. Общая длительность 72 часа. | | |  |
| 13. Свабирование во время испытания | При необходимости. 8 спусков по НКТ. | | |  |

**Примечание:**

*1. Объёмы, интервалы, а также виды вышеперечисленных геофизических исследований могут корректироваться в процессе строительства скважины с учётом фактического разреза скважины и только с разрешения Заказчика.*

*2. Забой скважины для проведения ГИС корректируется геологической службой Заказчика в процессе строительства скважины.*

***Этапность выполнения Услуг.***

* ***Первый этап - Мобилизация за каротажной станции.***
* ***Второй этап - Каротаж в открытом стволе диаметром 16” и в обсадной колонне под кондуктор диаметром 13 3/8”.***
* ***Третий этап - Каротаж в открытом стволе диаметром отверстия 12 1/4” и в эксплуатационной колонне диаметром 9 5/8”.***
* ***Четвертый этап - Каротаж в открытом стволе диаметром отверстия 8 1/2” и в эксплуатационном хвостовике диаметром 7”.***
* ***Пятый этап - Услуги ГИС во время испытания скважины.***
* ***Шестой этап - Услуги ГИС во время ликвидации скважины.***
* ***Седьмой этап – Демобилизация со скважины.***

**Каротаж в открытом стволе будет проводиться перед спуском каждой обсадной колонны с учетом записи перекрытия предыдущего интервала на 50 метров в следующих интервалах для скважины:**

**ZT-2: 0-690 м; 100-690 м; 690-1200 м и 1200-2000 м.**

Полевые отпечатки каротажных диаграмм должны содержать, как минимум, следующую общую информацию:

| Месторасположение скважины/ наименование | Широта и долгота или координаты направления по UTM  (универсальная поперечная проекция Меркатора) |
| --- | --- |
| Дата | День – месяц - год. |
| Абсолютная высота | Высота исходной точки буровой площадки от среднего уровня моря и уровня земли |
| Отметка земли | Отметка земли над средним уровнем моря. |
| Номер рейса | Порядковый номер съемки в данной скважине |
| Глубина скважины | Общая глубина скважины, предоставленная Заказчиком до каротажа |
| Глубина спуска каротажного прибора | Максимальная глубина, достигнутая во время рейса каротажного прибора, измеренная посредством каротажного кабеля |
| Нижний интервал каротажного прибора | Самый глубокий пласт, снятый по время рейса каротажного прибора |
| Верхний интервал каротажного прибора | Самый близповерхностный пласт, снятый по время рейса каротажного прибора |
| Диаметр и глубина установки обсадной колонны | Диаметр и глубина обсадной колонны и башмака обсадной колонны при последнем спуске обсадной колонны, предоставленные ЗАКАЗЧИКОМ |
| Истинная глубина установки обсадной колонны | Глубина установки башмака обсадной колонны, измеренная каротажными приборами |
| Диаметр долота | Номинальный диаметр долота открытого ствола скважины, в котором был проведен каротаж |
| Характеристики флюида | Тип флюида в скважине и его плотность, вязкость, уровень pH, поглощение бурового раствора и уровень жидкости в скважине |
| Удельное сопротивление бурового раствора | Rm – resistivity in mud - удельное сопротивление бурового раствора. Источником пробы бурового раствора должен быть выкидной трубопровод |
| Удельное сопротивление фильтрата бурового раствора | Rmf – resistivity in mud filtrate - удельное сопротивление бурового раствора. Источником для отбора пробы обычно является фильтр-пресс. |
| Удельное сопротивление фильтрационной корки | Rmc – resistivity in mud cake - удельное сопротивление бурового раствора. Источником для отбора пробы обычно является фильтр-пресс |
| Rm (удельное сопротивление бурового раствора) при BHT (температура на забое скважины) | Rm – resistivity in mud - удельное сопротивление бурового раствора при температуре на забое скважины |
| Интервал времени между остановкой циркуляции бурового раствора и началом каротажа | Время – с точностью до часа - с момента остановки циркуляции бурового раствора и до начала каротажа |
| Максимальная температура | Средняя максимальная температура, зарегистрированная во время рейса каротажного прибора |
| Централизация | Информация об устройствах централизации |
| Степень центрирования | Степень центрирования выпуска |
| Оборудование и инструменты | Описание и серийный номер или номер актива (включая номер каротажного прибора). |
| Схематический чертеж скважины | Общий вертикальный геологический разрез скважины с указанием диаметра обсадной колонны/ствола скважин, а также данных по глубине и отклонению |
| Схематический чертеж инструмента | Общий схематический чертеж спуска инструментов, с указанием размеров |
| Соответствующее калибрование | Информация по эталону - калибрование до и после съемки |
| Комментарии | Оборудование, которое может повлиять на интерпретацию. Выход из строя/поломки инструментов, погрешности в определении глубины, минерализация бурового раствора, использованная для экологической корректировки, затяжки бурового инструмента, добавки к буровому раствору, поглощения бурового раствора и т.д. |
| Прочие услуги | Описание и коды других предоставляемых работ |
| Зарегистрировано | Имя ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ИСПОЛНИТЕЛЯ |
| Подтверждено | Имя ПРЕДСТАВИТЕЛЯ ЗАКАЗЧИКА |

* **ТРЕБОВАНИЯ К РАБОТАМ**

Полностью компьютеризованная станция ГИС, перфораторная станция, которые могут работать как от общего источника, так и в независимом режиме, подходящие для работ в Зоне II, со всеми комплектующими запчастями и техобслуживанием.

## В комплектацию станции входят:

* Взрывобезопасная установка подходящая под размеры ПБУ (длинной не более 10-15м)
* Система бесперебойного электроснабжения (блоки бесперебойного питания)
* Аппараты для связи с буровой площадкой, офисом и наиболее значимыми площадками
* Система приема/передачи данных для передачи информацию в режиме рельного времени Заказчику.
* Дисплеи и/или регистрирующие устройства
* Принтер/сканер
* Отчеты, распечатки полевых диаграмм и т.д.
* Помещение для обслуживания инструментов.
* Все необходимые барабаны для типов троссов и лебедок используемых при выполнении работ.

Станция должна иметь лебедку с возможностью работы как с каротажным кабелем, так и с проволкой для осуществления работ при ПГИ, свабировании.

Все данные должны быть получены в LAS формате на CD дисках.

Исполнитель отвечает за калибровку и техобслуживание своего оборудования, в целях точного проведения работ на указанном уровне, а также за доставку до лаборатории образцов, отобранного во время модульного испытания пластового флюида и газа. Кроме того, при интерпретации результатов микросканирования стенок скважины Исполнитель проведет работы по ориентации керна отобранного при бурении.

* **Каротаж в открытом стволе.**

ГИС в открытом стволе каждой скважины проводится по указанным выше программам с учетом записи перекрытия предыдущего интервала минимум на 50 метров (виды и интервалы ГИС) с записью данных в цифровом виде и выводом на буровой аналоговых кривых в четырех экземплярах в масштабе 1:500 (в продуктивных отложениях в масштабе 1:200). Окончательные данные каротажа с окончательным заключением после интерпретации должны предоставляться на CD дисках и в аналоговой форме на бумаге в виде цветных копий. Виды каротажа, порядок их размещения на бумажном полотне и масштаб согласовываются с Заказчиком.

По каждому интервалу проведения каротажа должно выдаваться оперативное заключение о наличии коллекторов в разрезе, величине их пористости по интервалам пластов, характере и степени насыщенности. Оперативное заключение должно выдаваться в оперативном порядке в максимально короткие сроки, но не позже 2 дней с момента завершения каротажа.

Предварительное заключение по типу насыщенности пород УВ должно быть предоставлено в течении 24-х часов.

Окончательное заключение по интерпретации ГИС и данных цементометрии скважины должно сопровождаться рекомендациями по проведению (или не проведению) испытания. Заключение должно выдаваться в оперативном порядке в максимально короткие сроки, **но не позже 72 часов с момента завершения окончательного (завершающего) каротажа.**

ИСПОЛНИТЕЛЬ предоставит на скважине цифровые данные в форматах LAS, Adobe PDF или любом другом графическом редакторе для отображения каротажных диаграмм на CD носителе, включая все представленные кривые бесплатно. До 3 копий полевых черно-белых распечаток данных будут предоставлены бесплатно. Кроме того, будет предоставлен полный архив данных на носителе (типа переносной жесткий диск), включая первичные и обработанные данные. Передача данных в Центр Интерпретации ИСПОЛНИТЕЛЯ в Атырау или Актау будет осуществляться по электронной почте, предоставленной ЗАКАЗЧИКОМ и, следовательно, будет бесплатна.

ИСПОЛНИТЕЛЬ может производить в одном из петрофизических центров (Атырау или Актау) обработку и интерпретацию данных стандартного каротажа используя Комплексный анализ резервуара. Окончательный отчет должен быть предоставлен не позднее 72 (семидесяти двух) часов со дня получения данных Центром Интерпретации ИСПОЛНИТЕЛЯ. Предварительное заключение может быть предоставлено в течение 24-х часов после получения исходных данных. Сроки обработки данных высокотехнологичных методов будут зависеть от сложности поставленных задач и согласовываться с ЗАКАЗЧИКОМ до начала проведения такой обработки. Цены на обработку данных ГИС включены в Приложении №3 Таблицах Ставок: Инструменты и оборудование.

## Вертикальное сейсмическое профилирование и акустический каротаж.

ВСП планируется к выполнению в обсаженном стволе для скважины № ZT-2 при достижении проектной глубины 2000 м по выбранной заказчиком технологии: CS/0-Offset . необходимость и целесообразность, которой будет определяться по полученным в результате бурения данным.

* Решение стандартных задач изучения скоростного разреза и глубинной привязки отраженных волн;
* Уточнение глубинного строения разреза по сейсмическим отраженным волнам ВСП по направлениям: ПВ-1 – устье исследуемой скважины.
* Увязка данных ГИС, ВСП и сейсмических разрезов;
* Расчет скоростей продольных и поперечных волн.

**Основные требования заказчика к потенциальному поставщику:**

1. Наличие оборудования, метрологического обеспечения скважинных приборов с промером кабеля.
2. Наличие источников возбуждения, средств взрывания, сертифицированных по API.
3. Наличие передовых технологий геофизических исследований, сертифицированного по стандартам API.
4. Наличие: а) лицензии (разрешение) на применение и хранение взрывчатых материалов, б) лицензии на производство работ на геофизические и промыслово-геофизические исследования скважин.

**Ориентировочный объем работ ВСП.**

**А - Сбор данных**

* Полевые Услуги ВСП. ПВ-1. Шаг геофонов 10 м в интервале 0-2000 м;

2000/7,5 = мин 267 уровней наблюдений (физ.точек).

* Опытные Услуги по выбору условий возбуждения пневмоисточников (глубин погружения) плюс контрольные наблюдения- 5 физ.точек.

Всего ориентировочный объем полевого сбора данных по одной скважине – мин 267 физ.точек (уровня).

**Б - Подготовительно-заключительные Услуги на одной скважине.**

* Проведение опытно-методических работ по выбору условий возбуждения пневмоисточников (глубин погружения).

**Обработка и интерпретация результатов ВСП.**

* Внимание уделяется обработке информации по всем 3-м компонентам Z,X,Y.
* Стандартная обработка данных ВСП выполняется по следующему графу:
* Ввод исходных данных;
* Контроль и присвоение геометрии;
* Корректировка за вращение ПВ в стволе скважины (при необходимости).
* Ввод статических поправок (уровень приведения – минус 27 метров);
* Вычитание падающих волн;
* Обработка первых вступлений;
* Подавление кратных отражений
* Поворот осей;
* Коридорное суммирование;
* Акустическая калибровка
* Генерация синтетической сейсмограммы и сейсмическая привязка
* Инверсия акустического импеданса (по выбору);
* Сопоставление резульататов обработки данных наземной сейсморазведки и ВСП;
* Вывод результатов;
* Запись результатов на твердый носитель;
* Расчет корридорной суммы по времени (по глубине при необходимости).

**Ожидаемые результаты работ ВСП.**

Скоростные характеристики по продольной волне Р в районе скважины (средние, интервальные скорости);

Скоростные характеристики по поперечным волнам РS и S в районе скважины (средние, интервальные скорости);

Привязка отраженных волн ВСП к стратиграфическим границам, определенным по данным ГИС;

Привязка отраженных волн ВСП к сейсмическим реперам временных разрезов МОГТ 2Д/3Д.

* **Услуги в обсаженном стволе (АКЦ).**

ГИС (АКЦ) в обсаженном стволе каждой скважины в технических и эксплуатационной колоннах, проводится с записью данных в цифровом виде и выводом на буровой аналоговых кривых в двух экземплярах в масштабе 1:500. После проведения АКЦ должно предоставляться заключение по качеству цементирования колонн. Окончательные данные должны предоставляться на CD дисках в (4 экз) и в аналоговой форме на бумаге в виде цветных копий (четыре копии), в масштабе согласованном с Заказчиком. Заключение по АКЦ должно выдаваться в оперативном порядке в максимально короткие сроки, но не позже 2 дней с момента завершения каротажа.

* **Перфорация продуктивных интервалов на геофизическом кабеле.**

Перфорация проводится на кабеле в случае отсутствия возможности проведения на НКТ перфораторами, обеспечивающими максимальную пробивную способность для данного диаметра эксплуатационной колонны (177,8 мм) с плотностью прострела 16-18 отв/м. Предполагается проведение перфорации, ориентировочно объемом 70 погонных метров в 4-х объектах по скважине ZT-2. Интервалы перфорации будут уточняться заказчиком по результатам каротажа открытого ствола и АКЦ, и сообщаются Исполнителю не менее чем за 10 дней до проведения работ на скважине.

Исполнитель доставляет на скважину к указанному сроку необходимое оборудование, включающее снаряженные в соответствии с интервалами перфорации перфораторы, взрывные пакеры на кабеле, станцию для проведения ГИС по привязке интервалов перфорации к разрезу, свабы под размер НКТ для снижения уровня жидкости в НКТ и др. Исполнитель осуществляет привязку интервала перфорации к разрезу и проводит контроль за спуском перфораторов на кабеле с целью их точного позиционирования против выбранных интервалов.

Исполнитель несет ответственность за все Услуги связанные с использованием взрывных веществ и полностью отвечает за технику безопасности при прострелочных работах на буровой.

Заказчик несет ответственность за готовность скважины, комплектность и работоспособность фонтанного оборудования, готовность скважины к проведению перфорации и испытания, а также за согласование проведения данного вида работ в соответствующих местных контролирующих органах.

Для проведения перфорации и при работах связанных с изучением качества цементирования (АКЦ) Испольнитель обязан предоставить перфорационный патрубок (shooting nipple) с необходимым фланцевым соединением совместимым с ПВО Заказчика.

Исполнитель предоставляет Заказчику перфорационный патрубок (shooting nipple) совместимый с ПВО Заказчика (Превентор универсальный Гидравлический 13 3/8 х 5К или Превентор Плашечный Гидравлический 13 3/8 10К) до начала работ по цементажу обсадных колонн 9 5/8 и 7 дюймов (конфигурация превенторов будет уточнена Заказчиком после подписания Договора, в случае изменения).

Для работ при испытанию и ликвидации Потенциальному Исполнителю необходимо руководствоватся следующей информацией:

Предварительное расположение объектов испытания:

Объект №1

Глубина 1504-1524м

Объект №2

Глубина 1400-1420м

Объект №3

887-907м

845-865м

Объект №4

715-755м

Предварительное расположение цементных мостов\*:

Мост №1

Глубина 1484-1545м

Мост №2

Глубина 1348-1440м

Мост №3

Глубина 1170-1220

Мост №4

Глубина 875-980м

Мост №5

Глубина 665-775м

Мост №6

Глубина 10-60м

\*- пакера спускаемые при ГИС устанавливаются под цементными мостами.

При работах по замеру градиентов пластового давения и отбору проб планируется проводить следующие виды исследований:

Замер давления в секции 12,25 дюймов – 30 точек замера давления (максимум 15 мин на точку).

Замер давления в секции 8,5 дюймов – 30 точек замера давления (максимум 15 мин на точку).

Отбор проб на кабеле в секции 12,25 дюймов – 6 проб ( максимум 2 часа на точке отбора пробы).

Отбро проб на кабеле в секции 8,5 дйюмов - – 6 проб ( максимум 2 часа на точке отбора пробы).

По согласованию сторон отбор проб может быть произведен каротажным прибором на трубах (Исполнителю необходимо предусмотреть наличие дополнительного оборудования).

Мини ИПТ в секции 12,25 дюймов – 2 испытания (максимум до 36 часов на точке).

Мини ИПТ в секции 8,5 дйюмов – 2 испытания (максимум до 36 часов на точке).

Для дизайна вышеуказанных работ по замеру давлений, отбора проб и Мини ИПТ необходимо руководствоваться информацей по Объектам испытания указанных в Настоящей Технической спецификации.

ЯМК в открытом стволе:

Ядерно-магнитный каротаж будет прововдится в 2-х секциях 12,25 и 8,5 дюймов. При ЯМК планиуется проводить запись в Режиме Т2 по всему стволу. Запись в режиме Т1 в 6 точках секции 12,25 дюймов и 6 точках секции 8,5 дюймов.

Работы на проволке

Заказчик планирует проведение работ на проволке, а именно проведение экспутационный каротаж (ПГИ) во всех объектах испытания, свабирование во всех объектах испытания и установку пробок насосов, установку взрывных пакеров и др. оборудования необходимого для проведения качественного испытания пластов и ликвидации. При необходимости будет проводится свабирование и отбор проб пробоотборниками на проволке.

Окончательный отчет.

Оконачательные отчеты по секциям и Окончательный отчет по всем проведенным работам должен быть представлен в количестве 4-х экземпляров на русском и 1 экземпляре на английском со всеми каротажными диаграммами в масштабе 1:200; 1:500 (согласно требования указанным в ТС) на электронных и бумажных носителях.

Перед подписанием Договора, Исполнитель представит таблицу предварительных расчетов на основе представленных ставок в Приложении №3 и информации по глубинам указанной в ТС и информации по количеству дней указанных ниже по которой Заказчик будет вести контроль за ходом исполненения своих обязательств по Контракту.

Длительность аренды станции 88 дней (не включая время на мобилизацию и демобилизацию).

Длительность проведения работ в секции открытого ствола 16 дюймов/ обсаженной секции 13 3/8 дюймов 7 дней (не включая время на мобилизацию и демобилизацию).

Длительность проведения работ в секции открытого ствола 12 1/4 дюймов/ обсаженной секции 9 5/8 дюймов 7 дней (не включая время на мобилизацию и демобилизацию).

Длительность проведения работ в секции открытого ствола 8 1/2 дюймов/ обсаженной секции 7 дюймов 10 дней (не включая время на мобилизацию и демобилизацию). .

Длительность работ при испытании -40 дней (не включая время на мобилизацию и демобилизацию).

Длительность работ при ликвидации – 7 дней (не включая время на мобилизацию и демобилизацию).

Количество дней на транспортировку- 4 дня.

