



Тауарларды сатып алу жөнінде шарт №1136965/2025/1

04.09.2025 жылғы

"Oil Services Company" ЖШС, бұдан әрі «Тапсырыс беруші» деп аталатын, өндірісті қамтамасыз ету жөніндегі бас директор орынбасарының м. а. Есенғалиев Ахмет Тыныштыкович негізінде әрекет ететін Сенімхат №4267515614 01.08.2025 бастап, атынан, бір жағынан, және Товарищество с ограниченной ответственностью "Central Asia Energy City" бұдан әрі «Өнім беруші» деп аталатын, Генеральный директор Лин Сяофэй негізінде әрекет ететін Жарғы, , екінші тараптан бірлесіп «Тараптар», ал жоғарыда көрсетілгендей жеке-жеке «Тарап» деп аталатындар «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамының және дауыс беретін акцияларының (қатысу үлестерінің) елу және одан да көп пайызы меншік немесе сенімгерлік басқару құқығымен «Самұрық-Қазына» АҚ-ға тікелей немесе жанама тиесілі заңды тұлғалардың сатып алуды жүзеге асыру тәртібіне (бұдан әрі – Тәртіп) сәйкес және Нәтижелер хаттамасы № 1136965 негізінде осы тауарларды сатып алу туралы шартты (бұдан әрі – Шарт) жасасты және төмендегілер туралы келісімге келді.

Өнім беруші осы Шартқа қол қоя отырып, мыналарды растайды:

- заңнамаға сәйкес құрылған және әрекет ететін кәсіпкерлік субъектісі болып табылады;
- осы Шартқа қол қою үшін қандай да бір шектеулер, тыйым салулар жоқ;
- осы Шартқа қол қою алдында өзінің барлық кәсіпкерлік тәуекелдерін бағалады және сәйкестендірді.

1. Шарттың мәні

1.1. Өнім беруші Тауарларды Шартта көрсетілген бағалар, өлшемдер және басқа да талаптар бойынша (бұдан әрі - Тауар) Тапсырыс берушінің меншігіне жіберуге және беруге міндеттенеді, ал Тапсырыс беруші Шарт бойынша Өнім беруші өз міндеттемелерін тиісінше орындаған жағдайда осы Шарттың талаптарында Тауарды қабылдауға және оған ақы төлеуге міндеттенеді.

2. Шарттың құны және төлеу шарттары

2.1. Осы Шарттың жалпы сомасы 485810389.12 (төрт жүз сексен бес миллион сегіз жүз он мың үш жүз сексен тоғыз теңге, он екі тиын) Теңге ҚР ҚҚС-ты қоса алғанда құрайды және Шарттың талаптарын тиісінше орындау үшін қажетті барлық шығыстарды қамтиды, Шартта және Тәртібіне көзделген жағдайларды қоспағанда, Тараптар осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін өзгертуге жатпайды.

2.2. Шарт бойынша төлем түрлерінің жалпы арақатынасы Шартқа № 1 қосымшада көрсетілген.

2.3. Шарт бойынша ақы төлеу мынадай тәртіппен жүргізіледі:

2.4. Жеткізілген тауарлар үшін ақы төлеу, оның ішінде шарт бойынша түпкілікті есеп айырысу Тараптар жеткізілген тауарлар Актісіне (актілеріне) (бұдан әрі-Қабылдап алу - беру актісі (актілері)) <https://www.zakup.sk.kz/> веб-портал арқылы қол қойған және күнтізбелік 30 (отыз) күннен кешіктірілмейтін мерзімде мынадай құжатты (құжаттарды) ұсынған күннен бастап жүргізіледі:

2.4.1. Шарт шеңберінде жеткізілген Тауарлардағы елішілік құндылық үлесін электрондық құжат нысанында есептеу (электрондық сатып алуды жүргізуді қамтамасыз ететін «Самұрық-Қазына» АҚ-ның ақпараттық жүйесінде (бұдан әрі – Веб-портал) ұсынылады.

2.4.2. Шот-фактуралар;

2.4.3. тауар-көлік жүкқұжатының немесе тауарды басқа жаққа жіберуге арналған жүкқұжаттың түпнұсқасы; (үш данада ұсынылады);

2.4.4. өзара есеп айырысуларды салыстыру актісінің түпнұсқасы (түпкілікті өзара есеп айырысу кезінде).

Өнім беруші қол қойылған өзара есеп айырысуларды салыстыру актісін немесе тауарды жеткізген сәттен бастап күнтізбелік 10 (он) күн ішінде өзара есеп айырысуларды салыстыру актісіне қол қою туралы дәлелді бас тартуды ұсынбаған жағдайда, салыстыру актісіне Тапсырыс беруші жеке-дара қол қояды, ол екі тарапта қол қойды деп есептеледі.