**ЧАСТЬ IV. ИНФОРМАЦИЯ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМАЯ ИПОЛНИТЕЛЕМ ПО ОЗТОС**

Общие положения

|  |  |
| --- | --- |
| Месторасположение базы и расстояние до объекта |  |
| Регистрационные документы:   * Лицензия * Свидетельство о регистрации * Страховой полис |  |
|  |
|  |
| Опыт Услуги в регионе  (указать перечень компании, с которыми работали) |  |
| Список ведущего персонала для выполнения Услуг. В данном списке должны быть указаны должностные инструкции, квалификация, предыдущий опыт Услуг, пройденные учебные курсы и копии свидетельств об обучении каждого специалиста. |  |

* **Технические показатели оборудования**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименования | Тип, завод изготовитель | Год выпуска | Кол-во | Примечание |
| 1. Станция +подъемник |  |  |  |  |
| 2. Кабель:   * Семижильные * Трехжильные * Проволка сечением 0,125-0,160 дюймов * Система измерения длины и натяжения кабеля. * Барабаны и лебедки для указанных кабелей. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3. Шасси |  |  |  |  |
| 4. Зонды,  в т.ч. наличие приборов малого диаметра ( от 36 мм до 45мм) |  |  |  |  |
| 5.Программное обеспечение для обработки:   * Оперативной * Окончательной |  |  |  |  |
| 6. Наличие оперативной связи |  |  |  |  |
| 7. Вспомогательный транспорт |  |  |  |  |
| 8. Все виды Оборудования ГИС в открытом стволе согласно ТС. |  |  |  |  |
| 9. Все виды оборудование ГИС в закрытом стволе согласно ТС |  |  |  |  |
| 10. Все виды оборудования для ГИС при испытании и ликвидации согласно ТС. |  |  |  |  |

**Перфораторы:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№№**  **п/п** | **Тип** | **Завод изготовитель** | **Глубина проник.** | **Диаметр**  **отверстия** | **Примечание** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Сведения по ОЗТОС**

Согласно пункту 17.19. статьи настоящего Договора, Исполнитель в обязательном порядке предоставляет информацию в области ОЗТОС, заполняя таблицу ниже. Отсутствие или неполное предоставление запрашиваемых сведений может послужить основанием для отклонения Исполнителя.

**ТАБЛИЦА – СВЕДЕНЬЯ ПО ОЗТОС**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ*** | | | | | |
| **Наименование организации:** | | | | | |
| **Наименование конкурса:** | | | | | |
| **Краткое описание работ по поставке товаров и/или оказанию услуг:** | | | | | |
| **Место выполнения работ по поставке товаров и/или оказанию услуг** (указать фактическое место выполнения работ – область, город, населенный пункт, Каспийское море/район работ, буровая установка Заказчика, производственная база и т.п.): | | | | | |
| **Порядок и период поставки товаров и/или оказания услуг** (кратко описываются этапы и последовательность выполнения работ по каждому этапу, а также указываются даты и продолжительность): | | | | | |
| **Организации, привлекаемые в субподряд** (указать наименование и выполняемые работы): | | | | | |
| **Государственные разрешения** (перечислить имеющиеся и требуемые разрешения для осуществления деятельности по Договору): | | | | | |
| **Ответственное лицо по Договору (Ф.И.О., должность, тел., email):** | | | | | |
| ***ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ*** | | | | | |
| **Опасные материалы и вещества** (указать тип/вид, названия планируемых к использованию материалов и/или веществ, представляющие угрозу здоровью людей и окружающей среде): | | | | | |
| **Оборудование и сосуды под давлением** (указать тип/вид, название и назначение): | | | | | |
| **Источники выработки энергии** (указать тип/вид, название марки, модель, мощность, расход топлива): | | | | | |
| **Крупногабаритное оборудование и/или механизмы** (указать тип/вид, название, производителя, массу и представить краткое описание): | | | | | |
| **Грузоподъемное оборудование** (указать тип/вид, название марки, модель, мощность, расход топлива): | | | | | |
| **Транспорт** (указать тип/вид, название марки, модель, мощность, расход топлива): | | | | | |
| **Морские суда** (указать тип, название, собственника, грузоподъемность, площадь палубы, количество и назначение грузовых емкостей, наличие оборудования для подачи сухих и жидких бестарных материалов, мощность двигателя/двигателей, расход топлива, состав экипажа, клиника, возможность стабилизации и транспортировки пострадавших, описание аварийно-спасательного оборудования): | | | | | |
| **Воздушные суда** (указать тип, название, марку, модель, грузоподъемность, количество пассажирских мест, расход топлива, возможность стабилизации и транспортировки пострадавших, описание аварийно-спасательного оборудования): | | | | | |
| ***СВЕДЕНЬЯ ПО ПЕРСОНАЛУ*** | | | | | |
| **Количество привлекаемого персонала, в том числе персонала привлекаемых субподрядных организаций** (по каждому договору субподряда): | | | | | |
| **Сведенья по страхованию привлекаемого персонала, в том числе персонала привлекаемых субподрядных организаций** (указываются виды страхования и дата действия договоров):   * . | | | | | |
| **Предусмотрены ли договора с медицинскими учреждением в пределах г.Атырау и г.Актау на оказание следующих медицинских услуг – медицинский осмотр на определение пригодности по состоянию здоровья условиям труда , по оказанию срочной медицинской помощи/ госпитализации/стабилизации и размещению пострадавшего персонала в условиях стационара, лечение, проведение анализов на выявление содержания алкоголя и наркотических веществ** (указываются названия медицинских учреждений и оказываемые услуги): | | | | | |
| **Сведенья о прохождении привлекаемым персоналом курсов повышения квалификации** (указывается ключевой персонал и курсы повышения квалификации по каждой профессии/профилю, за последние 5 лет): | | | | | |
| ***СВЕДЕНЬЯ ПО ОЗТОС*** | | | | | |
| ***Лицо ответственное за обеспечение ОЗТОС (Ф.И.О., должность, тел., email):*** | | | | | |
| ***Законодательные требования в области ОЗТОС, применимые к деятельности по Договору*** | | | | | |
| (указать полное название, номер, дата, номер статьи и/или подпункта): | | | (указать посредством чего будет обеспечиваться исполнение требований): | | |
|  | | |  | | |
| **Документация по ОЗТОС** | | | | | |
| (указать полное название, номер и дату последнего издания): | | | (назначение, цели и задачи документа): | | |
|  | | |  | | |
| **Должностные инструкции, предусматривающие обязанности, ответственность и полномочия в области ОЗТОС** (указать персонал, привлеченный для выполнения работ по Договору): | | | | | |
| **Рабочие инструкции или инструкции по безопасному выполнению работ** (в отношении персонала и работ по Договору): | | | | | |
| (реализованные в период с 2014-2017 гг.): | | (планируемые на 2018 год): | | | |
|  | |  | | | |
| ***ПЕРЕЧЕНЬ ОПАСНЫХ ФАКТОРОВ И РИСКОВ*** | | | | | |
| Вид работ | Опасный фактор | | | Риски | Меры обеспечивающие устранение, контроль и снижение последствий |
|  |  | | |  |  |

**ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ**

**Генеральный директор**

**ТОО «Жамбыл Петролеум»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елевсинов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Приложение № 3**

**к договору № \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**

**на закуп «Услуги по ГИС»**

**ТАБЛИЦА ЦЕН И ТАРИФОВ**

**ТАБЛИЦА ПРОЦЕНТНОЙ РАЗБИВКИ ДЛЯ ТЕНДЕРА.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Название этапа** | **Процент от Стоимости Договора** |
| Мобилизация КАРОТАЖНОЙ СТАНЦИИ И ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНиЯ | 10% |
| Каротаж в ОТКРЫТОМ СТВОЛЕ, КАРОТАЖ В ЗАКРЫТОМ СТВОЛЕ, ВСП, ЗАМЕР ДАВЛЕНИЙ, ОТБОР ПРОБ НА КАБЕЛЕ, КАРОТАЖ ПРИ ИСПЫТАНИИ СКВАЖИНЫ, ЭКСПЛУТАЦИОННЫЙ КАРОТАЖ, КАРОТАЖ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ СКВАЖИНЫ и промежуточные отчеты в объеме СОГЛАСНО ПРИЛОЖЕНИЯ №2 ТЕхническая СПецификация | 75% |
| Демобилизация СТАНЦИИ И ОСНОВНОГО ОБОРУДОВАНиЯ | 10% |
| Сдача окончательного отчета (Окончательный отчет по интерпретации ВСЕХ данных ГИС по Договору) | 5% |

## 1. ОБЩИЕ УСЛОВИЯ КОМПЕНСАЦИИ

1.1. Цены, составляющие расчетную базу компенсации, выплачиваемой за все Услуги, указанные в Технической Спецификации, установлены далее в Приложении 3. ИСПОЛНИТЕЛЬ гарантирует, что УСЛУГИ, персонал проекта, ОБОРУДОВАНИЕ и ТОВАРЫ, указанные в ТАБЛИЦЕ СТАВОК достаточны для выполнения объема УСЛУГ, указанного в Технической Спецификации.

1.2. Все цены и ставки не включают НДС.

1.3. Все платежи по данному ДОГОВОРУ производятся Заказчиком в тенге РК.

1.4. Стоимость транспортировки от ОПЕРАЦИОННАЙ БАЗЫ ЗАКАЗЧИКА на ПБУ, питания, и проживания ПЕРСОНАЛА ИСПОЛНИТЕЛЯ на буровой относится на затраты ЗАКАЗЧИКА. Стоимость перемещения ПЕРСОНАЛА ГРУППЫ ИСПОЛНИТЕЛЯ на буровую площадку и обратно покрывает все затраты по мобилизации и демобилизации (включая, без ограничений, транспортировку, содержание, проживание и непредвиденные расходы) ПЕРСОНАЛА ИСПОЛНИТЕЛЯ от исходного местоположения ИСПОЛНИТЕЛЯ до ОПЕРАЦИОННАЙ БАЗЫ ЗАКАЗЧИКА и обратно. Эти затраты производятся за счет ИСПОЛНИТЕЛЯ и включаются в соответствующие дневные ставки или иные ставки, если иное не оговорено ниже в Приложении 3 или явно не предусмотрено ЗАКАЗЧИКОМ.

1.5. Плата (суточная ставка) за ОБОРУДОВАНИЕ включает все затраты, связанные с ремонтом, обслуживанием, запчастями, их калибровкой и инспектированием.

1.6. ИСПОЛНИТЕЛЬ предоставляет, каротажную станцию и оборудование для проведения каротажа на основе аренды на период 95 дней со дня мобилизации инструментов/оборудования с ОПЕРАЦИОННОЙ БАЗЫ ЗАКАЗЧИКА и до их возврата на ОПЕРАЦИОННУЮ БАЗУ ЗАКАЗЧИКА. В случае необходимости проведения дальнейших Работ и аренды оборудования по настоящему Договору оплата будет производиться по ставкам указанным в Таблицах ставок настоящего Договора.

1.7. Все расценки и ставки, указанные в Таблицах ставок на ТОВАРЫ и ОБОРУДОВАНИЕ включают всю соответствующую перевозочную упаковку (обрешетки, термоусадочную пленку, поддоны и т.п.), затраты на перевозку и прочие сборы, связанные с доставкой и транспортировкой материалов и оборудования из исходного местоположения ИСПОЛНИТЕЛЯ до ОПЕРАЦИОННАЙ БАЗЫ ЗАКАЗЧИКА и обратно до исходного местоположения, в том числе любые расходы, связанные с ввозом/вывозом на/с территории РК (включая стоимость таможенных пошлин и плат), если иное не предусмотрено в настоящем Договоре в явной форме. ЗАКАЗЧИК полностью за свой счет производит транспортировку ОБОРУДОВАНИЯ и ТОВАРОВ между ОПЕРАЦИОННАЙ БАЗЫ ЗАКАЗЧИКА и ПБУ.

1.8. Затраты на мобилизацию и демобилизацию ОБОРУДОВАНИЯ и ТОВАРОВ, не предусмотренных настоящим Договором, относятся на счет ИСПОЛНИТЕЛЯ. Такие затраты включают затраты, связанные с возвратом/вывозом такого оборудования и материалов, а также любые затраты, понесенные при транспортировке необходимых для замены изделий.

1.9. Стоимость всех расходных материалов должна быть включена в арендную ставку соответствующего оборудования/услуги использованного/ проведенной на буровой установке. Все расходные материалы, предоставленные Исполнителем ЗАКАЗЧИКУ и не использованные ЗАКАЗЧИКОМ в течение всего времени проведения Работ, возвращаются Исполнителю при условии, что такие материалы находятся в оригинальной упаковке, которая не повреждена, не вскрыта и материалы можно перепродать.

1.10 В отношении всех Услуг, оказываемых на основании Заказ-нарядов, все применимые ставки становятся действительны только в случае оформления Заказ-нарядов.

1.11 Ставка за мобилизацию и демобилизацию применима к каротажной станции и основному оборудованию (ролики, лебедки, канаты, кабеля, датчики).

1.12 Для лубрикатора, фонтанной арматуры и др. видов оборудования устанавливаемого на устье сважины, а также приборов каротажа, применяется суточная ставка. Суточная ставка для каротажных приборов включает их мобилизацию и демобилизацию на скважину.

1.13. Время работы насосов при замере давлений, отборе проб, Мини-ИПТ расчитывается исходя из ставки за 15 минут времени работы насоса. При этом оплата будет проводится за фактическое время работы насоса при выполнении работ.

## 2. ЦЕНА ДОГОВОРА

2.1. **Оборудование, предоставляемое по заказу**

* Определенное Исполнителем, включенное в таблицах ниже.

2.2 **Предоставление данных на скважине**

В течение 4-х часов с момента окончания каротажных работ, ИСПОЛНИТЕЛЬ предоставит на скважине цифровые данные в форматах ASCII / LAS на CD носителе (3 копий), включая все представленные кривые бесплатно. Дополнительно, данные могут быть представлены в форматах PDF и/или программе отображения каротажных диаграмм. До 5 (пяти) копий полевых черно-белых распечаток данных, предварительных и окончательных отчетов по секциям будут предоставлены бесплатно (масштаб должен быть оговорен с представителем ЗАКАЗЧИКА).

2.4 ИСПОЛНИТЕЛЬ предоставляет расшифрованные диаграммы, отчеты по каждой секции (по разрезу и продуктивной части), окончательный отчет по результатам всех проведенных работ.

**ТАБЛИЦЫ СТАВОК: ИНСТРУМЕНТЫ И ОБОРУДОВАНИЕ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Таблица 1: Интервал спуска 0-690 (будут уточнятся в процессе работ).. Интервал измерения 100 – 690 м(будут уточнятся в процессе работ).** | | | | | | | |
| № | Метод каротажа в открытом стволе 16" | Код | Единица измерения | Фикс. Ставка | Глубина | Измерение | Аренда (суточная ставка) |
| п/п | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге |
| 1 | Кросс-дипольный Акустический каротаж (широко полосный) |  | метр/день | - |  |  |  |
| 1.1.1 | Анализ продольной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 1.1.2 | Анализ поперечной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 1.1.3 | Анализ волны Стоунли |  | Метр |  |  |  |  |
| 1.1.4 | Анализ кросс-дипольной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 1.2 | Гамма каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.3 | Нейтронный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.4 | Гамма каротаж спектрометрический |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.5 | Кавернометрия+профилеметрия |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.6 | Инклинометрия |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.7 | Боковой каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.8 | Индукционный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.9 | Микро Боковой каротаж/Микро сфокусированный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.10 | Плотностной гамма-гамма каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.11 | Акустическая Цементомерия (АКЦ-ФКД) |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.12 | Посегментная Цементометрия (ультразвуковой акустический каротаж) |  | метр/день |  |  |  |  |
| 1.13 | Отчет по акустической цементомерии и посегментной цеменометрии |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 1.14 | Отчет по интегрированному петрофизический анализу включая интерпретацию и детальную корреляцию |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 1.15 | Подготовительные и заключительные работы | Rig Up | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 1.16 | Аренда каротажной станции |  | День |  |  |  |  |
| 1.17 | Аренда персонала (каротажный отряд из 3 человек) |  | День |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Таблица 2: Интервал спуска 0-1200(будут уточнятся в процессе работ).. Интервал измерения 690-1200 м (будут уточнятся в процессе работ).** | | | | | | | |
| № | Метод каротажа в открытом стволе 12 1/4" | Код | Единица измерения | Фикс. Ставка | Глубина | Измерение | Аренда |
| п/п | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге |
| 2 | Кросс-дипольный Акустический каротаж (широко полосный) |  | метр/день | -  - |  |  |  |
| 2.1.1 | Анализ продольной волны |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.1.2 | Анализ продольной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 2.1.3 | Анализ поперечной волны |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.1.4 | Анализ поперечной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 2.1.5 | Анализ волны Стоунли |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.1.6 | Анализ волны Стоунли |  | Метр |  |  |  |  |
| 2.1.7 | Анализ кросс-дипольной волны |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.1.8 | Анализ кросс-дипольной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 2.2 | Гамма каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.3 | Гамма каротаж спектрометрический |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.4 | Кавернометрия+профилеметрия |  | Метр/день |  |  |  |  |
| 2.5 | Инклинометрия |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.6 | Нейтронный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.7 | Боковой каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.8 | Индукционный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.9 | Плотностной гамма-гамма каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.10 | Акустическая Цементомерия (АКЦ-ФКД) |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.11 | Посегментная Цементометрия (ультразвуковой акустический каротаж) |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.12 | Микробоковой Каротаж/Микро сфокусированный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.13 | Отчет по акустической цементомерии и посегментной цеменометрии |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.14 | Отчет по интегрированному петрофизический анализу включая интерпретацию и детальную корреляцию |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.15 | Подготовительные и заключительные работы | Rig Up | фикс. ст. |  |  |  |  |
| 2.16 | Аренда каротажной станции |  | День |  |  |  |  |
| 2.18 | Аренда персонала (каротажный отряд из 3 человек) |  | День |  |  |  |  |
| 2.19 | Микросканер пласта |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.20 | Гамма каротаж для привязки к интервалу |  | Метр/день |  |  |  |  |
| 2.21 | Ядерно-магнитный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.22 | Вытеснитель раствора |  | Метр |  |  |  |  |
| 2.23 | Анализ флюида в реальном времени |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.24 | Модуль откачки |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.25 | Откачка пробы |  | 15 мин |  |  |  |  |
| 2.26 | Замер давления на точке |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.27 | Минипластоиспытание (Моделирование, планирование, прокачка, КВД) |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.28 | Применение овальной лапы |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.29 | Дополнительное расстояние между пакерами (за 1 метр) |  | Метр |  |  |  |  |
| 2.30 | Надувка двойного пакера |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.31 | Восстановление двойного пакера |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.32 | Модуль двойного пакера |  | Метр/день |  |  |  |  |
| 2.33 | Аренда бутылки с пробой при давлений в условиях резервуара (за 1 бутылку) |  | День |  |  |  |  |
| 2.34 | Многопробный модуль |  | Метр/день |  |  |  |  |
| 2.35 | Отбор PVT пробы с азотом на точке |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.36 | Антивибрация при отборе проб |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.37 | Специалист по отбору проб и замеру давлений |  | День |  |  |  |  |
| 2.38 | Отчет по замеру давлений и отбору проб |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.39 | Отчет по Интерпретации данных минипластоиспытания |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.40 | Отчет по обработке и интерпретации данных ЯМК (включая обработку эхо спинов, анализ насыщения и построение 2х мерных карт) |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.41 | Отчет по обработке и интерпретации данных микроимиджера (микросканера пласта) |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 2.42 | Мобильный бункер ИИИ | Radiation Container | день |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Таблица 3: Интервал спуска 0-2000 (будут уточнятся в процессе работ). Интервал измерения 1200-2000 м (будут уточнятся в процессе работ). ВСП интервал спуска и измерения 0-2000м (будут уточнятся в процессе работ).** | | | | | | | |
| № | Метод каротажа в открытом стволе 8 1/2" | PB Code | Единица измерения | Фикс. Ставка | Глубина | Измерение | Аренда |
| п/п | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге |
| 3. | Кросс-дипольный Акустический каротаж (широко полосный) |  | Метр/день |  |  |  |  |
| 3.1.1 | Анализ продольной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 3.1.2 | Анализ поперечной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 3.1.3 | Анализ волны Стоунли |  | Метр |  |  |  |  |
| 3.1.4 | Анализ кросс-дипольной волны |  | Метр |  |  |  |  |
| 3.2 | Гамма каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.3 | Гамма каротаж спектрометрический |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.4 | Кавернометрия+профилеметрия |  | Метр/день |  |  |  |  |
| 3.5 | Инклинометрия |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.6 | Нейтронный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.7 | Боковой каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.9 | Индукционный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.10 | Плотностной гамма-гамма каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.11 | Акустическая Цементомерия (АКЦ-ФКД) |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.11 | Посегментная Цементометрия (ультразвуковой акустический каротаж) |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.12 | Микробоковой Каротаж/микросфокусирванный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.13 | Отчет по акустической цементомерии и посегментной цементометрии |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.14 | Отчет по интегрированному петрофизический анализу включая интерпретацию и детальную корреляцию |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.15 | Подготовительные и заключительные работы | Rig Up | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.16 | Аренда каротажной станции |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.17 | Аренда персонала (каротажный отряд из 3 человек) |  | день |  |  |  |  |
| 3.18 | Электрический Микросканер пласта |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.19 | Гамма каротаж для привязки к интервалу |  | Метр |  |  |  |  |
| 3.20 | Ядерно-магнитный каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.21 | Вытеснитель раствора |  | Метр |  |  |  |  |
| 3.22 | Гамма каротаж для привязки к интервалу |  | Метр |  |  |  |  |
| 3.23 | Анализ флюида в реальном времени |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.24 | Модель откачки |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.25 | Откачка пробы |  | 15 мин |  |  |  |  |
| 3.26 | Замер давления на точке |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.27 | Минипластоиспытание (Моделирование, планирование, прокачка, КВД) |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.28 | Применение овальной лапы |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.29 | Дополнительное расстояние между пакерами (за 1 метр) |  | Метр |  |  |  |  |
| 3.30 | Надувка двойного пакера |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.31 | Восстановление двойного пакера |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.32 | Модуль двойного пакера |  | Метр/день |  |  |  |  |
| 3.33 | Аренда бутылки с пробой при давлений в условиях резервуара (за 1 бутылку) |  | День |  |  |  |  |
| 3.34 | Многопробный модуль |  | Метр/день |  |  |  |  |
| 3.35 | Отбор PVT пробы с азотом |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.36 | Отчет по замеру давлений и отбору проб |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.37 | Отчет по интегрированному петрофизический анализу включая интерпретацию и детальную корреляцию |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.38 | Отчет по обработке и интерпретации данных микроимиджера (микросканера пласта) |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.39 | Отчет по обработке и интерпретации данных ЯМК (включая обработку эхо спинов, анализ насыщения и построение 2х мерых карт) |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.40 | Отчет по Интерпретации данных минипластоиспытания |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.41 | Мобильный бункер ИИИ | Radiation Container | день |  |  |  |  |
| 3.42 | Аренда каротажной станции |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 3.43 | Аренда персонала (каротажный отряд из 3 человек) |  | день |  |  |  |  |
| 3.44 | Специалист по отбору проб и замеру давлений |  | день |  | - |  |  |
| 3.45 | Аренда специалиста ВСП |  | день |  |  |  |  |
| 3.46.1 | Обработка Вертикального сейсмического профилирования (ВСП)-Загрузка | ZOVSP processing | фикс.ст. |  |  |  |  |
| 3.46.2 | Обработка Вертикального сейсмического профилирования (ВСП)-Обработка до коридорной суммы | ZOVSP processing | уровень |  |  |  |  |
| 3.46.3 | Обработка Вертикального сейсмического профилирования (ВСП)-Обработка геограммы Р-волны | ZOVSP processing | уровень |  |  |  |  |
| 3.46.4 | Обработка Вертикального сейсмического профилирования (ВСП)-Обработка геограммы S-волны | ZOVSP processing | уровень |  |  |  |  |
| 3.46.5 | Обработка Вертикального сейсмического профилирования (ВСП)-Обработка геограммы PS-волны | ZOVSP processing | уровень |  |  |  |  |
| 3.47 | Окончательный отчет по обработке и интерпретации данных ВСП | ZOVSP processing | фикс.ст. |  |  |  |  |
| 3.48.1 | Вертикальное сейсмическое профилирование с 4 сенсорным прибором до 50 станций |  | фикс.ст./метр/день |  |  |  |  |
| 3.48.2. | Вертикальное сейсмическое профилирование с 4 сенсорным прибором 50-100 . 100+ станций |  | фикс.ст./метр/день |  |  |  |  |
| 3.48.3 | Вертикальное сейсмическое профилирование с 4 сенсорным прибором за ресивер/Спуск |  | уровень |  |  |  |  |
| 3.49 | Моб. и аренда возд.пушки работа в день | Air Gun Single | фикс.ст./день |  |  |  |  |
| 3.50 | Моб. и аренда линейного кластера для воздушных пушек для работ в мелководье | Linear cluster | фикс.ст./день |  |  |  |  |
| 3.51 | Моб. и аренда компрессора | Compressor | фикс.ст./день |  |  |  |  |
| 3.52 | Подготовительные и заключительные работы Вертикальное сейсмическое профилирование |  | день |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Таблица 4: Интервалы спуска 0-1530м; 0-1420м; 0-910м; 0-870м; 0-760;м (будут уточнятся в процессе работ).. Интервалы измерения согласно Приложения №2 ТС (будут уточнятся в процессе работ).** | | | | | | | |
| № | Эксплуатационный каротаж | Код | Единица измерения | Фикс. Ставка | Глубина | Измерение | Аренда |
| п/п | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге |
| 4.1.1 | Гамма каротаж для привязки к интервалу |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.2 | ЛМ |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.3 | Манометр |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.4 | Плотномер |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.5 | Термометр |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.6 | Каверномер |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.7 | Акселерометр |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.8 | Расходомер |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.9 | Влагометрия с электрическими датчиками |  | метр/день |  |  |  |  |
| 4.1.10 | Отчет по эксплуатационному каротажу. включая интерпретацию и детальную корреляцию |  | фикс.ст |  |  |  |  |
| 4.1.11 | Работа устьевого противовыбросного оборудования на 10K |  | фикс.ст/спуск./день |  |  |  |  |
| 4.1.12 | Персонал для работ при проведении эксплуатационного каротажа | WL crew | день |  |  |  |  |
| 4.1.13 | Подготовительные и заключительные работы | Rig Up | день |  |  |  |  |
| 4.2. | Аренда каротажной станции |  | день |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Таблица 5: Интервалы спуска перфораторов 0-1530м; 0-1420м; 0-910м; 0-870м; 0-760;м (будут уточнятся в процессе работ). Интервалы перфорации согласно Приложения №2 ТС (будут уточнятся в процессе работ).** | | | | | | | |
| № | Метод | Код | Единица измерения | Фикс. Ставка | Глубина | Измерение | Аренда |
| п/п | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге | Цена в Тенге |
| 5.1 | Гамма каротаж для привязки к интервалу |  | метр |  |  |  |  |
| 5.2 | Локатор муфт |  | метр |  |  |  |  |
| 5.3 | Локатор муфт за спуск |  | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 5.4 | Заряженные перфораторы |  | Фиксированная ставка /Метр |  |  |  |  |
| 5.5 | Работа устьевого противовыбросного оборудования на 680 атм |  | Фиксированная ставка /день. |  |  |  |  |
| 5.6 | Цементный мост (стакан) |  | Фиксированная ставка /метр |  |  |  |  |
| 5.7 | Подготовительные и заключительные работы | Rig Up | Фиксированная ставка |  |  |  |  |
| 5.8 | Аренда каротажной станции |  | день |  |  |  |  |
| 5.9 | Аренда персонала (каротажный отряд из 3-х человек) |  | день |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Таблица 6: Другие Виды геофизических услуг** | | | | | | | | | | | | | | |
| № | | Метод | Код | Единица измерения | Фикс. Ставка | | Глубина | | Измерение | | Аренда | | | |
| п/п | | Цена в Тенге | | Цена в Тенге | | Цена в Тенге | | Цена в Тенге | | | |
| 6.1 | | Гамма каротаж для привязки к интервалу |  | метр |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.2 | | Локатор муфт |  | метр |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.3 | | Локатор муфт за спуск |  | метр |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.4 | | Определение точки прихвата в точке |  | Фиксированная ставка |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.5 | | Определение точки прихвата |  | метр |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.6 | | Труборез для Буровых труб |  | Фиксированная ставка/метр |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.7 | | Работа устьевого противовыбросного оборудования на 680 атм |  | Фиксированная ставка./день |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.8 | | Аренда персонала (каротажный отряд из 3-х человек) |  | день |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.9 | | Отбор проб пластовой жидкости на кабеле (проволоке) при гидродинамических испытаниях в скважине |  | Метр/ день |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.10 | | Гамма каротаж для привязки ПНКТ к интервалу перфорации |  | метр |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.11 | | Предоставление Радиоактивного маркера для 7”колонны |  | услуга |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.12 | | Предоставление Радиоактивного маркера для для 9 5/8”колонны |  | услуга |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.13 | | Предоставление Взрывных (механических) пакеров для ликвидационных мостов в 7”колонне |  | услуга |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.14 | | Предоставление Взрывных (механических) пакеров для установки ликвидационных мостов в 9 5/8”колонне |  | услуга |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.15 | | Предоставление Взрывных (механических) пакеров для установки ликвидационных мостов в 13 3/8”колонне |  | услуга |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.16 | | Работа устьевого противовыбросного оборудования на 680 атм для свабирования/ вызова притока |  | Фиксированная ставка /день |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.17 | | Услуга по Транспортировка пробоотборников с базы Заказчика в Исследовательскую лабораторию |  | услуга |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.18 | | Предоставление Радиоактивный маркер |  | услуга |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.19 | | Предоставление Пакер-пробка |  | услуга |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.20 | | Подготовительные и заключительные работы | Rig Up | Фиксированная ставка |  | |  | |  | |  | | | |
| 6.21 | | Аренда каротажной станции |  | день |  | |  | |  | |  | | | |
| |  |  | | --- | --- | | **Наименование** | **Цена в тенге** | | Мобилизация станции и основного оборудования |  | | Демобилизация станции и основного оборудования |  | | Окончательный отчет по результатам геофизических исследованиям |  |   Примечания к ценовым таблицам по картажным работам: | | | | |  | |  | |  | |  | | | | | | |  | |  | |  | |  |  |  |
| 1.      Все цены указаны в Тенге и не включают НДС. | | | | | | | | | | | |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |
| 2.      Ставки по аренде оборудования и каротажной станции применяются со дня прибытия оборудования и каротажной станции на базу Заказчика в Баутино и до дня отбытия с базы Заказчика в Баутино на базу Исполнителя. Ставки по аренде персонала применяются со дня вылета персонала на буровую, указанного в заказ Наряде, и до дня возвращения персонала с буровой в аэропорт г.Атырау. | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |
| 3.      Ставка за незавершенную работу применяется когда работа не может быть завершена из-за факторов вне контроля Исполнителя. В таких случаях будyт применяться следующие ставки: | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |
| i.      Максимальная глубина дохода приборов. | | | | |  | |  | |  | |  | | | | | | |  | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| ii.      Все арендные ставки по факту | | | | |  | |  | |  | |  | | | | | | |  | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| iii.     Ставки за персонал по факту | | | | |  | |  | |  | |  | | | | | | |  | |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. Все отчеты по обработке и интерпретации данных проведенных геофизических исследований предоставляются в печатных копиях и на электронных носителях DVD/CD в 4-х экземплярах русском языке и 1-м экземпляре на английском. Окончательный отчет по результатам геофизических исследований предоставляется в печатных копиях и на электронных носителях DVD/CD в 4-х экземплярах русском языке и 1-м экземпляре на английском. | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |
| 5. Переходник между оборудованием DST flowhead и противовыбросным каротажным оборудованием 10K WHE предоставляется Исполнителем. | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |
| 6.     Все цены, указанные в предложении основываются на условиях, описанных в данных Примечаниях к расценкам и при расхождении цен с примечаниями, примечания превалируют. | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |

**ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ**

**Генеральный директор**

**ТОО «Жамбыл Петролеум»**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елевсинов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **(Форма) Приложение 4**  **к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Счет-фактура № \_\_\_\_ от \_\_.\_\_\_.2018 г.** | | | | | | | | | | | **(1)** | | |  | | | | | | | | | | | (1а) | | | **Поставщик:** | | | | | | | | | | | **(2)** | | | РНН и адрес поставщика: | | | | | | | | | | | (2а) | | | Расчетный счет поставщика: | | | | | | | | | | | (2б) | | | Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС: | | | | | | | | | | |  | | | Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): | | | | | | | | | | | (3) | | | Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет | | | | | | | | | | | (4) | | | Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): | | | | | | | | | | |  | | | *государство, регион, область, город, район* | | | | | | | | | | |  | | | Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: | | | | | | | | | | | (5) | | | Способ отправления: | | | | | | | | | | | (6) | | | Товарно-транспортная накладная: | | | | | | | | | | | (7) | | | Грузоотправитель: | | | | | | | | | | | (8) | | | *(РНН, наименование и адрес)* | | | | | | | | | | |  | | | **Грузополучатель:** Товарищество с ограниченной ответственностью «Жамбыл Петролеум» от имени и по поручению АО НК «КазМунайГаз» по Соглашению о совместной деятельности от 14 мая 2008 года | | | | | | | | | | | (9) | | | *(РНН, наименование и адрес)* | | | | | | | | | | |  | | | БИН, РНН и адрес грузополучателя: РНН 150 100 267 426, БИН 090340002825, г. Атырау, ул. Махамбета Утемисова 132 А | | | | | | | | | | | (9а) | | | Расчетный счет грузополучателя:KZ886010141000150021, в банке АОФ АО «Народный Банк Казахстана», БИК HSBKKZKX | | | | | | | | | | | (9б) | | | **Покупатель/Участник Соглашения о совместной деятельности от 14 мая 2008 года: Акционерное общество «Национальная компания «КазМунайГаз»** | | | | | | | | | | | **(10)** | | | БИН, РНН и адрес покупателя: РНН 620 100 210 025, БИН 020240000555, г. Астана, пр. Кабанбай Батыра 19 | | | | | | | | | | | (10а) | | | Расчетный счет покупателя: KZ356010111000002033, в банке АРФ АО «Народный Банк Казахстана», БИК HSBKKZKX | | | | | | | | | | | (10б) | | | № п/п | Наименование товаров (работ, услуг) | Ед. Изм. | Кол-во (объем) | Цена (KZT) | Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС | НДС | | | Всего стоимость реализации | Акциз | | | | | Ставка (%) | | Сумма | Ставка (%) | | Сумма | | | *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | | *8* | *9* | *10* | | *11* | | | 1 |  |  |  |  |  | 12% | |  |  |  | |  | | | **Всего по счету-фактуре:** | | | | | 0,00 |  | |  | 0,00 |  | |  | | | Доля участия | Включая |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  | | | 100% | АО НК “КазМунайГаз” |  |  |  |  | 12% | |  |  |  | |  | | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  | | | **Руководитель** | | | | | | | **ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)** | | | | | | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | **(Ф.И.О., подпись)** | | | | | | | (Ф.И.О., подпись) | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | | | |
|  |

**ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ**

**ТОО «Жамбыл Петролеум»**

**Генеральный директор**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елевсинов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**ФОРМА Приложение №5**

**к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**

Приложение 50

к [приказу](jl:31318730.0%20) Министра финансов

Республики Казахстан от

20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | ИИН/БИН |
| **Заказчик ТОО «Жамбыл Петролеум»**, выступающий от имени и по поручению АО «Национальная компания «КазМунайГаз» по Соглашению № 411 о привлечении оператора по Контракту № 2609 от 21.04.2008 года, на проведение Разведки углеводородного сырья по участку «Жамбыл», расположенному в Каспийском море между Министерством Энергетики и АО НК «КазМунайГаз», в лице Заместителя генерального директора по геологии г-на Досмухамбетов И.Д., действующего на основании Доверенности № 101 от 25 декабря 2017 года.  Республика Казахстан, 060005, г.Атырау, ул.Махамбета Утемисулы 132а |  | 090 340 002 825 |
| Тел. (8 7122) 25 12 03 |  |  |
| Исполнитель/Поставщик/Подрядчик ***(выбрать в соответствии с договором)*** ***полное наименование***  ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (***,  адрес, данные о средствах связи) |  | ***заполнить*** |
|  |  |

Договор (контракт) ***(Наименование договора)*** № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ г.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)\*** | |  |  | | --- | --- | | Номер  документа | Дата  составления | |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Номер по порядку | Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии) | Дата выполнения работ (оказания услуг)\*\* | Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)\*\*\* | Единица измерения | Выполнено работ (оказано услуг) | | |
| количество | цена за единицу с НДС, тенге | Стоимость с НДС, тенге |
| 1 | 2 |  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Итого |  | х |  |

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ страниц

|  |  |
| --- | --- |
| **Сдал** (Исполнитель)\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_  *должность подпись расшифровка подписи* | **Принял** (Заказчик) Заместитель генерального директора по геологии /\_\_\_\_\_\_\_\_\_/Досмухамбетов И.Д.  *должность подпись расшифровка подписи*  действующий на основании Доверенности № 101 от 25 декабря 2017 года |
|  |  |
| М.П. | М.П. |

\*Применяется для приемки-передачи выполненных работ (оказанных услуг), за исключением строительно-монтажных работ.

\*\*Заполняется в случае, если даты выполненных работ (оказанных услуг) приходятся на различные периоды, а также в случае, если даты выполнения работ (оказания услуг) и даты подписания (принятия) работ (услуг) различны.

\*\*\*Заполняется в случае наличия отчета о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах.

**ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ**

**ТОО «Жамбыл Петролеум»**

**Генеральный директор**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елевсинов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

М.П. М.П.

**ФОРМА**  **Приложение № 6**

**к Договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2018 г.**

**Отчетность по местному содержанию в работах и услугах**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п  Договора  (m) | Стоимость  Договора  (СДj)  **KZT** | Суммарная стоимость  товаров в рамках  договора (СТj)  **KZT** | Cуммарная стоимость  договоров субподряда  в рамках договора  (ССДj)  **KZT** | Доля фонда оплаты  труда казахстанских  кадров, выполняющего  j-ый договор (Rj)  **%** | № п/п  Товара  (n) | Кол-во товаров  Закупленных  поставщиком в целях  исполнения договора | Цена товара  **KZT** | Стоимость  (CTi)  **KZT** | Доля МС согласно  Сертификата  СТ-KZ (Ki)  **%** | Сертификат СТ-KZ | | Примечание |
| Номер | Дата выдачи |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **И Т О Г О** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Доля местного содержания рассчитывается согласно Единой методики расчета организациями местного содержания,утвержденной Приказом министра по инвестициям и развитию РК от 30.01.2015 №87. по следующей формуле:



**m** Общее количество договоров, заключенных в целях поставки работы (услуги),

включая договор между Заказчиком и подрядчиком, договоры между подрядчиком и субподрядчиками и т.д.