2.5. Өнім беруші заңнамаға сәйкес ресімделген және қол қойылған Қабылдау-беру актісін (актілерін) Тапсырыс берушіге Веб-портал арқылы жібереді.

Электрондық түрде Веб-порталда Тауарларды қабылдау-беру актісін (актілерін) қалыптастыруға және қол қоюға жол беріледі.

Ілеспе жұмыстарды (қызметтерді) орындау кезінде түпкілікті есеп айырысу тиісті жұмыстарды (қызметтерді) орындағаннан кейін Шарт бойынша жүзеге асырылуы мүмкін.

Бұл ретте ілеспе жұмыстарды (қызметтерді) орындағаны үшін төлемді ұстап қалу Шарт сомасының 20%-ынан аспауы тиіс.

2.6. Тапсырыс беруші Өнім берушінің төлем құжаттарының топтамасын уақтылы ұсынбауына/қол қоюына байланысты төлемді кешіктіргені үшін жауапты болмайды.

2.7. Шот-фактура Тапсырыс берушінің электрондық шот фактуралардың ақпараттық жүйесі (ЭШФ АЖ) арқылы электрондық шот-фактура жазып берілген күннен бастап оның табыс етілген күні болып есептеледі.

2.8. Шарттың сомасы тараптардың өзара келісімі бойынша мынадай жағдайларда:

- егер Шартты орындау процесінде ұқсас тауарлардың бағасы төмендеу жағына қарай өзгерсе, тауар бағасын төмендету бөлігінде;

- сатып алынатын тауар көлемінде қажеттіліктің азаюымен не негізді ұлғаюымен байланысты шарт сомасының азаюы не ұлғаюы бөлігінде, сондай-ақ тауар бірлігі үшін бағаның өзгермеуі шартында шартты орындау мерзімінің тиісті өзгеруі бөлігінде өзгертілуге





жатады.

2.9. Егер Тапсырыс берушіде тауарларға қажеттілікті ұлғайту немесе азайту қажеттілігі туындаған жағдайда, Тапсырыс беруші өз құқығын өзіне қалдырады:

- тараптардың келісімі бойынша шарттың талаптарын, оның ішінде өнім берушіге шартқа өзгерістер мен толықтырулар қолданысқа енгізілетін күнге дейін кемінде күнтізбелік 10 (он) күн бұрын жазбаша хабарлама жіберу арқылы тауар көлемін ұлғайту немесе азайту бөлігінде өзгерту, бұл ретте тауардың бағасы өзгертуге жатпайды.

3. Жеткізу мерзімі және шарттары

3.1. Өнім беруші Тауарды Шарттың № 1, № 2 қосымшаларына сәйкес мекенжай бойынша және мерзімінде жеткізуге міндетті.

3.2. Тауарды жеткізу мерзімі: Шартқа қол қойылған күннен бастап 150 күнтізбелік күн ішінде.

3.3. Тауарды жеткізу (айналым жасау) күні Тапсырыс беруші жүкқұжатқа қол қойылған күн болып есептеледі. Тауар Тапсырыс берушіге Қабылдау-беру актісіне (актілеріне) сәйкес саны мен сапасы бойынша және Шарттың №1, №2 қосымшаларына сәйкес беріледі. Тауарға меншік құқығы, сондай-ақ тауардың кездейсоқ жойылу немесе кездейсоқ бүліну тәуекелі Өнім беруші заң актілеріне немесе Шартқа сәйкес Тауарды Тапсырыс берушіге беру жөніндегі өз міндетін орындаған болып есептелетін кезден бастап Тапсырыс берушіге ауысады. Жеткізуге байланысты шығыстар Шарттың жалпы сомасына қосылады.

4. Тараптардың құқықтары және міндеттері

4.1. Өнім беруші міндетті:

4.1.1. Шарттың шарттарына сәйкес Тауарды жеткізу;

4.1.2. Тауарды қабылдау-тапсыру актісі бойынша (Акт <https://www.zakup.sk.kz/> веб-порталда қалыптастырылатын электрондық құжат нысанында ұсынылады) тапсыруға және Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес ресімделген шот-фактураны жазып беруге.

4.1.3. Осы Шартқа қол қойылған күннен бастап 20 (жиырма) жұмыс күні ішінде Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық орындағанға дейін қолданылу мерзімімен Шарттың орындалуын қамтамасыз етуді Шарттың жалпы құнының 5.00 % мөлшерінде Төлем тапсырмалары, Банк кепілдігі түрінде енгізілсін, Шарттың орындалуын қамтамасыз ету белгіленген мерзімде ұсынылмаған жағдайда Тапсырыс беруші біржақты тәртіппен сатып алу туралы шартты орындаудан бас тартады және тендерлік өтінімді қамтамасыз етуді ұстап қалады. Сатып алу туралы шарттың орындалуын қамтамасыз етуді енгізудің түпкілікті мерзімі өткенге дейін өнім берушінің сатып алу туралы шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындауы жағдайлары алып тастауды құрайды. Тапсырыс беруші Өнім берушіге жазбаша хабарлама жіберу арқылы сатып алу туралы шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартады. Хабарламаға хат, жеделхат, телефонограмма, телетайпограмма, факс, электрондық құжат немесе электрондық хабарлама теңестіріледі. Өнім беруші осы хабарламаны алған күннен бастап Шарт біржақты тәртіппен бұзылған болып есептеледі.