**j** Порядковый номер договора;

**СДj** Стоимость j-oгo договора;

**CTj** Суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в рамках j-ого договора;

**CСДj** Суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в рамках исполнения j-oгo договора

**Rj** Доля фонда оплаты труда местных, кадров в общей численности работников поставщика

или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;

**S** Общая стоимость договора о закупке работы (услуги).

**МСр/у** Местное содержание (МСр/у) в договоре на поставку работ (услуг),

**n** Общее количество товаров, закупленных поставщиком в целях исполнения договора

о закупках как напрямую, так и посредством заключения договоров субподряда;

**і** Порядковый номер товара

**CТi** Стоимость i-ого товара;

**Ki** Доля местного содержания в товаре, указанная в сертификате «CT-KZ»;

Ki = 0, в случае отсутствия сертификата «CT-KZ»;

**Доля местного содержания (%):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П.

**\*\*МСр/у = \_\_\_%**

*\*\* указывается итоговая доля казахстанского содержания в договоре в цифровом формате до сотой доли (0,00)* *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Ф.И.О. исполнителя, контактный телефон*

**ЗАКАЗЧИК ИСПОЛНИТЕЛЬ**

**ТОО «Жамбыл Петролеум»**

**Генеральный директор**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елевсинов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

М.П. М.П.

**2018 жылғы «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шартқа**

**1- қосымша**

**Сатып алынатын Қызметтер тізбесі**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Тапсырысшы атауы** | **Сатып алынатын Жұмыстар атауы** | **Жұмыстардың қысқаша сипаттамасы** | **Өлшем бірлігі** | **Мөлшері (кем емес)** | **Орындау мерзімдері** | **Жұмыстарды орындау орны** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| «Жамбыл Петролеум» ЖШС | ҰГЗ қызметтері. | Ұңғыманың ашық және орнатылған оқпанындағы ұңғыманың геофизикалық зерттеулері (ҰГЗ), ВСП, сондай-ақ ZT-2 ұңғымасының өнімді деңгейжиекте қойнауқаттық флюид сынамаларын іріктеу. | Қызметтер | 1 | Хабарламада белгіленген күннен бастап 2018 жылғы – желтоқсанға дейін | Каспий теңізіндегі қазақстандық сектордың солтүстік батыс бөлігіндегі Жамбыл учаскесінде орналасқан № ZТ-2 бағалау ұңғымасы. |

**Қызметтердің толық сипаттамасы мен сипаты техникалық ерекшелімде (Шарттың 2-қосымшасында) көрсетілді.**

**ТАПСЫРЫСШЫ ОРЫНДАУШЫ**

**«Жамбыл Петролеум» ЖШС**

**Бас директоры \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Х.Т. Елеусінов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**2018 жылғы «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шартқа**

**2- қосымша**

**«ҰГЗ қызметтері.»**

**ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІМ**

Каспий теңізі қайраңы қазақстандық секторының солтүстік бөлігіндегі Жамбыл учаскесі.

Қазақстан Республикасы Атырау облысы.

**ЖАЛПЫ ЕРЕЖЕЛЕР**

Жұмыстар көлемі: № ZT-2 бағалау ұңғымасы (каротаж және бұрғылап тесу), жобалық тереңдігі 2000 м.

Орындаушы Операциялар учаскесінде ұңғыма бұрғылау, күрделі жөндеу, айдау, сынау барысында кабельде каротаждау және/немесе бұрғылап тесу бойынша тиімді қызмет көрсету мақсатында жабдық, білікті қызметкерлер және материалдар беруге міндеттенеді.

Орындаушы Тапсырысшы берген бағдарламаларға және рәсімдерге сәйкес Қызмет көрсетеді. Тапсырысшы кез келген уақытта бағдарламалар мен рәсімдерді өзгерту және ұңғымада Қызметтерді тоқтату құқығын өзіне қалдырады. Орындаушының жабдығын пайдалану бойынша жұмыс рәсімдерін Орындаушы береді.

Орындаушы өз жабдығын бұрғылау алаңына жеткізу және дереу кері қайтару үшін жауапты болады. Тапсырысшы ескерілмеген немесе қандай да бір себептер бойынша алаңда қалдырылған Орындаушы жабдығының бірліктері үшін жауапты болмайды.

Орындаушы «Жамбыл Петролеум» ЖШС-ны қанағаттандыратын жабдықтың, білікті қызметкерлердің және жұмыстардың ұйымдастырылуы бар екендігін растайды және жоғарыда аталған жұмыстарды орындау үшін қажетті жабдық, қызметкерлер және материалдар ұсынады, жұмыстар аймағына дейін жұмылдыруды ескере отырып жұмыстар құнын көрсетеді. Орындаушы нормативтік талаптарға сәйкес қызметкерлерді өз есебінен қорғаныш киімімен қамтамасыз етуге міндетті.

Орындаушы ISO 9000 немесе ұқсас стандарттарға сәйкес сапаны қамтамасыз ету жүйесі туралы егжей-тегжейлі ақпарат беруге тиіс. Сонымен қатар Сапа саласындағы саясат, Сапаны қамтамасыз ету саясаты және Сапаны қамтамасыз ету саясаты ұсынылуға тиіс.

Орындаушы бүкіл негізгі жабдықтың сертификатталғанын, сыналғанын және инспекцияланғанын көрсетуге тиіс. Барлық негізгі жабдыққа сертификаттар болуға немесе оны пайдалану басталғанға дейін алынуға тиіс.

Қазақстан Республикасы Маңғыстау облысындағы Баутино порты жұмыстар жүргізу базасы болып табылады.

**I-БӨЛІМ. ҰҢҒЫМА ТУРАЛЫ НЕГІЗГІ ДЕРЕКТЕР**

**ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР**

Учаске Жамбыл

Ұңғымалардың бұрғылау мақсаты және арналуы ZT-2 бағалау

Ұңғыма саны 1

Жобалық тереңдік 12000 м

Жобалық деңгейжиек P1kg тұз шөгінділері

Ұңғыма түрі триас шөгінділерінің төбесі

Сынау деңгейжиектерінің саны:

бағана да шамамен 4 объект

Бұрғылау тәсілі ВСП, BOMCO JC70DB,1-1/2"

45кВт гидравликалық мотордан жетегі бар

Пайдалану бағана ының диаметрі, 177,8 мм

Бұрғылау қондырғысының сыныбы Ашық, API 4F ерекшелімі бойынша

К үлгісіндегі конструкция

жетек түрі дизельді

рұқсат етілетін жүктеме, кН. 4500

бұрғылау диапазоны, м. 0-2000

тальдік жүйе жарағы 6х7

ротордың өту диаметрі, мм 950

рұқсат етілетін ротор үстеліне жүктеме, кН. 4500

бұрғылау сораптарының саны, кем емес 2

игеру биіктігі, кем емес, м. 6,0

Монтаждау түрі бастапқы

Жергілікті жердің бедері теңіз

Ауа температурасы 0С:

ең жоғары жазғы 40 0С

ең төменгі қысқы - 30 0С

Желдің ең жоғары жылдамдығы, м/сек. 25

Сумен жабдықтау:

техникалық мұқтаждықтар үшін тұщытылған борт сыртындағы теңіз

суы

тұрмыстық мұқтаждықтар үшін цистернада жеткізіледі

Жол (теңіздегі жол):

Баутино портына дейін ұзақтығы, км 200-қа жуық

Бұрғылаудың геологиялық-технологиялық

параметрлерін бақылау жөніндегі далалық зертхана СГТ станциясы, бүкіл құрылыс

кезеңіне.

**Қызмет ету аумағы**

Зерттелетін Жамбыл учаскесі Каспий теңізі қайраңы қазақстандық секторының солтүстік бөлігінде орналасқан және мынадай теңіз блоктарын қамтиды: K-IV-16 (ішінара), K-V-13 (ішінара), 14 (ішінара), 15 (ішінара), K-IX-4 (ішінара), K-X-1 (ішінара), 2 (ішінара), 3 (ішінара), жалпы ауданы – 1935 ш. км. Әкімшілік жағынан аумақ Қазақстан Республикасының Атырау облысына жатады.

Атырау (180 шақырым), Астрахань (130 шақырым) және Баутино (200 шақырым) кемелер үшін ең жақын порттар болып табылады. Ганюшкино кенті (110 шақырым) құрлықтағы ең жақын елді мекен болып табылады. Учаскенің ортасынан жағалауға дейінгі арақашықтық – 60 км.

**ZT-2 ұңғымасының құрылымы**

Ұңғыма құрылымы ашылатын жыныстардың негізгі кешендеріндегі геологиялық-технологиялық ерекшеліктерді, сондай-ақ қойнауқаттық қысымдар мен қойнауқаттар гидрожарылыстарының қысымдарын ескере отырып таңдалды. Ұңғымалардың мынадай құрылымы қабылданды:

Бағыты – 762 мм (30”), ұңғыма сағасын шайылудан сақтандыру мақсатында 100 м тереңдікке түсіріледі.

Кондуктор – 339,7 мм (13 3/8”), бор жүйесі неоген, ширек және жоғары бөлігінің тұрақсыз шөгінділерін жабу үшін 690 м тереңдікке түсіріледі. Саға 13-5/8” x 10Mшығарындыға қарсы превентормен жабдықталады, жұмыс қысымы 10,000 psi. Диаметрі 406,4 мм қашаумен 100-690 м аралығында бұрғылау.

Пайдалану бағанасы – 244,5 мм (9 5/8”), шөгуге және опырылып құлауға бейім төменгі бор және жоғарғы юра шөгінділерін жабу, сондай-ақ сулы деңгейжиектерді оқшаулау мақсатында жоғарғы юра тығыз әктастары жабынына 1200 м тереңдікке түсіріледі. Ұңғыма сағасы 13 5/8", жұмыс қысымы 10000 psi шығарындыға қарсы жабдық жиынтығымен (2 бұрандакескіштік превенторды және жұмыс қысымы 5000 psi әмбебап 1 превенторды қамтиды) жабдықталады. Диаметрі 311,2 мм қашаумен 690-1200 м аралығында бұрғылау.

Пайдалану құйыры – 177,8 мм (7’), орта юра, жоғарғы триастың өнімді деңгейжиектерін ажырату және ұңғыманы сынау және ұңғыманы жою мақсатында 1100-2000 м аралығында түсіріледі. КСШ кеніштері табылған жағдайда түсіріледі. Диаметрі 215,9 мм қашаумен 1200-2000 м аралығында бұрғылау.

Ұңғыма сағасы 35,0х340х245 бастиегі мен АФК 6В-80/65-700 К2 бұрқақты арматурасымен жабдықталады.

**II БӨЛІМ. Техникалық ерекшелім және талаптар:**

Компанияның пікірі бойынша төменде берілген техникалық алғышарттар мен талаптар конкурстың техникалық алғышарттарына сәйкес каротаждық зерттеулерді және/немесе бұрғылап тесуді орындауға қойылатын минималдық талаптар болып табылады.

**Каротаждық станция**

Арнаулы негізге қондырылған, ең үлкен тереңдігі 6 000 метр мұнай және газ ұңғымаларында геофизикалық зерттеулер жүргізуге арналған, ауа баптағышы мен кептіргіші бар, үлкен жүк көтеруге қабілетті автоматтандырылған каротаждық станция (орнатпалы және шегенделмеген ұңғымаларда каротаж жүргізу). Каротаждық станция:

* АМИ нақты уақыт масштабында деректерді стандартты шығару/метрлік жүйе бойынша 1:100, 1:200, 1:500, 1:1000 тереңдік масштабы кезінде аналогтік шығарумен;
* барлық диаграммаларда жылдамдық қисықтары мен кабелдің тартылысын тіркеу құрылғысымен;
* таспалар мен қатты тасығыштарда өңделмеген деректерді сақтауға арналған құрылғымен;
* каротаждық диаграммалар үшін автоматты режимде ұңғымалар мен қоршаған ортаның әсерін түзету опциясымен;
* деректерді қайта жаңғырту, тереңдік бойынша келісу, қайта калибрлеу, біріктіру, топтастыру кезінде орташа мәнді алу, деректерді таңдау және т.б. құрылғысымен;
* ұңғыма алаңынан алынған деректерді өңдеу, қоршаған орта жағдайы мен мүмкіндіктерді түсндіру құрылғысымен;
* деректер тіркеу жүйесінде және шеткері жабдықта (таспалы қатқыл дискте) 100 % резервпен.

Каротаждық диаграмалардың түсіндірмелеріне қойылатын талаптар.

Есептік нақты меншікті кедергі - Rt, RXO, Rm, Rmf, Rw, сүзіндінің ену диаметрі, бұрғылау ерітіндісінің ену диаметрі , АМИ стандартты схемалары және ASCII файлдары бойынша кеуектілік, саздылық, өткізгіштік, мұнайлылық, сулылық. Диаграмаларды шұғыл бағалау. Көп функциялы қойнауқат сынағышты немесе модульдік динамикалық қойнауқат сынағышты пайдалана отырып зерттеу нәтижелерін сапалы түсіндіру.

**Орындаушының персоналы**

ОРЫНДАУШЫ озық мұнай өндіру тәжірибесіне сәйкес жалпы мағынаны шектеусіз тәуелсіз кабельде каротажды және/немесе бұрғылап тесуді орындау үшін қажетті барлық персоналды жұмыстарды жүргізу орнына ұсынуға тиіс.

**Тапсырысшы ұсынатын жабдық, материалдар және қызметтер (төменде).**

Жұмыс жүргізілетін орын, оның ішінде рұқсаттамалар, жұмыс жүргізу орнын белгілеу және ұңғыманы Жұмысқа дайындау.

Орындаушы персоналына арналған тұрғын жай және тамақтандыру.

Тапсырысшымен арадағы уағдаластыққа сәйкес ОРЫНДАУШЫНЫҢ офистерімен және базаларымен байланыс жасау үшін халықаралық телефон желісін пайдалану.

Өнім берушінің Қызметтерді орындауы үшін қажетті электр қуаты, жылу, энергия, дизельдік отын және майлар, қысымдалған ауа, бұрғылау алаңында тұщы су, бұрғылау алаңы, шығыран немесе діңгек.

Шұғыл медициналық көмек және медициналық эвакуация;

**Орындаушы ұсынатын жабдық, материалдар және қызметтер.**

Төменде берілген баптарға сәйкес жабдық.

Төменде берілген баптарға сәйкес персонал.

Озық мұнай кәсіпшілігі тәжірибесіне сәйкес ОРЫНДАУШЫНЫҢ персоналы үшін қорғаныш киім және ЖҚҚ.

ОРЫНДАУШЫНЫҢ барлық жабдығына техникалық қызмет көрсету және жөндеу, ОРЫНДАУШЫНЫҢ жабдығын үздіксіз пайдалану үшін қажетті шығыс материалдарын, қосалқы бөлшектерді және қажетті қызметтерді беру.

ОРЫНДАУШЫНЫҢ барлық жабдығы үшін қосалқы бөлшектер.

Станцияны жұмылдыру және кері жұмылдыру.

ББҚ-дан шет жерде ОРЫНДАУШЫНЫҢ персоналына арналған барлық медициналық қызметтер.

**III БӨЛІМ. БОЛЖАМДЫ ЖҰМЫС КӨЛЕМІ**

**ҰГЗ түрлері, масштабтары және аралықтары**

**ZT-2 ұңғымасын геофизикалық зерттеу**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Зерттеудің атауы** | **Өлшеулер жүргізу** | | |
| **Масштаб** | **аралықта, м** | |
| **бастап**  **(жоғарғы)** | **дейін**  **(төменгі)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1. ГК, кеуектілікті анықтауға арналған Нейтро-нейтрон гамма каротаж, радиоактивті каротаж, Гамма-спектрометрлік каротаж (4 және одан көп элементтерді анықтау); Гамма-гамма-тегістікті каротаж, бойлық және көлденең толқындардың аралығын жазуға мүмкіндік беретін Акустикалық каротаж (Кең жолақты акустикалық каротаж),  ПС, Микробүйіржақ каротажы немесе микросфералық фокустелген каротаж, Фокустелген бүйіржақ каротажы, Кең жолақты акустикалық каротаж немесе индукциялық каротаж (3 және одан көп қисықтарды)  Кавернометрия (көп иінтіректі зондпен (4 иінтіректі)),, Профилеметрия, ұңғыма оқпаны бойынша Термометрия, Инклинометрия. | 1:500  1:200 | 0 | 100 |
| 100 | 690 |
| 2. ГК, кеуектілікті анықтауға арналған Нейтро-нейтрон гамма каротаж, радиоактивті каротаж; Гамма-спектрометрлік каротаж (4 және одан көп элементтерді анықтау); Гамма-гамма тығыздықты каротаж; бойлық және көлденең толқындардың аралығын жазуға мүмкіндік беретін Акустикалық каротаж (Кең жолақты акустикалық каротаж), ПС, Микробүйіржақ каротажы немесе микросфералық фокустелген каротаж Фокустелген бүйіржақ каротажы, индукциялық каротаж көп зондты индукциялық каротаж (3 және одан көп қисықтарды), Кавернометрия (көп иінтіректі зондпен), Профилеметрия, ұңғыма оқпаны бойынша Термометрия, Инклинометрия. | 1:500  1:200 | 100 | 690 |
|  |  |  |
| 3. Ядролық-магниттік резонанс (каротаж Т2 режимінде, опционалды Т1 режимінде Тапсырысшымен көрсетілген 6 нүктеде) ; Көп иінді Ұңғыма қабырғасын микросканерлеу (жыныстардың кедергі контрастарын өлшеуге негізделген каротаж әдісі); | 1:200 | Өнімді қойнауқаттар аралығында (1200-2000 м, 1200-690 м аралығында).\* | |
| 4. Вертикаль сейсмикалық профильдеу. (Бұрғылаудың аяқталуына қарай). | 1:500 | 0 | 2000 |
| 5. Акустикалық цементометрия және бағананың техникалық жағдайы. Бағана-цемент және бағана-жыныс байналыстарындағы цементтің сапасын бағалау үшін ультадыбысты каротаж, шамамен 8 кабельде ТКО | 1:500 | 0 | 690 |
| 1:200 | 0  1100 | 1200  2000 |
| 6. Бұрғылап тесу аралығына байламдауға арналған ГК, Бұрғылап тесуге дейін және кейін ЖЛ.  Кумулятивтік зарядтармен бұрғылап тесу (зарядтар тығыздығы -16-18 тесік/м. Кабельде болжамды 14 кабельдегі ТКО). | 1:200  Бағдарлы қуат - 70 м | Зерттеулер сынаудың әрбір объектісінде жүргізіледі (жеке жұмыс жоспары бойынша). | |
| 7. Сынау барысында өнімді интервалдарды зерттеу: ГК, ЖЛ, электр бергіштермен ылғалды өлшеу, тығыздықты өлшеу, манометрия, шығысты өлшеу, сезімталдығы жоғары термометрия. Шамамен 6 кабельде немесе сымд ТКО (Тапсырысшымен анықталады). | Зерттеулер сынақ объектілерінің әрқайсысында жүргізіледі (жеке жұмыс жоспары бойынша). 4 объектіні сынау жоспарланған.  Жұмыстар объектілерді сынау аяқталған және толық жою орындалған соң жүргізіледі (жеке жұмыс жоспары бойынша). | | |
| 8. Сынау интервалдарын оқшаулау және жоюға байланысты жұмыстар кезіндегі каротаж бойынша жұмыстар (аталған жұмыстар кезінде Ықтимал жеткізуші ЖЛ (бұдан әрі – жалғастырғыш локаторы), ГК және құрал-саймандарды ұсынады). |
| 9. Диэлектрлі каротаж (опционалды)\* | 200 м өнімді бөлігінде (2 түсіру -1 түсіру 1600м дейін және одан аз тереңдікке (100м жазба), 2 түсіру 1000м дейін және одаз аз тереңдікке (100м жазба) | | |
| 10. Қысым градиенттерін өлшеу | Өнімді аралықтарда (690-1200м аралығында 30 нүктеден аспайды, 1200-2000м аралығында 30 және одан көп нүктелер). Әрбір нүктедегі өлшеу уақыты 15мин. Сораптың жұмысының жалпы уақыты - 900 мин. | | |
| 11. Қойнауқат флюидтерін кабельде сұрыптау (бор интервалдарында 690-1200м, үрмелі радила зонды бар қабылдау модулін пайдалануды қарау қажет) | 12 сынамадан аспайды(6 сынама 690-1200м аралығында сынама алу нүктесінде сынама алумен ең кемінде 2 сағат, 6 сынама 1200-2000м аралығында сынама алу нүктесінде сынама алумен ең кемінде 2 сағат). Каротаж сорабының жұмысының жалпы уақыты 24 сағаттан аспайды. | | |
| 12. Екі пакер құрастыруының мини ҚҚС (Mini DST) | Мини DST 2 аралықта жүргізіледі - 1200-2000 аралығында. Жалпы ұзақтығы 72 сағат. | | |
| 13 Сынау кезінде піспектеу | Сорап –компрессор құбыры бойынша 8 түсіру қажетінше. | | |

**Ескерту:**

1*. Жоғарыда аталған геофизикалық зерттеулердің көлемі, аралығы, сондай-ақ түрлері ұңғыманың нақты қимасын ескере отырып және Тапсырысшының рұқсатымен ғана түзетілуі мүмкін.*

*2. Тапсырысшының геологиялық қызметі ұңғыма салу барысында ҰГЗ жүргізуге арналған ұңғыма кенжарын түзетіп отырады.*

*3. \* тендер үшін –Ықтимал жеткізушінің ұсынымында аталған зерттеудің болмауы (диэлектрлі каротаж) ұсынылған конкурс ұсынымын қабылдамауға критерий болып табылмады.*

***Қызметтерді көрсету кезеңділігі.***

***Бірінші кезең –каротаждық станцияны жұмылдыру.***

***Екінші кезең – ашық оқпанда диаметрі 16” және орнатпалы бағана ада диаметрі 13 3/8” кондуктор үшін каротаж жүргізу.***

***Үшінші кезең – тесу диаметрі 12 1/4” болатын ашық оқпанда және диаметрі 9 5/8” пайдалану бағанасында каротаж жүргізу.***

***Төртінші кезең – тесу диаметрі 8 1/2” ашық оқпанда және диаметрі 7” пайдалану артқы ілмекте каротаж жүргізу.***

***Бесінші кезең – ұңғыманы сынау кезінде ҰГЗ қызметтері.***

***Алтыншы кезең – Ұңғыманы жою кезінде ҰГЗ қызметтері.***

***Жетінші кезең – Ұңғымадан кері жұмылдыру.***

**Төмендегі ұңғыма үшін ашық оқпандағы каротаж алдыңғы аралықты жабу жазбасын 50 метрге ескеріп, келесі аралықтарда әрбір орнатпалы бағананы түсіру алдында жүргізіледі:**

**ZT-2: 0-690 м; 100-690 м; 690-1200 м и 1200-2000 м.**

Каротаждық диаграмалардың далалық басылымдарында кем дегенде мынадай ақпарат қамтылуға тиіс:

| **Ұңғыма орналасқан орын/атауы** | **UTM бойынша бағыттар ендігі мен бойлығы немесе координаттары**  **(Меркатордың әмбебап көлденең проекциясы)** |
| --- | --- |
| Күні | Жылы – күні - айы. |
| Абсолюттік биіктік | Бұрғылау алаңының теңіздің орташа деңгейінен және жер деңгейінен биіктігі |
| Жер белгісі | Теңіздің орташа деңгейінің үстіндегі жер белгісі. |
| Рейс нөмірі | Осы ұңғымадағы түсірунің реттік нөмірі. |
| Ұңғыма тереңдігі | КОМПАНИЯ каротажға дейін берген ұңғыманың жалпы тереңдігі. |
| Каротаждық аспапты түсіру тереңдігі | Каротаждық аспаптың рейсі кезінде қол жеткізілген, каротаждық кабель арқылы өлшенген максималды тереңдік. |
| Каротаждық аспаптың төменгі  аралығы | Каротаждық аспаптың рейсі кезінде түсірілген ең терең қойнауқат |
| Каротаждық аспаптың жоғарғы  аралығы | Каротаждық аспаптың рейсі кезінде түсірілген бетке ең жақын қойнауқат |
| Орнатпалы бағананы орнату диаметрі және тереңдігі | Орнатпалы бағананы соңғы түсіру кезінде ТАПСЫРЫСШЫ берген орнатпалы бағана мен орнатпалы бағана табанының диаметрі және тереңдігі. |
| Орнатпалы бағананы орнатудың нақты тереңдігі | Каротаждық аспап өлшеген орнатпалы бағана табанын орнату тереңдігі |
| Қашаудың диаметрі | Каротаж жүргізілген ашық ұңғыма оқпаны қашауының номиналдық диаметрі |
| Флюид сипаттамасы | Ұңғымадағы флюид түрі, тығыздығы, тұтқырлығы, рН деңгейі, бұрғылау ерітіндісін сіңіруі және ұңғымадағы сұйықтық деңгейі |
| Бұрғылау сұйықтығының меншікті кедергісі | Rm – resistivity in mud – бұрғылау сұйықтығының меншікті кедергісі. Шығарынды құбыр бұрғылау сұйықтығы сынамасының көзі болуға тиіс. |
| Бұрғылау сұйықтығы сүзіндісінің меншікті кедергісі | Rmf – resistivity in mud filtrate - бұрғылау сұйықтығының меншікті кедергісі. Әдетте сүзгі-баспа сынама көзі болып табылады. |
| Сүзінді қабығының меншікті кедергісі | Rmc – resistivity in mud cake - бұрғылау сұйықтығының меншікті кедергісі. Әдетте сүзгі-баспа сынама көзі болып табылады. |
| ВНТ кезінде Rm (Бұрғылау сұйықтығының меншікті кедергісі) (ұңғыма кенжарындағы температура) | Rm – resistivity in mud - ұңғыма кенжарындағы температура кезінде бұрғылау сұйықтығының меншікті кедергісі. |
| Бұрғылау сұйықтығы айналымын тоқтату және каротажды бастау аралығындағы уақыт интервалы | Бұрғылау сұйықтығы айналымын тоқтату және каротажды бастау аралығындағы уақыт интервалы сағатқа дейін дәлдікпен. |
| Ең жоғары температура | Каротаждық аспап рейсі уақытында тіркелген орташа ең жоғары температура |
| Орталықтандыру | Орталықтандыру құрылғылары туралы ақпарат |
| Орталықтандыру дәрежесі | Шығарылымды орталықтандыру дәрежесі |
| Жабдық және аспаптар | Актив сипаттамасы мен сериялық нөмірі немесе нөмірі (каротаждық аспап нөмірін қоса алғанда). |
| Ұңғыманың схе  малық сызбасы | Орнатпалы бағана /бағана оқпаны диаметрін, сондай-ақ тереңдік пен ауытқу бой  ынша деректерді көрсете отырып, ұңғыманың жалпы вертикаль геологиялық қимасы  \ |
| Аспаптың схемалық сызбасы | Мөлшерлерін көрсете отырып, аспаптарды түсірудің жалпы схемалық сызбасы |
| Сәйкес калибрлеу | Эталон бойынша ақпарат – түсіруге дейін және одан кейін калибрлеу |
| Түсіндірмелер | Түсіндірмеге әсер етуі мүмкін жабдық. Аспаптардың істен шығуы/бұзылуы, тереңдікті айқындаудағы қателіктер, экологиялық түзетулер үшін пайдаланылған бұрғылау ерітіндісін минералдау, бұрғылау аспабының тартылуы, бұрғылау ерітіндісіне қоспалар, бұрғылау ерітіндісін сіңіру және т.б. |
| Өзге де қызметтер | Орындалатын өзге де жұмыстардың сипаттамасы |
| Тіркелді | ОРЫНДАУШЫ ӨКІЛІНІҢ аты |
| Расталды | ТАПСЫРЫСШЫ ӨКІЛІНІҢ аты |

**ЖҰМЫСТАРҒА ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР**

Жалпы қуат көзінен және тәуелсіз режимде жұмыс істей алатын, ІІ-аймақта жұмыс істеуге жарамды, толық компьютерлендірілген ҰГЗ станциясы, перфораторлық станция, барлық жиынтықтаушы қосалқы бөлшектерімен және техникалық қызмет көрсетумен бірге.

Жиынтық келесілерді қамтиды:

* ББҚ өлшеміне лайықты жарылыс қауіпсіз қондырғы (ұзындығы 10-15м аспайды)
* Үздіксіз электрмен жабдықтау жүйесі (үздіксіз қуат беру блогы)
* Бұрғылау алаңымен, офиспен және ең маңызды алаңдармен байланыс жасауға арналған аппараттар
* Деректерді Таспысырсшыға нақты уақыт тәртіптемесінде қабылдау/беру жүйесі
* Дисплеилер және/немесе тіркеу құрылғылары
* Принтер/сканер
* Есептер, далалық диаграмалардың басылымдары және т.б.
* Аспаптарға қызмет көрсетуге арналған үй-жай
* Жұмыстарды орындау кезінде қолданылатын арқандар мен жүкшығырларға қажетті барлық барабандар.

Станцияда каротаж кабелімен, сонымен қатар ПГИ, піспектеу кезінде жұмыстар жүргізуге арналған сымдармен жұмыс істеу мүмкіндігі бар жүкшығыры болуы тиіс.

Барлық деректер LAS форматта CD дискілерде алынуға тиіс.

Орындаушы көрсетілген деңгейде жұмыстарды дәл жүргізу мақсатында өз жабдығын калибрлеу және оған техникалық қызмет көрсету, сондай-ақ модульдік сынақ кезінде алынған қойнауқаттық флюид пен газ үлгілерінің зертханаға жеткізілуіне жауапты. Сонымен қатар ұңғыма қабырғаларын микросканерлеу нәтижелерін интерпертациялау кезінде Орындаушы бұрғылау кезінде алынған керн бағдары бойынша жүргізеді.

**Ашық оқпанда каротаж жүргізу.**

Әрбір ұңғыманың ашық оқпанында жоғарыда көрсетілген бағдарлама бойынша алдыңғы аралықты кем дегенде 50 метрге жабу жазбасын (ҰГЗ түрлері мен аралықтары) ескере отырып, деректерді сандық түрде жаза отырып және бұрғылау станциясында аналогтік қисықтарды 1:500 масштабында (өнімді шөгінділерде 1:200 масштабында) төрт данада шығара отырып ҰГЗ жүргізіледі. Каротаждың түпкілікті деректері түсіндіруден кейін түпкілікті тұжырымдамамен бірге CD дискіде және қағазда аналогтік нысанда түрлі-түсті көшірмелер түрінде ұсынылуға тиіс. Каротаж түрлері, оларды қағаз полотнода орналастыру тәртібі мен масштабы Тапсырысшымен келісіледі.

Каротаж жүргізу аралықтарының әрқайсысы бойынша қимада коллекторлардың болуы, қойнауқат аралықтары бойынша олардың кеуектілік шамасы, сипаты және қанықтық дәрежесі туралы шұғыл тұжырымдама берілуге тиіс. Шұғыл тұжырымдама барынша қысқа мерзімде шұғыл тәртіпте, бірақ каротаж аяқталған сәттен бастап 2 күннен кешіктірілмей берілуге тиіс.

Алдын ала жыныстардың қанықтығы туралы есеп 27 сағаттың ішінде ұсынылу тиіс.

Әрбір ұңғыманың ҰГЗ және цементометрия деректерінің түсіндірмесі бойынша шұғыл тұжырымдама сынақ жүргізу (немесе жүргізбеу) бойынша ұсыныстармен сүйемелденуге тиіс. Тұжырымдама барынша қысқа мерзімде шұғыл тәртіпте, бірақ түпкілікті (соңғы) каротаж аяқталған сәттен бастап 72 сағаттан кешіктірілмей берілуге тиіс.

ОРЫНДАУШЫ ұңғымада барлық берілген қисықтарды қоса алғанда, сандық деректерді LAS, Adobe PDF немесе кез-келген басқа каротаж диаграммаларын көрсететін графикалық редактор форматтарында CD-дискіде тегін табыс етеді. Далалық қара-ақ түсті деректер басылымдарының 3 көшірмесіне дейін тегін беріледі. Бұдан басқа, бастапқы және өңделген деректерді қоса алғанда, тасығышында (таспалы қатқыл дискте) толық деректер мұрағаты табыс етіледі. ОРЫНДАУШЫНЫҢ Атыраудағы немесе Ақтаудағы Түсіндіру орталығына деректер беру ТАПСЫРЫСШЫ берген электрондық почта арқылы, сәйкесінше тегін жүзеге асырылады.

ОРЫНДАУШЫ петрофизикалық орталықтардың бірінде (Атырау немесе Ақтау) Сұйыққойманың кешенді талдауын пайдалана отырып, стандартты каротаж деректерін өңдеу мен түсіндіруді жүзеге асыруға тиіс. Түпкілікті есеп ОРЫНДАУШЫНЫҢ Түсіндіру орталығы деректерді алған күннен бастап 72 (жетпіс екі) сағаттан кешіктірілмей ұсынылуға тиіс. Алдын ала тұжырымдама бастапқы деректер алынғаннан кейін 24 сағат ішінде ұсынылуы мүмкін. Жоғары технологиялық әдістердің деректерін өңдеу мерзімдері қойылған міндеттердің күрделілігіне байланысты болады және осындай өңдеуді бастаудан бұрын ТАПСЫРЫСШЫМЕН келісіледі. ҰГЗ деректерін өңдеу бағалары «Мөлшерлемелер кестесі. Аспаптар және жабдық» деп аталатын № 3 қосымшаға енгізілді.

**ВЕРТИКАЛЬ сейсмикалық профильдеу және акустикалық каротаж.**

№ ZT-2 ұңғымасы үшін бекітілген оқпанда 2000 м жобалық тереңдікке жеткен кезде тапсырысшы таңдап алған: CSтехнологиясы бойынша ВСП орындау жоспарланып отыр, оның қажеттілігі мен орындылығы бұрғылау деректері нәтижесінде алынған нәтижелер негізінде айқындалады.

Шағылысқан толқындардың жылдамдық қимасы мен тереңдік байламын зерттеудің стандартты міндеттерін шешу;

: ПВ-1 – зерттелетін ұңғыма сағасы бағыты бойынша ВСП сейсмикалық шағылған толқындары бойынша қиманың тереңдік құрылымын нақтылау;

ҰГЗ, ВСП және сейсмикалық қималар деректерін байламдау;

Ұзына бойы және көлденең толқындардың жылдамдығын есептеу;

**Тапсырысшының әлеуетті өнім берушіге қоятын негізгі талаптары:**

Жабдықтың болуы, кабельді өлшей отырып, ұңғымалық аспаптарды метрологиялық қамтамасыз ету;

АРІ бойынша сертификатталған қоздыру көздерінің, жару құралдарының болуы.

АРІ бойынша сертификатталған озық геофизикалық зерттеулер технологияларының болуы;

Мыналардың: а) жарылыс материалдарын қолдану мен сақтауға лицензия (рұқсат), б) ұңғымаларды геофизикалық және кәсіпшілік-геофизикалық зерттеу жұмыстарына лицензия болуы.

ВСП жұмыстарының болжамды көлемі.

**А - деректер жинау**

ВСП далалық қызметтері. ПВ-1. Геофондар қадамы 0-2000 м интервалында 10 м;

2000/7,5 = мин 267 бақылау деңгейлері (физ.нүктелер).

Пневмокөздерді қоздыру шарттарын (сүңгу тереңдігін) таңдау бойынша тәжірибелік қызметтерге қадағалау бақылаулары – 5 физ. нүкте.

Бір ұңғыма бойынша далалық деректер жинаудың барлық болжамды көлемі – 267 физ. нүкте (деңгей).

**Б – бір ұңғымада дайындық-қорытынды қызметтері.**

Пневмокөздерді қоздыру шарттарын (сүңгу тереңдігін) таңдау бойынша тәжірибелік-әдістемелік жұмыстар жүргізу.

**ВСП нәтижесін өңдеу және түсіндіру.**

Барлық үш компонент: Z,X,Y бойынша ақпарат өңдеуге көңіл бөлінеді.

ВСП деректерін стандартты өңдеу мынадай кесте бойынша жүргізіледі:

Бастапқы деректерді енгізу;

Бақылау және геометрия тағайындау;

Ұңғыма оқпанындағы ЖП айналымын түзеті (қажет болған жағдайда);

Статикалық түзетулер енгізу (келтіру деңгейі – минус 27 метр);

Құлама толқындарды азайту;

Бірінші кіріспелерді өңдеу;

Еселік шағылыстарды басу;

Өстерді бұру;

Дәліздік қосындылау;

Акустикалық калибрлеу;

Синтетикалық сейсмограмма мен сейсмикалық байламды генерациялау;

Акустикалық импеданс инверсиясы (таңдау бойынша);

ВСП-мен жерүсті сейсмикалық барлау деректер қорытындыларын салыстырау;

Нәтиже шығару;

Нәтижені қатты тасығышқа жазу;

Уақыт бойынша коридор соммасын есептеу (керек болса тереңдік бойынша).

**ВСП жұмыстарының күтілетін нәтижесі.**

Ұңғыма ауданында Р ұзына бойы толқынының жылдамдық сипаттамалары (орташа, интервалдық жылдамдықтар);

Ұңғыма ауданында РS және S көлденең толқындарының жылдамдық сипаттамалары (орташа, интервалдық жылдамдықтар);

ВСП шағылысқан толқындарын ҰГЗ деректері бойынша айқындалған стратиграфиялық шекараларға байламдау;

ВСП шағылысқан толқындарын МОГТ 2 Д/3Д уақытша қималарының сейсмикалық реперлеріне байламдау.

Орнатпалы оқпанда қызметтер (ЦАБ).

Әрбір ұңғыманың орнатпалы оқпанындағы техникалық және пайдалану бағана дарында ҰГЗ (ЦАБ) деректерді сандық түрде жаза отырып, бұрғылау алаңында аналогтік қисықтарды 1:500 масштабында екі данада шығара отырып жүргізіледі. ЦАБ жүргізілгеннен кейін бағанадарды цементтеу сапасы бойынша тұжырымдама ұсынылуға тиіс. Түпкілікті деректер Тапсырысшымен келісілген масштабта CD дискіде (4 данада) және қағазда аналогтік нысанда түрлі-түсті көшірмелер түрінде (төрт көшірме) ұсынылуға тиіс. ЦАБ бойынша тұжырымдамалар шұғыл тәртіпте мейлінше қысқа мерзімде, бірақ каротаж аяқталған сәттен бастап 2 күннен кешіктірілмей берілуге тиіс.