Егер Өнім беруші Тәртіптің 64-бабы 5-тармағының талаптарына сәйкес шарттың орындалуын қамтамасыз етуді алмастырмаған жағдайда, Тапсырыс беруші осы тармақта көзделген тәртіппен сатып алу туралы шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартады.

4.1.4. Тапсырыс берушіге жеткізілетін тауарға арналған құжаттарды Шартта көзделген мерзімде және шарттарда ұсынуға, оның ішінде:

4.1.4.1. Шарт шеңберінде электрондық құжат нысанында жеткізілген Тауардың барлық көлеміне (санына) Шарттағы елішілік құндылық үлесін есептеу (Веб-порталда ұсынылады). Қабылдау-берудің соңғы актісімен бірге беріледі.

4.1.4.2. тауарды дайындаушы зауыт берген сапа паспортының (сертификатының) түпнұсқасы немесе нотариалды куәландырылған көшірмесі (конкурстық құжаттамада көзделген жағдайда);

4.1.4.3. Барлық жабдықтардың техникалық құжаттамасы мемлекеттік және орыс тілдерінде екі данада (барлық жабдықтарға паспорттар мен пайдалану жөніндегі нұсқаулық мемлекеттік және орыс тілдерінде болуы тиіс). Сондай-ақ қосалқы бөлшектер каталогын мемлекеттік және орыс тілдерінде ұсыну.

4.1.4.4. Егер тауар ҚР қолдануға рұқсат берілетін жабдықтар тізбесіне кіретін болса, онда өнім беруші ҚР қолдануға рұқсатты немесе тізілімнен үзінді көшірмені ұсынуға міндетті. Егер бұрын ҚР қолдануға рұқсат берілсе, онда жеткізуші тізілімнен үзінді көшірмені ұсынуға міндетті.

4.1.4.5. егер Шарттың талаптары бойынша Өнім беруші Тауарлардағы елішілік құндылық қамту үлесін қамтамасыз етуге міндеттенсе, Өнім беруші Тапсырыс берушіге ішкі айналым үшін Тауардың Қазақстан Республикасының аумағында шығарылғанын растайтын оның шығарылуы туралы сертификатты ұсынуға міндетті.

4.1.5. Шарт талаптарына сәйкес тауардың саны мен сапасы бойынша Тапсырыс беруші анықтаған кемшіліктерді жоюға.

Тапсырыс беруші Өнім берушінің тауарлардағы елішілік құндылықтың болжамды үлесін ұсынуын талап етуге құқылы емес.

4.1.6. Сатып алу туралы шартты орындау шеңберінде жеткізілетін тауарлардың техникалық регламенттерде, стандарттардың





ережелерінде немесе Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға міндеттенеді.

4.1.7. Шарт шеңберінде жеткізілген тауар жаңа жеткізу күнінен бастап 12 айдан ерте емес өндірілген, пайдаланылмаған болып табылатындығына және жеткізілген тауарды қалыпты пайдалану кезінде конструкциясымен, материалдарымен немесе жұмысымен байланысты ақаулары болмайтындығына кепілдік беруге.

4.1.8. Тапсырыс берушінің алдын ала жазбаша келісімінсіз шарт бойынша өз міндеттемелерін біреуге толықтай да, ішінара да бермеуге.

4.1.9. Егер Тапсырыс беруші үшінші тұлғаларға зиянды өтеу бойынша, сондай-ақ ҚР уәкілетті мемлекеттік органдары өндіріп алған айыппұлдар мен өзге де санкцияларды төлеу бойынша залалдарға немесе шығыстарға ұшыраған жағдайда, Тапсырыс берушіге залалды толық көлемде өтеуге және оны жауапкершіліктен босатуға.

4.1.10. Тапсырыс берушінің аумағы мен объектілерінде тауарды жеткізу барысында Шарттың №4 қосымшаға сәйкес "ҚазМұнайГаз" ҰК АҚ және "OSC" ЖШС өткізу және объектішілік режимі саласындағы талаптарын, денсаулықты, еңбекті, қоршаған ортаны қорғау, өнеркәсіптік, өрт қауіпсіздігі және азаматтық қорғау талаптарын сақтауға міндетті.