**Геофизикалық кабельде өнімді аралықтарды бұрғылап тесу.**

Бұрғылап тесуді СКҚ-да жүргізуге мүмкіндік болмаған жағдайда пайдалану бағана ының осы диаметрі (177,8 мм) үшін ең жоғары тесу қабілетін қамтамасыз ететін, тесу тығыздығы 16-18 тесік/м перфораторлармен кабельде жүргізеді. ZT-2 ұңғымасы бойынша 4 объектіде болжамды көлемі 70 қума метр бұрғылап тесу көзделеді. Тапсырысшы ашық оқпан каротажы мен ЦАБ нәтижесі бойынша бұрғылап тесу аралығын нақтылап, ұңғымада жұмыс жүргізуге дейін кемінде 10 күн бұрын Орындаушыға хабарлайды.

Орындаушы көрсетілген мерзімге дейін ұңғымаға бұрғылап тесу аралығына сәйкес жарақталған перфораторларды, кабельдегі жарылыс пакерлерін, бұрғылап тесу аралығын қимаға байламдау бойынша ҰГЗ жүргізуге арналған станцияны, СКҚ-да сұйықтық деңгейін азайту үшін СКҚ мөлшеріне арналған қобылаштарды және басқаларын қамтитын қажетті жабдықты жеткізеді. Орындаушы бұрғылап тесу аралығын қимаға байламдайды және кабельдегі перфораторларды таңдалған аралықтарға дәл орналастыру мақсатында олардың түсірілуін бақылау жүргізеді.

Орындаушы жарылыс заттарын пайдалануға байланысты барлық Қызметтер үшін жауапты болады және бұрғылау станциясында ойып тесу жұмыстары кезінде қауіпсіздік техникасы үшін толық жауап береді.

Тапсырысшы ұңғыманың дайындығы, бұрқақ жабдығының жиынтықталуы және жұмысқа жарамдылығы, ұңғыманың бұрғылап тесу мен сынақ жүргізуге дайындығы, сондай-ақ осы жұмыс түрлерінің жүргізілуін тиісті жергілікті органдарда келісу үшін жауапты болады.

Перфорациялау жүргізу үшін және цементтеу сапасын (ЦАК) зерттеуге байланысты жұмыстар кезінде Орындаушы перфорациялық келтеқұбырды (shooting nipple) Тапсырысшының атқыламаға қарсы жабдығына сай келетін ернемек арқылы жалғастырумен бірге ұсынуға міндетті.

Орындаушы Тапсырысшыға Тапсырыс берушінің АҚЖ (Әмбебап гидравликалық превентор 13 3/8 дюймді х 5К немесе бұранда гидравликалық превентор 13 3/8 дюймді х 10К), 9 5/8 және 7 дюймді шегендеу бағаналарын цементтеу бойынша жұмыстарды бастау алдында (превентордың конфигурациясы Тапсырысшымен Шартқа қол койғаннан кейін айқындалады, ерег өзгерсе) ұсынады.

Сынау және жою кезіндегі жұмыстар үшін Ықтимал жеткізуші келесі ақпаратты басшылыққа алуы тиіс:

Сынау объекітлерінің алдын ала орналасу орны:

№1 объект

Тереңдігі 1504-1524м

№2 объект

Тереңдігі 1400-1420м

№3 объект

887-907м

845-865м

№4 объект

715-755м

Цементті көпірлерінің алдын ала орналасу орны \*:

№1 көпір

Тереңдігі 1484-1545м

№2 көпір

Тереңдігі 1348-1440м

№3 көпір

Тереңдігі 1170-1220

№4 көпір

Тереңдігі 875-980м

№5 көпір

Тереңдігі 665-775м

№6 көпір

Тереңдігі 10-60м

\*- ҰГЗ кезінде түсірілетін пакерлер цементті көпірлердің астына орнатылады.

Қойнауқат қысымыынң градиенттерін өлшеу және сынамалар алу кезінде келесі зерттеулер түрлерін жүгізу жоспарланады:

Замер давления в секции 12,25 дюймов – 30 точек замера давления (максимум 15 мин на точку).

8,5 дюйм секциясында қысымды өлшеу– 30 қысым өлшеу нүктелері (бір нүктеге максимум 15 мин).

12,25 дюйм секциясында кабельде сынама алу – 6 сынама (сынама алу нүктесінде максимум 2 сағат).

8,5 дюйм секциясында кабельде сынама алу - – 6 сынама (сынама алу нүктесінде максимум 2 сағат).

Жақтардың келісімі бойынша сынау құбырдағы каротаж аспабымен өткізіле алады (Орындаушы қосымша жабдықтардың болуын ескеру керек)

12,25 дюйм секциясында Мини ҚҚС– 2 сынау (нүктеде максимум 36 сағатқа дейін).

8,5 дюйм секциясында Мини ҚҚС – 2 сынау (нүктеде максимум 36 сағатқа дейін).

Жоғарыда аталған қысым өлшеу, сынма алу және Мини ҚҚС бойынша жұмыстардың дизайны үшін осы Техникалық ерекшелімде көрсетілген Объектілерді сынау туралы ақпаратты басшылыққа алу қажет.

Ашық оқпандағы ЯМК:

Ядерно-магнитный каротаж 2 секцияда жүргізіледі: 12,25 және 8,5 дюйм. ЯМК кезінде барлық оқпан бойы Т2 режимінде жазба алу жоспарланады. 12,25 дюйм секцияның 6 нүктесінде және 8,5 дюйм секцияның 6 нүктесінде Т1 режимінде жазба алу.

Сымдардағы жұмыстар

Тапсырысшы сымдарда жұмыс жүргізуді жоспарлайды, атап айтқанда барлық сынау нысандарныда пайдаланушы каротажын (ПГИ), барлық сынау нысандарныда піспектеу және сорап тығындарын орнату, жарылғыш пакерлерді және қойнауқаттарды сапалы сынауға және жоюға қажетті басқа да жабдықтар. Керек кезде свабдтау жұмыстарымен кабелде сынашлыармен сынамаларды алу жүргізіледі.

Түпкілікті есеп.

Секциялар бойынша түпкілікті есептер және барлық жүргізілген жұмыстар бойынша түпкілікті есеп масштабы 1:200; 1:500 барлық каротаж диаграммаларымен орыс тілінде 4 данада және ағылшын тілінде 1 данада электронды және қағаз нұсқалары ұсынылуы тиіс (ТЕ көзделген талаптарға сәйкес).

Шартқа қол қою алдында Орындаушы №3 қосымшада көрсетілген мөлшерлемелер және ТЕ көрсетілген тереңдіктер туралы ақпараттар және Тапсырысшы Шарт бойынша міндеттемелерінің орындалуын қадағалайтын төменде көрсетілген күндер саны туралы ақпараттың негізінде алдын ала есептеу кестесін ұсынады.

Станцияны жалдау ұзақтығы – 88 күн. (жұмылдыруға және кері жұмылдыруға арналған уақытты қоспағанда).

16 дюйм ашық оқпан секциясындағы / 13 3/8 дюйм орнатылған секциядағы жұмыс ұзақтығы - 7 күн (жұмылдыруға және кері жұмылдыруға арналған уақытты қоспағанда).

12 1/4 дюйм ашық оқпан секциясындағы / 9 5/8 дюйм орнатылған секциядағы жұмыс ұзақтығы - 7 күн (жұмылдыруға және кері жұмылдыруға арналған уақытты қоспағанда).

8 1/2 дюйм ашық оқпан секциясындағы / 7 дюйм орнатылған секциядағы жұмыс ұзақтығы - 10 күн (жұмылдыруға және кері жұмылдыруға арналған уақытты қоспағанда).

Сынау кезіндегі жұмыс ұзақтығы -40 күн (жұмылдыруға және кері жұмылдыруға арналған уақытты қоспағанда).

Жою кезіндегі жұмыс ұзақтығы – 7 күн (жұмылдыруға және кері жұмылдыруға арналған уақытты қоспағанда).

Тасымалдауға арналған күндер саны- 4 күн.

**IV БӨЛІМ. ЕҚҚТҚОҚ БОЙЫНША ОРЫНДАУШЫ ҰСЫНАТЫН АҚПАРАТ**

**Жалпы ережелер**

|  |  |
| --- | --- |
| Базаның орналасқан жері және объектіге дейін арақашықтық |  |
| Тіркеу құжаттары:  Лицензия  Тіркеу туралы куәлік  Сақтандыру полисі |  |
|  |
|  |
| Өңірде Қызмет көрсету тәжірибесі (жұмыс істеген компаниялар тізімі көрсетіледі) |  |
| Қызметтерді орындауға арналған жетекші персоналдың тізімі. Бұл тізімде лауазымдық нұсқаулықтар, біліктілік, алдыңғы қызмет көрсету тәжірибесі, өтілген оқу курстары және мамандардың әрқайсысының оқу туралы куәліктері көрсетілуге тиіс. |  |

**Жабдықтың техникалық көрсеткіштері**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Атауы | Түрі, шығарушы зауыт | Шығарылған жылы | Мөлшері | Ескерту: |
| 1. Станция +көтергіш |  |  |  |  |
| 2. Кабель:  Жеті талсымдық  Үш талсымдық  Сым 0,125-0,16 дюйм қимамен  Кабельдің ұзындығы мен керілісін өлшеу жүйесі  Аталған кабельдерге арналған барабандар мен жүкшығырлар |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 3. Шасси |  |  |  |  |
| 4. Зондтар, оның ішінде кіші диаметрлі (36 бастап -45мм –ге дейін) аспаптардың болуы |  |  |  |  |
| 5. Мынадай:  Шұғыл  Түпкілікті өңдеуге арналған бағдарламалық қамтым |  |  |  |  |
| 6. Шұғыл байланыстың болуы |  |  |  |  |
| 7. Қосалқы көлік |  |  |  |  |
| 8. ТЕ сәйкес ашық оқпандағы ҰГЗ жабдықтарының барлық түрлері |  |  |  |  |
| 9. ТЕ сәйкес жабық оқпандағы ҰГЗ жабдықтарының барлық түрлері |  |  |  |  |
| 10. ТЕ сәйкес ұңғыманы сынау және жою кезіндегі ҰГЗ жабдықтарының барлық түрлері |  |  |  |  |

Перфораторлар:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №№  р/р | Түрі | Шығарушы зауыт | Өту тереңдігі | Тесік диаметрі | Ескерту: |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**ЕҚҚТҚОҚ бойынша мәліметтер**

Осы Шарттың 17.19.-тармағына сәйкес Орындаушы төмендегі келтірілген кестені толтыра отырып, ЕҚҚТҚОҚ бойынша мәліметтерді міндетті түрде ұсынады. Сұралған мәліметтердің болмауы немесе толық ұсынылмауы осындай өтінімді қабылдамау үшін негіз бола алады.

**КЕСТЕ – ЕҚҚТҚОҚ БОЙЫНША МӘЛІМЕТТЕР**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР | | | |
| Ұйымның атауы: | | | |
| Конкурстың атауы: | | | |
| Тауарлар жеткізу және/немесе қызметтер көрсету бойынша жұмыстардың қысқаша сипаттамасы: | | | |
| Тауарлар жеткізу және/немесе қызметтер көрсету бойынша жұмыстар орындалатын жер (жұмыстар орындалатын нақты жерді көрсету – облыс, қала, елді мекен, Каспий теңізі/ жұмыстар аймағы, Тапсырысшының бұрғылау қондырғысы, өндірістік қойма және т.с.с.): | | | |
| Тауарлар жеткізу және/немесе қызметтер көрсету тәртібі және кезеңі ( кезеңдердің әрқайсысы бойынша жұмыстарды орындау кезеңдері және кезектілігі, сондай-ақ күндері және ұзақтығы қысқаша сипатталады): | | | |
| Қосалқы мердігерлікке тартылатын ұйымдар (атауы және орындалатын жұмыстар көрсетілсін): | | | |
| Мемлекеттік рұқсаттар (Шарт бойынша қызметті жүзеге асыру үшін қолда бар және талап етілетін рұқсаттар көрсетілсін): | | | |
| Шарт бойынша жауапты тұлға (аты-жөні, лауазымы, тел., email): | | | |
| ПАЙДАЛАНЫЛАТЫН МАТЕРИАЛДЫҚ-ТЕХНИКАЛЫҚ РЕСУРСТАР | | | |
| Қауіпті материалдар және заттар (пайдалануға жоспарланған, адамдардың денсаулығына және қоршаған ортаға қауіп төндіретін материалдардың және/немесе заттардың типі/түрі, атаулары көрсетілсін): | | | |
| Қысым астындағы жабдықтар және ыдыстар (типі/түрі, атауы және арналуы көрсетілсін): | | | |
| Энергия өндіру көздері (типі/түрі, маркасының атауы, үлгісі, қуаты, отын шығысы көрсетілсін): | | | |
| Ірі көлемді жабдық және/немесе механизмдер (типі/түрі, атауы, өндірушісі, салмағы және қысқаша сипаттамасы көрсетілсін): | | | |
| Жүк көтергіш жабдық (типі/түрі, маркасының атауы, үлгісі, қуаты, отын шығысы көрсетілсін): | | | |
| Көлік (типі/түрі, маркасының атауы, үлгісі, қуаты, отын шығысы көрсетілсін): | | | |
| Теңіз кемелері (типі, атауы, меншік иесі, жүк көтеру қабілеті, палубасының алаңы, жүк ыдыстарының саны және арналуы, құрғақ және сұйық ыдыссыз материалдарды беруге арналған жабдықтың болуы, қозғалтқыш/қозғалтқыштар қуаты, отын шығысы, экипаж құрамы, клиника, зардап шеккендерді тұрақтандыру және тасымалдау мүмкіндігі, апаттық –құтқару жабдығының сипаттамасы көрсетілсін): | | | |
| Әуе кемелері (типі, атауы, маркасы, үлгісі, жүккөтеру қабілеті, жолаушы орындарының саны, отын шығысы, зардап шеккендерді тұрақтандыру және тасымалдау мүмкіндігі, апаттық –құтқару жабдығының сипаттамасы көрсетілсін): | | | |
| ПЕРСОНАЛ БОЙЫНША МӘЛІМЕТТЕР | | | |
| Тартылатын персоналдың саны, оның ішінде тартылатын қосалқы мердігерлік ұйымдардың персоналы (қосалқы мердігерлік шарттарының әрқайсысы бойынша): | | | |
| Тартылатын персоналды, оның ішінде тартылатын қосалқы мердігерлік ұйымдардың персоналын сақтандыру бойынша мәліметтер (сақтандыру түрлері және шарттардың қолданылу даталары көрсетіледі):  . | | | |
| Атырау және Ақтау қалалары шеңберінде медициналық мекемелермен еңбек жағдайына денсаулық күйі бойынша жарамдылықты айқындауға арналған медициналық тексеру, зардап шеккендерге стационар жағдайында жедел медициналық көмек көрсету/ауруханаға жатқызу/тұрақтандыру және орналастыру, емдеу, алкоголь және есірткі заттарын анықтауға арналған анализдер жасау сияқты медициналық қызметтерді көрсету бойынша шарттар көзделген бе (медициналық мекемелер мен көрсетілетін қызметтердің атауы көрсетілсін): | | | |
| Тартылатын персоналдың біліктілік арттыру курстарынан өтуі туралы мәліметтер (негізгі персонал және соңғы 5 жыл бойынша әрбір мамандық/профиль бойынша біліктілікті арттыру курстары көрсетілсін): | | | |
| ЕҚҚТҚОҚ БОЙЫНША МӘЛІМЕТТЕР | | | |
| ЕҚҚТҚОҚ қамтамасыз ету үшін жауапты тұлға (аты-жөні, лауазымы, тел., email): | | | |
| Шарт бойынша қызметке қолданылатын ЕҚҚТҚОҚ саласындағы заңнамалық талаптар | | | |
| (атауы, нөмірі, датасы, бап және/немесе тармақша нөмірі көрсетілсін): | | (талаптардың орындалуы немен қамтамасыз етілетіні көрсетілсін): | |
|  | |  | |
| ЕҚҚТҚОҚ бойынша құжаттама | | | |
| (соңғы басылымның толық атауы, нөмірі және күні көрсетілсін): | | (құжаттың арналуы, мақсаты және міндеттері): | |
|  | |  | |
| ЕҚҚТҚОҚ саласындағы міндеттерді, жауапкершілікті және өкілеттікті көздейтін лауазымдық нұсқаулықтар (Шарт бойынша жұмыстарды орындау үшін тартылған персонал көрсетілсін): | | | |
| Жұмыс нұсқаулықтары немесе жұмыстарды қауіпсіз орындау бойынша нұсқаулықтар (Шарт бойынша персоналға және жұмыстарға қатысты): | | | |
| ЕҚҚТҚОҚ бойынша жұмыстар/іс-шаралар жоспары | | | |
| (2014-2017 жж. аралығында іске асырылған): | | (2018 жылға жоспарланған): | |
|  | |  | |
|  | |  | |
| ҚАУІПТІ ФАКТОРЛАР МЕН ТӘУЕКЕЛДЕР ТІЗБЕСІ | | | |
| Жұмыстар түрі | Қауіпті фактор | Тәуекелдер | Зардаптардың жойылуын, бақылануын және азайтылуын қамтамасыз ететін шаралар |
|  |  |  |  |

**ТАПСЫРЫСШЫ ОРЫНДАУШЫ**

**«Жамбыл Петролеум» ЖШС**

**Бас директоры**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Х.Т. Елеусінов \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**2018 жылғы «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ шартқа**

**3- қосымша**

**БАҒАЛАР МЕН ТАРИФТЕРКЕСТЕСІ**

**ТЕНДЕР үшін пайыздық топтастыру кестесі.**

|  |  |
| --- | --- |
| **КЕЗЕҢ АТАУЫ** | **шарт құнынан пайызы** |
| КАРОТАЖ СТАНЦИЯСЫН ЖӘНЕ НЕГІЗГІ ЖАБДЫҚТАРДЫ жұмылдыру | 10% |
| №2 Қосымшаға сәйкес көлемде АШЫҚ ОҚПАНДАғы КАРОТАЖ, БеКІТІЛГЕН ОҚПАНДАҒЫ КАРОТАЖ, ВСП, ҚЫСЫМДЫҚ ӨЛШЕМДЕР, КАБЕЛДЕ СЫНАМАЛАДЫ АЛУ, ҰҢҒЫМАНЫ СЫНАУ КЕЗІНДЕгі каротаж, пайдалану каротажы, ұңғыманы ЖОЮ кезіндегі каротаж және аралық есептер | 75% |
| КАРОТАЖ СТАНЦИЯСЫН ЖӘНЕ НЕГІЗГІ ЖАБДЫҚТАРДЫ кері жұмылдыру | 10% |
| түпкілікті есепті тапсыру (ШАРТ бойынша барлық ҰГЗ деректерінің интерпретациясы бойынша түпкілікті есеп) | 5% |

1. «ЖАЛПЫ ӨТЕУ ТАЛАПТАРЫ»

1.1. Техникалық ерекшелімде көрсетілген барлық Қызметтер үшін төленетін есепті өтелім негізін құрайтын бағалар бұдан әрі 3-қосымшада белгіленді. ОРЫНДАУШЫ МӨЛШЕРЛЕМЕЛЕР КЕСТЕСІНДЕ көрсетілген ҚЫЗМЕТТЕР, жоба персоналы, ЖАБДЫҚ және ТАУАРЛАР Техникалық ерекшелімде көрсетілген ҚЫЗМЕТТЕР көлемі үшін жеткілікті екендігіне кепілдік береді.

1.2. Барлық бағалар мен мөлшерлемелер ҚҚС-сыз көрсетілген.

1.3. Осы Шарт бойынша барлық төлемдерді Тапсырысшы ҚР теңгемен жасалады.

1.4. ТАПСЫРЫСШЫНЫҢ ОПЕРАЦИЯЛЫҚ БАЗАСЫНАН бұрғылау қондырғысына тасымалдау, ОРЫНДАУШЫ ПЕРСОНАЛЫН бұрғылау қондырғысында тамақтандыру және тұру құны ТАПСЫРЫСШЫ шығындарына жатады. ОРЫНДАУШЫ ТОБЫ ПЕРСОНАЛЫНЫҢ бұрғылау алаңына және кері қозғалу құны ОРЫНДАУШЫ ПЕРСОНАЛЫН ОРЫНДАУШЫНЫҢ бастапқы орналасқан жері мен ТАПСЫРЫСШЫНЫҢ ОПЕРАЦИЯЛЫҚ БАЗАСЫ аралығында жұмылдыру және кері жұмылдыру бойынша барлық шығындарды (шектеусіз тасымалдау, ұстау, тұру және ойда болмаған шығыстарды қоса алғанда) жабады. Осы шығындар ОРЫНДАУШЫ есебінен жасалады және төменде 3-қосымшада өзгеше көзделмесе немесе ТАПСЫРЫСШЫ нақты көздемеген болса, сәйкес күндік мөлшерлемелерге немесе өзге де мөлшерлемелерге енгізіледі.

1.5. ЖАБДЫҚ үшін төлем жөндеуге, қызмет көрсетуге, қосалқы бөлшектерге, оларды калибрлеуге және инспекциялауға байланысты барлық шығындарды қамтиды.

1.6. ОРЫНДАУШЫ жалгерлік негізде аспаптарды/жабдықты ТАПСЫРЫСШЫНЫҢ ОПЕРАЦИЯЛЫҚ БАЗАСЫНА жұмылдыру күнінен бастап ТАПСЫРЫСШЫНЫҢ ОПЕРАЦИЯЛЫҚ БАЗАСЫНА қайтаруға дейін 95 күн кезеңге стандартты жабдық береді. Осы Шарт бойынша Жұмыстарды одан әрі жалғастыру және жабдықты жалға алу қажет болған жағдайда осы Шарттың Мөлшерлемелер кестесінде көрсетілген мөлшерлемелер бойынша төлем жасалады.

1.7. Мөлшерлемелер кестесінде көрсетілген ТАУАРЛАР мен ЖАБДЫҚТЫҢ бағалары және мөлшерлемелер барлық сәйкес тасымалдау орамасын (торлам, термошөгімді үлдір, табандық және т.б.), тасымалдау шығынын және материалдар мен жабдықты ОРЫНДАУШЫНЫҢ бастапқы орналасқан жерінен ТАПСЫРЫСШЫНЫҢ ОПЕРАЦИЯЛЫҚ БАЗАСЫНА дейін және бастапқы орналасқан жерге дейін кері жеткізуге және тасымалдауға байланысты өзге де алымдарды, оның ішінде осы Шартта нақты нысанда өзгеше көзделмесе, Қазақстан Республикасы аумағына әкелуге және аумағынан алып кетуге байланысты кез келген шығыстарды (оның ішінде кедендік баждар мен төлемдерді) қамтиды. ТАПСЫРЫСШЫ ЖАБДЫҚТЫ және ТАУАРЛАРДЫ ТАПСЫРЫСШЫНЫҢ ОПЕРАЦИЯЛЫҚ БАЗАСЫ мен бұрғылау алаңы аралығында өз есебінен тасымалдайды.

1.8. Осы Шартта көзделмеген ЖАБДЫҚТЫ және ТАУАРЛАРДЫ жұмылдыру және кері жұмылдыру шығыстаы ОРЫНДАУШЫ есебіне жатқызылады. Осындай шығындар осындай жабдық пен материалдарды қайтаруға/алып кетуге байланысты шығындарды, сондай-ақ ауыстыру үшін қажетті өнімдерді тасымалдау кезінде жұмсалған кез келген шығындарды қамтиды.

1.9. Шығыс материалдарының құны бұрғылау қондырғысында пайдаланылған/жүргізілген тиісті жабдықтың/қызметтің жалдау мөлшерлемесінде қамтылуы тиіс. . Орындаушы ТАПСЫРЫСШЫҒА ұсынған және ТАПСЫРЫСШЫ пайдаланбаған барлық шығыс материалдары бүлінбеген, ашылмаған түпнұсқалық орамада және материалдарды сатуға болады деген талаппен Орындаушыға қайтарылады.

1.10. Тапсырыс-өкімдеме негізінде көрсетілген барлық Қызметтерге қатысты барлық қолданылатын мөлшерлемер Тапсырыс-өкімдеме рәсімделгенде ғана қолданылады.

1.11. Жұмылдыру және кері жұмылдыру мөлшерлемесі каротаж станциясымен негізігі жабдықтарға қолданылады (роликтер, жүкарба, арқандар, кабелдермен датчиктер).

1.12. Лубрикатор, атқыма арматурасы және басқа ұңғыма басындағы жабдықтарға, және каротаж приборларына күндік мөлшерлемелер қолданылады. Каротаж жабдықтардың күндік мөлшерлемесі ұңғымаға жұмылдыру мен кері жұмылдыруды қосады.

1.13. Сорғыштардың қысым өлшемдері, сынама алу, Мини ҚҚС кезіндегі жұмыс уакыты, сорғыштың 15 минут ішіндегі жұмыс уақытынан есептеледі. Төлем жұмыс кезіндегі сорғыштың нақты жұмыс уақыты үшін жүргізіледі.

2. ШАРТТЫҢ БАҒАСЫ

2.1. Тапсырыс бойынша берілетін жабдық

Орындаушы айқындаған, төмендегі кестелерге енгізілген.

2.3 Ұңғымада деректер беру

Каротаждық жұмыстар аяқталған сәттен бстап 4 сағат ішінде ОРЫНДАУШЫ ұңғымада барлық ұсынылған қисықтарды қоса алғанда, сандық деректерді ASCII / LAS форматтарында CD тасығышта (3 көшірме) тегін табыс етеді. Деректер қосымша PDF және/немесе каротаж диаграммаларын көрсететін проргамма форматтарында табыс етілуі мүмкін. Далалық деректердің қара-ақ басылымдарының, секция бойнша аралық және қорытынды есептер 5 (бес) көшірмесіне дейін тегін табыс етіледі (масштабы ТАПСЫРЫСШЫ өкілімен келісілуге тиіс).

2.4 ОРЫНДАУШЫ ашылып жазылған диаграммаларды,.секция бойнша есепті (кеніштің өнімді бөлігі мен қима бойынша), барлық жүргізілген жұмыстар нәтижелері бойынща қорытынды есеп ұсынады.

**МӨЛШЕРЛЕМЕ КЕСТЕЛЕРІ: АСПАПТАР ЖӘНЕ ЖАБДЫҚ.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1-кесте: Тереңдіік интервалы 0-690м (жұмыс барсында айқындатылады). Өлшеу интервалы 100-690м (жұмыс барсында айқындатылады)** | | | | | | | |
| Реттік № | 16" ашық оқпанында каротаж әдісі | Коды | Өлшем бірлігі | Тұрақты мөлшерлеме | Тереңдігі | Өлшеу | Жалдау |
|  | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы |
| 1 | Акустикалық каротаж (кең жолақты) |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.1.1 | Бойлық толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 1.1.2 | Көлденең толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 1.1.3 | Стоунли толқынын талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 1.1.4 | Кросс-дипольді толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 1.2 | Гамма каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.3 | Нейтронды каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.4 | Гамма каротаж спектрометрлік |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.5 | Кавернометрия+профилеметрия |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.6 | Инклинометрия |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.7 | Бүйірлік каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.8 | Индукциялық каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.9 | Микро Бүйірлік каротаж/ микро фокустандырылған каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.10 | Тығыздықты гамма-гамма каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.11 | Акустикалық каротаж (АКЦ-ФКД) |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.12 | Сегментті Цементометрия (ультрадыбысты) |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 1.13 | Сегментті Цементометрия және акустикалық цементомерия бойынша есеп |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 1.14 | Біріктірілген петрофизикалық талдау түсіндіру. Егжей-тегжейлі корреляция қоса |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 1.15 | Дайындық және қорытынды жұмыстар | Rig Up | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 1.16 | Каротаж станциясын жалдау |  | күн |  |  |  |  |
| 1.17 | Персоналды жалдау (3 адамнан құралган жасақ) |  | күн |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2-кесте: Тереңдіік интервалы 0-1200м (жұмыс барсында айқындатылады). Өлшеу интервалы 690-1200м (жұмыс барсында айқындатылады)** | | | | | | | |
| Реттік № | 12 1/4" ашық оқпанында каротаж әдісі | Коды | Өлшем бірлігі | Тұрақты мөлшерлеме | Тереңдігі | Өлшеу | Жалдау |
| Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы |
| 2 | Акустикалық каротаж (кең жолақты) |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.1.1 | Бойлық толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 2.1.2 | Көлденең толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 2.1.3 | Стоунли толқынын талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 2.1.4 | Кросс-дипольді толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 2.2 | Гамма каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.3 | Гамма каротаж спектрометрлік |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.4 | Кавернометрия+профилеметрия |  | метр |  |  |  |  |
| 2.5 | Инклинометрия |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.6 | Нейтронды каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.7 | Бүйірлік каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.8 | Индукциялық каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.9 | Тығыздық гамма-гамма каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.10 | Акустикалық Цементомерия (АКЦ –ФКД) |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.11 | Сегментті Цементометрия (ультрадыбысты) |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.12 | Микробүйірлік Каротаж/микро фокустандырылған каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 2.13 | Сегментті Цементометрия және Акустикалық цементомерия бойынша есеп |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.14 | Біріктірілген петрофизикалық талдау түсіндіру мен. Егжей-тегжейлі корреляция қоса |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.15 | Дайындық және қорытынды жұмыстар | Rig Up | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.16 | Каротаж станциясын жалдау |  | күн |  |  |  |  |
| 2.18 | Персоналды жалдау (3 адамнан құралган жасақ) |  | күн |  |  |  |  |
| 2.19 | Қабаттың микросканері |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.20 | Аралыққа байлау үшін гамма каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.21 | Ядролық-магнитті каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 2.22 | Ерітіндіні шығарғыш |  | метр |  |  |  |  |
| 2.23 | Нақты уақыттағы флюидті талдағыш |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.24 | Шығару модулі |  | метр/ күн |  |  |  |  |
| 2.25 | Сынаманы тартып шығару |  | 15 мин |  |  |  |  |
| 2.26 | Нүктеде Қысымды өлшеу |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.27 | Миниқабатты сынау (моделдеу, жобалау, тартып шығару, ҚҚИ ) |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.28 | Сопақ табанды қолдану |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.29 | Пакерлер арасындағы қосымша аралық (1 метр үшін) |  | метр |  |  |  |  |
| 2.30 | Қосарлы пакерді үрлеу |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.31 | Қосарлы пакерді қалпына келтіру |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.32 | Қосарлы пакер модулі |  | Метр/күн |  |  |  |  |
| 2.33 | Резервуар қысымы қалпындағы сынамамен бөтелкені жалдау (1 бөтелке үшін) |  | күн |  |  |  |  |
| 2.34 | Көп сынамалы модуль |  | Метр/күн |  |  |  |  |
| 2.35 | Нүктеде Азотпен PVT сынама алу |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.36 | Антивибрациялық модуль |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.37 | Сынаманы алу және қысым өлшеу маманы |  | күн |  |  |  |  |
| 2.38 | Қысымды талдау және сынаманы алу бойынша есеп |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.39 | Миниқабатты сынауды түсіндіру есебі |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.40 | Ядролық магнитті каротаж (ЯМК) деректерін талдау есебі(эхо спиндерді өңдеуді, қанығу анализі дәне 2-өлшемді карталар салу ) |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.41 | Қабаттың микроимиджер деректерін өңдеу және талдау (микросканері) |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 2.42 | ИИИ мобильді бункер |  | күн |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3-кесте: Тереңдіік интервалы 0-2000м (жұмыс барсында айқындатылады). Өлшеу интервалы 1200-2000м (жұмыс барсында айқындатылады). ВСП тереңдігі және өлшеу интервалы 0-2000м (жұмыс барсында айқындатылады).** | | | | | | | |
| Ретті № | 8 1/2" ашық оқпанда каротаж әдісі | PB Коды | Өлшем бірлігі | Тұрақты мөлшерлеме | Тереңдігі | Өлшеу | Жалдау |
|  | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы |
| 3. | Кросс-дипольдік акустикалық каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.1.1 | Бойлық толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 3.1.2 | Көлденең толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 3.1.3 | Стоунли толқынын талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 3.1.4 | Кросс-дипольді толқынды талдау |  | метр |  |  |  |  |
| 3.2 | Гамма каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.3 | Гамма каротаж спектрометрлік |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.4 | Кавернометрия+профилеметрия |  | метр |  |  |  |  |
| 3.5 | Инклинометрия |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.6 | Нейтронды каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.7. | Бүйірлік каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.8 | Индукциялық каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.9 | Тығыздық гамма-гамма каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.10 | Акустикалық Цементомерия (АКЦ-ФКД) |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.11 | Сегментті Цементометрия (ультрадыбысты |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.12 | Микробүйірлік Каротаж/микрофокустандырылған каротаж |  | метр/день |  |  |  |  |
| 3.13 | Сегментті Цементометрия және Акустикалық цементомерия бойынша есеп |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.14 | Біріктірілген петрофизикалық талдау түсіндіру мен. Егжей-тегжейлі корреляция қоса |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.15 | Дайындық және қорытынды жұмыстар | Rig Up | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.16 | Каротаж станциясын жалдау |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.17 | Персоналды жалдау (3 адамнан құралган жасақ) |  | күн |  |  |  |  |
| 3.18 | Қабаттың электрлі микросканері |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.19 | Аралыққа байлау үшін гамма каротаж |  | метр |  |  |  |  |
| 3.20 | Ядролық-магнитті каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.21 | Ерітіндіні шығарғыш |  | метр |  |  |  |  |
| 3.22 | Аралыққа байлау үшін гамма каротаж |  | метр |  |  |  |  |
| 3.23 | Нақты уақыттағы флюидті талдағыш |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.24 | Шығару модулі |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 3.25 | Сынаманы тартып шығару |  | 15мин |  |  |  |  |
| 3.26. | Нуктеде Қысымды өлшеу |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.27 | Миниқабатты сынау (моделдеу, жобалау, тартып шығару, ҚҚИ |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.28 | Сопақ табанды қолдану |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.29 | Пакерлер арасындағы қосымша аралық (1 метр үшін) |  | метр |  |  |  |  |
| 3.30 | Қосарлы пакерді үрлеу |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.31 | Қосарлы пакерді қалпына келтіру |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.32 | Қосарлы пакер модулі |  | Метр/күн |  |  |  |  |
| 3.33 | Резервуар қысымы қалпындағы сынамамен бөтелкені жалдау (1 бөтелке үшін) |  | күн |  |  |  |  |
| 3.34 | Көп сынамалы модуль |  | Метр/күн |  |  |  |  |
| 3.35 | Нүктеде Азотпен PVT сынама алу |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.36 | Қысымды талдау және сынаманы алу бойынша есеп |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.37 | Біріктірілген петрофизикалық талдау түсіндіру мен. Егжей-тегжейлі корреляция қоса |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.38 | Қабаттың микроимиджер деректерін өңдеу және талдау (микросканері) |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.39 | Ядролық магнитті каротаж (ЯМК) деректерін талдау есебі(эхо спиндерді өңдеуді, қанығу анализі дәне 2-өлшемді карталар салу ) |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.40 | Миниқабатты сынауды түсіндіру есебі |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.41 | ИИИ мобильді бункер | Radiation Container | күн |  |  |  |  |
| 3.42 | Каротаж станциясын жалдау |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.43 | Персоналды жалдау (3 адамнан құралган жасақ) |  | күн |  |  |  |  |
| 3.44 | Сынамаларды алу маманын жалдау |  | күн |  |  |  |  |
| 3.45 | ВСП маманын жалдау |  | күн |  |  |  |  |
| 3.46.1 | Вертикаль сейсмикалық профильдеуді өңдеу (ВСП)-Жүктеу | ZOVSP processing | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.46.2 | Вертикаль сейсмикалық профильдеуді өңдеу (ВСП)-Дәліздік сомаға дейін өңдеу | ZOVSP processing | деңгей |  |  |  |  |
| 3.46.3 | Вертикаль сейсмикалық профильдеуді өңдеу (ВСП)-Р-толқындар геограммасына өңдеу | ZOVSP processing | деңгей |  |  |  |  |
| 3.46.4 | Вертикаль сейсмикалық профильдеуді өңдеу (ВСП)-S-толқындар геограммасына өңдеу |  |  |  |  |  |  |
| 3.46.5 | Вертикаль сейсмикалық профильдеуді өңдеу (ВСП)-PS-толқындар геограммасына өңдеу |  |  |  |  |  |  |
| 3.47 | ВСП деректерін талдау және өңдеу қорытынды есеп | ZOVSP processing | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 3.48.1 | 50 станцияға дейін 4 сенсорлық аспаппен вертикаль сейсмикалық профильдеу |  | Тұрақты мөлшерлеме метр/күн |  |  |  |  |
| 3.48.1 | 50-100 100+ станцияға дейін 4 сенсорлық аспаппен вертикаль сейсмикалық профильдеу |  | Тұрақты мөлшерлеме метр/күн |  |  |  |  |
| 3.48.2 | Ресивер/түсіру үшін 4 сенсорлық аспаппен вертикаль сейсмикалық профильдеу |  | деңгей |  |  |  |  |
| 3.49 | Ауа пушкасын жұмылдыру және жалдау күніне жұмысы | Air Gun Single | Тұрақты мөлшерлеме./күн |  |  |  |  |
| 3.50 | Таяз жердегі жұмыс үшін ауа пушкасына арналған желілік кластерді жұмылдыру және жалдау | Linear cluster | Тұрақты мөлшерлеме./күн |  |  |  |  |
| 3.51 | Компрессорды жұмылдыру және жалдау | Compressor | Тұрақты мөлшерлеме./күн |  |  |  |  |
| 3.52 | Дайындық және қорытынды жұмыстар  Вертикаль сейсмикалық профильдеу |  | күн |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4- кесте: Тереңдіік интервалы 0-1530м; 0-1420м; 0-910м; 0-870м; 0-760м (жұмыс барсында айқындатылады). Өлшеу интервалы №2 қосымшаға ТЕ сәйкес (жұмыс барсында айқындатылады).** | | | | | | | |
| Реттік № | Пайдалану каротажы | Коды | Өлшем бірлігі | Тұрақты мөлшерлеме | Тереңдігі | Өлшеу | Жалдау |
|  | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы |
| 4.1.1 | Аралыққа байлау үшін гамма каротаж |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.2 | ЛМ |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.3 | Манометр |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.4 | Плотномер |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.5 | Термометр |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.6 | Каверномер |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.7 | Акселерометр |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.8 | Шығыс өлшегіш |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.9 | Электр бергіштері бар ылғал өлшегіш |  | метр/күн |  |  |  |  |
| 4.1.10 | Пайдалану каротажы бойынша түсіндіру егжей-тегжейлі корреляция |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 4.1.11 | 10K –да сағалық атқылауға қарсы жабдықтың жұмысы |  | Тұрақты мөлшерлеме/ түсіру./күн |  |  |  |  |
| 4.1.12 | Пайдалану каротажы кезіндегі жұмысқа арналған персонал | WL crew | күн |  |  |  |  |
| 4.1.13 | Дайындық және қорытынды жұмыстар | Rig Up | күн |  |  |  |  |
| 4.2 | Каротаж станциясын жалдау |  | күн |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **5- кесте: Тереңдіік интервалы 0-1530м; 0-1420м; 0-910м; 0-870м; 0-760м (жұмыс барсында айқындатылады). Перфорациялау интервалы №2 қосымшаға ТЕ сәйкес (жұмыс барсында айқындатылады).** | | | | | | | |
| Реттік  № | Әдіс | Коды | Өлшем бірлігі | Тұрақты мөлшерлеме | Тереңдігі | Өлшеу | Жалдау |
|  | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы |
| 5.1 | Аралыққа байлау үшін гамма каротаж |  | метр |  |  |  |  |
| 5.2 | Жалғастырғыш локаторы |  | метр |  |  |  |  |
| 5.3 | Түсіру үшін жалғастырғыш локаторы |  | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 5.4 | Зарядталған перфораторлар |  | Тұрақты мөлшерлеме/метр |  |  |  |  |
| 5.5 | 680 атм сағалық атқылауға қарсы жабдықтың жұмысы |  | Тұрақты мөлшерлеме /күн |  |  |  |  |
| 5.6 | Цементті көпір (стакан) |  | Тұрақты мөлшерлеме/метр |  |  |  |  |
| 5.7 | Дайындық және қорытынды жұмыстар | Rig Up | Тұрақты мөлшерлеме |  |  |  |  |
| 5.8 | Каротаж станциясын жалдау |  | күн |  |  |  |  |
| 5.9 | Персоналды жалдау (3 адамнан құралган жасақ) |  | күн |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6- кесте: Геофизикалық қызметтердің басқа түрлері** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Реттік  № | | Әдіс | Коды | Өлшем бірлігі | Тұрақты мөлшерлеме | Тереңдігі | | | Өлшеу | | | | Жалдау | | | | | | |
|  | | Теңгемен бағасы | Теңгемен бағасы | | | Теңгемен бағасы | | | | Теңгемен бағасы | | | | | | |
| 6.1 | | Аралыққа байлау үшін гамма каротаж |  | метр |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.2 | | Жалғастырғыш локаторы |  | метр |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.3 | | Түсіру үшін жалғастырғыш локаторы |  | метр |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.4 | | Нуктеде Қармау нүктесін анықтау |  | Тұрақты мөлшерлеме/метр |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.5 | | Қармау нүктесін анықтау |  | метр |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.6 | | Бұрғылау құбырларын кесуге арналған құбыр кескіш |  | Тұрақты мөлшерлеме/метр |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.7 | | 680 атм сағалық атқылауға қарсы жабдықтың жұмысы |  | Тұрақты мөлшерлеме/метр |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.8 | | Персоналды жалдау (3 адамнан құралган жасақ) |  | күн |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.9 | | Ұңғымада гидродинамикалық сынақтар жүргізілгенде қабат сұйықтығының сынамаларын кабельде (сымда) іріктеу |  |  |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.10 | | ПНКТ аралық перфорацияға байлауға арналған гамма каротаж |  | Метр/ күн |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.11 | | 9 5/8”бағанасы үшін радиоактивті маркерді ұсыну |  | қызмет |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.12 | | 7”бағанасы үшін радиоактивті маркер ұсыну |  | қызмет |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.13 | | 7”бағанасында жоятын көпірлерді орнатуға арналған жарылғыш (механикалық) пакерлер ұсыну |  | қызмет |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.14 | | 9 5/8” бағанасында жоятын көпірлерді орнатуға арналған жарылғыш (механикалық) пакерлер ұсыну |  | қызмет |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.15 | | 13 3/8” бағанасында жоятын көпірлерді орнатуға арналған жарылғыш (механикалық) пакерлер ұсыну |  | қызмет |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.16 | | Құйылымды сұңғылау/шақыруға арналған 680 атм сағалық атқылауға қарсы жабдықтың жұмысы |  | Тұрақты мөлшерлеме/метр |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.17 | | Сынама алғыштарды Тапсырысшы базасынан Зерттеу зертханасына тасымалдау |  | қызмет |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.18 | | Радиоактивті маркерді ұсыну |  | қызмет |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.19 | | Пакер-тығынды ұсыну |  | дана |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.20 | | Дайындық және қорытынды жұмыстар | Rig Up | Жұмыстың түрі |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| 6.21 | | Каротаж станциясын жалдау |  | күн |  |  | | |  | | | |  | | | | | | |
| |  |  | | --- | --- | | **Атауы** | **Теңгемен бағасы** | | Каротаж станциясы мен негізгі жабдықтарды жұмылдыру |  | | Каротаж станциясы мен негізгі жабдықтарды кері жұмылдыру |  | | Геофизикалық зерттеулер нәтижелері бойынша корытынды есеп |  | | | | | | | |  | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | | | | |  | |  | |  |  |  |  | | | | |
| **Каротаж жұмыстары бойынша баға кестелеріне ескерпелер:** | | | | | |  | | |  | |  | | |  | | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |
| 1.      Барлық бағалар Теңгемен көрсетілген, және ҚҚС қамтымайды. | | | | | | | | | | | | | | |  |  | |  |  |  | |  |  |  | |
| 2.      Жабдықты және каротаж станциясын жалдау бойынша мөлшерлемелер жабдықтың және каротаж станциясының Тапсырысшының Баутинодағы базасына әкелінген күннен бастап Тапсырысшының Баутинодағы базасынан Орындаушының базасына әкетілген күнге дейін қолданылады. Персоналды жалдау мөлшерлемелері персоналдың Өкімдемеде көрсетілген бұрғылау алаңына ұшқан күнінен бастап персоналдың бұрғылау алаңынан Атырау қаласындағы әуежайға оралғанға дейін қолданылады. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |
| 3.      Аяқталмаған жұмыстың мөлшерлемесі орындаушының бақылауынан тыс факторлардың әсерінен аяқталмағанда қолданылады. Мұндай жағдайда төмендегідей мөлшерлемелер қолданылады: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |
| i.    Аспаптар кірісінің ең жоғарғы тереңдігі. | | | | | |  | | |  | |  | | |  | | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  |  |  |  |
| ii.    Барлық нақты жалдау мөлшерлемелер | | | | | |  | | |  | |  | | |  | | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  |  |  |  |
| iii.   Персонал үшін нақты мөлшерлемелер | | | | | |  | | |  | |  | | |  | | | | | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | | | | |  |  |  |  |
| 4. Барлық жүргізілген зерттеулер бойынша деректерді түсіндіру және талдау бойынша есептер баспа көшірмелерінде және DVD/CD электронды тасымалдағыштарда орыс тілдерінде 4 данада және ағылшын тілінде 1 данада ұсынылады. Геофизикалық зерттеулер бойынша қорытынды есептер баспа көшірмелерінде және DVD/CD электронды тасымалдағыштарда орыс тілдерінде 4 данада және ағылшын тілінде 1 данада ұсынылады | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |
| 5. DST flowhead жабдығы және 10K WHE атқылауға қарсы каротаж жабдығы арасындағы жалғастырғышты Орындаушы ұсынады. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |
| 6.   Ұсыныстағы барлық бағалар берілген бағалардың ескертпелерінде сипатталған талаптарға негізделген және бағалар ескертулерден ерекшеленген жағдайда басымдылық ескертулерге беріледі. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | |  |  |  | |

**ТАПСЫРЫСШЫ ОРЫНДАУШЫ**

**«Жамбыл Петролеум» ЖШС хххххх**

**Бас директоры хххххх**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елеусінов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**НЫСАН «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2018ж**

**№ \_\_\_\_\_ шартқа №4 қосымша.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2018 жылғы «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ № \_\_\_\_ шот-фактура** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | (1а) |
| **Жеткізуші: Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестігі** | | | | | | | | | | | | | **(2)** |
| Жеткізуші БСН, СТН және мекенжайы: | | | | | | | | | | | | | |
| Жеткізушінің есеп шоты: БСК | | | | | | | | | | | | | (2б) |
| ҚҚС бойынша тіркеу есебіне қою куәлігі: | | | | | | | | | | | | |  |
| Тауарларды (жұмыстарды, қызметтерді) жеткізу шарты (келісімшарты): | | | | | | | | | | | | | (3) |
| Шарт (келісімшарт) бойынша төлеу ережелері: қолма-қол ақшасыз есеп айырысу | | | | | | | | | | | | | (4) |
| Тауарларды (жұмыстарды, қызметтерді) жеткізудің межелі орны: | | | | | | | | | | | | |  |
| *мемлекет, өңір, облыс, қала, аудан* | | | | | | | | | | | | |  |
| Тауарларды (жұмыстарды, қызметтерді) жеткізу сенімхат бойынша жүргізілді: без доверенности | | | | | | | | | | | | | (5) |
| Жөнелту тәсілі: Курьерская доставка | | | | | | | | | | | | | (6) |
| Тауар-көліктік жүкқұжат: | | | | | | | | | | | | | (7) |
| Жүк жөнелтуші: | | | | | | | | | | | | | (8) |
| *(СТН, атауы және мекенжайы)* | | | | | | | | | | | | |  |
| **Жүк жөнелтуші:** Энергетика Министрлігі және «ҚазМұнайГаз» ҰК АҚ арасындағы 2008 жылғы 21-ші сәуірдегі № 2609 Каспий теңізінде орналасқан «Жамбыл» учаскесі бойынша көмірсутекті шикізатын Барлауды жүргізуге арналған Келісім-шарт бойынша №411 Операторды тарту туралы келісім бойынша «ҚазМұнайГаз» ұлттық компаниясы» АҚ атынан және тапсырмасы бойынша «Жамбыл Петролеум» жауапкершілігі шектеулі серіктестік | | | | | | | | | | | | | (9) |
| *(СТН, атауы және мекенжайы)* | | | | | | | | | | | | |  |
| Жүк алушы БСН, СТН және мекенжайы: СТН 150 100 267 426, БСН 090 340 002 825, Атырау қ. Азаттық д-лы, 17 М. М. Өтемісов к-сі, 132 А | | | | | | | | | | | | | (9а) |
| Сатып алушының есеп шоты: «Қазақстан Халық банкі» АҚ АОБ KZ886010141000150021, БСК HSBKKZKX | | | | | | | | | | | | | (9б) |
| **Сатып алушы: «ҚазМұнайГаз» ұлттық компаниясы» акционерлік қоғамы** | | | | | | | | | | | | | **(10)** |
| Сатып алушы БСН, СТН және мекенжайы: 620 100 210 025, БСН 090941010378, Астана қ., Кабанбай Батыра даңғылы,19 үй | | | | | | | | | | | | | (10а) |
| Сатып алушының есеп шоты: «Қазақстан Халық банкі» АҚ АӨБ банкінде KZ356010111000002033, БСК HSBKKZKX | | | | | | | | | | | | | (10б) |
|  | |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| р/с  № | | Тауарлардың (жұмыстардың, қызметтердің) атауы | | Өлшем бірлігі | Саны (көлемі) | Бағасы (KZT) | Тауарлардың (жұмыстардың, қызметтердің) құны, ҚҚС-сыз | ҚҚС | | Өткізудің құны барлығы | | Акциз | |
| Мөлшерлеме(%) | Сомасы | Мөлшерлеме(%) | Сомасы |
| *1* | | *2* | | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* | *9* | | *10* | *11* |
| 1 | |  | |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| **Шот-фактура бойынша барлығы:** | | | | | | |  |  |  |  | |  |  |
| Қатысу үлесі | | соның ішінде |  | |  |  |  |  |  |  | |  |  |
| 100% | | «ҚазМұнайГаз» ҰК АҚ |  | |  |  |  | 12% |  |  | |  |  |
| **Басшы** | | | | | | |  |  | **Берген (Жеткізушінің жауапты адамы)** | | | | |
|  | | | | | | |  |  |  | | | | |
| *(Т.А.Ә., қолы)*  **Бас бухгалтер** | | | | | | | МО |  | *(лауазымы)* | | | | |
| **ТАПСЫРЫСШЫ**  **«Жамбыл Петролеум» ЖШС**  **Бас директор**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Елеусінов Х.Т.**  М.О. | | | | | | | **ОРЫНДАУШЫ**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  М.О. | | |

**НЫСАН «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_2018ж**

**№\_\_\_\_\_ шартқа №5 қосымша.**

Қаржы министрінің

2012 жылғы 20 желтоқсандағы

№ 562 **бұйрығына**

50 Қосымша

  Р-1Нысан

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | |  | | ЖСН/БСН | |
| 2017 жылғы 25 желтоқсан № 101 сенімхат негізінде әрекет ететін Бас директордың геология жөніндегі орынбасары И.Ж.Досмұхамбетов мырзаның танытуындағы Энергетика Министрлігі және «ҚазМұнайГаз» ҰК АҚ арасындағы 2008 жылғы 21-ші сәуірдегі № 2609 Каспий теңізінде орналасқан «Жамбыл» учаскесі бойынша көмірсутекті шикізатын Барлауды жүргізуге арналған Келісім-шарт бойынша №411 Операторды тарту туралы келісім бойынша «ҚазМұнайГаз» ұлттық компаниясы» АҚ атынан және тапсырмасы бойынша әрекет ететін  **«Тапсырысшы» «Жамбыл Петролеум» ЖШС**  Қазақстан Республикасы, 060005, .Атырау қ., Махамбета Өтемісұлы 132а к-сі,  Тел. (8 7122) 25 12 03 | |  | | 090340002825 | |
| Орындаушы/Жеткізуші/Мердігер ***(шартқа сәйкес таңдау) толық атауы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (***мекенжайы, байланыс құралдары туралы ақпарат) | |  | | ***толтыру*** | |

Келісімшарт (шарт) ***(Шарттың атауы)*** № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20 \_\_ ж.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОРЫНДАЛҒАН ЖҰМЫСТАРДЫҢ АКТІСІ (КӨРСЕТІЛГЕН ҚЫЗМЕТТЕРДІҢ)\*** | |  |  | | --- | --- | | Құжат нөмірі | Дайындалған күні | |  |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тәртіптік нөмір | Жұмыстардың (қызметтердің) атауы (орындалған жұмыстардың (қызметтердің) бар болған жағдайда техникалық ерекшеліміне, тапсырмасына, графигі не сәйкес олардың түрлері тұрғысында) | Жұмыстарды орындау күні (қызметтер көрсету)\*\* | Ғылыми зерттеулер, маркетингілік, консультациялық және өзге қызметтер есептері туралы мәліметтер (күні,  нөмірі, беттер саны) (бар болған жағдайда)\*\*\* | Өлшем бірлігі | Жұмыстар орындалды (қызметтер көрсетілді) | | |
| саны | ҚҚС қоса алғандағы бірлік құны, теңге | ҚҚС қоса алғандағы құны,теңге |
| 1 | 2 |  | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | Барлығы |  | х |  |

Тапсырысшыдан алынған қорларды пайдалану туралы мәліметттер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

атауы, мөлшері,құны

Қосымша: Құжаттамалар тізімі, соның ішінде маркетингілік, ғылыми зерттеулер, консультациялық және өзге қызметтер туралы есеп (тер) (оның (олардың) бар болғаны кезде міндетті) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бет

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тапсырды** (Орындаушы)\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_  қызметі   қолы   әріппен жазу | **Қабылдады** (Тапсырысшы) 2017 жылғы 25 желтоқсан № 101 сенімхат негізінде әрекет ететін Бас директордың геология жөніндегі орынбасары /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ И.Ж.Досмұхамбетов қызметі  қолы   әріппен жазу |  |
|  |  |  |
| М.О. | М.О. |  |

\*Құрылыс-монтаж жұмыстарын қоспағанда, орындалған жұмыстарды (көрсетілген қызметтерді) қабылдау-тапсыру үшін қолданылады.

\*\*Егер орындалған жұмыстардың (көрсетілген қызметтердің) күні түрлі мерзімде, сондай-ақ жұмыстардың (көрсетілген қызметтердің) күні және жұмыстарға (қызметтерге) (қабылдау) қол қою күні әр түрлі болған жағдайда толтырылады.

\*\*\* Ғылыми зерттеулер, маркетингілік, консультациялық және өзге қызметтер туралы есеп болған жағдайда толтырылады.

**ТАПСЫРЫСШЫ ОРЫНДАУШЫ**

**Бас директор**

**«Жамбыл Петролеум» ЖШС**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Елеусінов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**М.О. М.О**

**НЫСАН 2018 ж. «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Шартқа 6-қосымша**

**Жұмыстардағы және қызметтердегі жергілікті қамту бойынша есептілік**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Шарттың реттік № (m) | Шарттың құны  (СДj)  **KZT** | Шарт шеңберіндегі тауарлардың жиынтық құны  (СТj)  **KZT** | Шарт шеңберіндегі қосалқы мердігерлік шарттардың жиынтық құны  (ССДj)  **KZT** | j-ші шартты орындайтын қазақстандық кадрлардың еңбекақы қорының үлесі (Rj)  **%** | Тауардың реттік № (n) | Шартты орындау мақсатында жеткізушімен сатып алынған тауарлар саны | Тауардың құны  **KZT** | Құны  (CTi)  **KZT** | СТ-KZ сертификатына бойынша ЖҚ үлесі  (Ki)  **%** | СТ-KZ сертификаты | | Ескерту |
| Нөмірі | Берілген күні |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **БАРЛЫҒЫ** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Жергілікті қамтудың үлесі Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2015 жылғы 30 қаңтардағы № 87 бұйрығымен бекітілген Ұйымдардың тауарларды, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтерді сатып алу кезінде жергілікті қамтуды есептеуінің бірыңғай әдістемесіне сәйкес келесі формула бойынша есептеледі:

**m** Жұмыстарды (қызметтерді) жеткізу мақсатында жасалған шарттардың, соның ішінде Тапсырысшы мен мердігер арасындағы шарт, мердігер мен қосалқы мердігерлер арасындағы шарттардың және т.б. жалпы саны;

**j** Шарттың реттік нөмірі;

**СДj** j-ші шарттың құны;

**CTj** j-ші шарттың шеңберінде жеткізушімен немесе қосалқы мердігермен сатып алынған тауарлардың жиынтық құны;

**CСДj**  j-ші шартты орындау шеңберінде жасалған қосалқы мердігерлік шартының жиынтық құны;

**Rj** Жеткізуші қызметкерлерінің жалпы санындағы жергілікті кадрлардың еңбекақы қорының үлесі**.**

или субподрядчика, выполняющего j-ый договор;

**S** Общая стоимость договора о закупке работы (услуги).



**МСр/у** Жұмыстарды (қызметтерді) жеткізуге арналған шарттағы жергілікті қамту (МСр/у)

**n** Тікелей және қосалқы мердігерлік шарт жасасу арқылы сатып алулар туралышартты орындау мақсатында жеткізушімен сатып алынған тауарлар жалпы саны;

**і** Тауардың реттікнөмірі

**CТi** i-ші тауардың құны;

**Ki** «CT-KZ» сертификатында көрсетілген тауардағы жергілікті қамтудың үлесі;

Ki = 0, в случае отсутствия сертификата «CT-KZ»;

**Жергілікті қамтудың үлесі (%):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.О.

**\*\*МСр/у = \_\_\_\_%**

*\*\* шартта жергілікті қамтудың қорытынды үлесі сандық пішімде жүздік үлесіне дейін көрсетіледі (0,00)*

**ТАПСЫРЫСШЫ ОРЫНДАУШЫ**

**Бас директор**

**«Жамбыл Петролеум» ЖШС**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Елеусінов Х.Т. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**М.О. М.О**