4.1.11. Шарт бойынша міндеттемелер толық орындалғанға дейін енгізілген кепілдікті ақшалай жарнаға тұтастай не оның бір бөлігін талап ету құқығы үшінші тұлғаларда туындауына әкеп соғатын іс-әрекеттер жасауға жол бермеуге.

4.1.12. белгіленген пунктке тауар жеткізілгенге дейін 10 (он) күнтізбелік күн ішінде Тапсырыс берушіге тапсырыс берушінің аумағына рұқсаттама алу үшін автокөлік құралдарына техникалық паспорттардың, жеке куәліктің және жүргізушілердің жүргізуші куәліктерінің көшірмелері қоса берілген хат жолдауға.

4.1.13. Тапсырыс берушінің сұрау салуы бойынша 5 (бес) жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге осы Шарт бойынша жеткізілетін тауармен бірдей және (немесе) біртекті тауарларға өнім беруші ұсынатын бағалар туралы ақпарат (оның ішінде белгілі бір күнге өнім беруші қол қойған коммерциялық ұсыныстар) беру мүмкіндігін қарауға.

4.1.14. Жеткізуші тиісті салықтарды және бюджетке төленетін басқа да міндетті төлемдерді уақтылы және дұрыс есептеуге және төлеуге, сондай-ақ салық органына салық есептілігін дұрыс жасауға және уақтылы ұсынуға міндетті.

Жеткізуші Тапсырыс берушіге салықтарды, өсімпұлдарды және басқа да төлемдерді қоса алғанда, қоса есептелген төлемдер сомасын өтеуге, сондай-ақ егер мемлекеттік органдар камералдық бақылау рәсімі шеңберінде тәуекелдерді басқару жүйесін қолданған және (немесе) тексерулер жүргізген жағдайда, осындай қосымша есептеу (бұзушылық) туралы тапсырыс берушіден тиісті хабарлама алғаннан кейін 10 (он) жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге көрсетілген сомаларды төлей отырып, Қазақстан Республикасының бюджетінен қайтарудан бас тартылған ҚҚС сомасы мөлшерінде біржолғы тұрақсыздық айыбын, сондай-ақ өзге де іс-шараларды қоспағанда, шартта көзделген операциялар бойынша өзара есеп айырысуларды көрсетпеу (төлемеу) не растамау фактілері анықталатын болады, соның салдарынан Тапсырыс берушіге Қазақстан Республикасының бюджетінен ҚҚС асып кеткен сомасын қайтарудан бас тартылады не салықтар мен өзге де міндетті төлемдер қоса есептелетін болады.

Жеткізуші қандай да бір негіздер бойынша Тапсырыс берушімен өзара есеп айырысуды растамаған, қосылған құн салығын қайтармаған және мемлекеттік органдар Тапсырыс берушіге қойған салықтар мен қаржы санкцияларын қоса есептемеген жағдайларға алып келген өзінің әрекеттері (әрекетсіздігі) үшін осы тармақ бойынша жауапты болады.

4.1.15. Осы Шартқа қол қойылған күннен бастап 5 (бес) жұмыс күні ішінде және одан әрі ай сайынғы негізде Тапсырыс берушіге атауын, орналасқан жерін, бизнес-сәйкестендіру нөмірін (БСН) және олардың Өнім берушімен үлестес болу белгілерінің бар-жоғын көрсетіп, Шартты орындауға тартылған барлық қосалқы мердігерлер бойынша ақпаратты ұсынуға міндеттенеді. Тапсырыс беруші соңғы бенефициарды оффшорлық аймақтарда тіркелуі тұрғысынан тексеру жүргізу құқығын өзіне қалдырады.

4.1.16. Конструкторлық құжаттаманы келісу және дайындаушы зауытта дайындау процесінде Мердігер есебінен 5 адамнан тұратын Тапсырыс беруші мамандарының аралық қабылдауы.

4.1.17. Жабдықтың құрамына кіретін барлық өлшеу құралдары міндетті түрде ҚР Өлшем бірлігін қамтамасыз етудің мемлекеттік жүйесінің тізіліміне енгізілуі тиіс. Өлшем құралдарында ҚР СИ метрологиялық аттестаттау туралы сертификаттары болуы тиіс.

4.1.18. Мердігер есебінен 5 адамнан тұратын зауытқа Тапсырыс берушінің мамандарын шақыра отырып, дайындаушы зауытында монтаждау және сынау.

4.1.19. Мұнараны сынау Тапсырыс берушінің мамандарының қатысуымен арнайы аттестатталған стендте жүргізілуі тиіс.

4.1.20. Барлық жабдықтарға арналған техникалық құжаттама мемлекеттік және орыс тілдерінде екі данада (барлық жабдықтарға паспорттар мен пайдалану жөніндегі Нұсқаулық мемлекеттік және орыс тілдерінде болуы тиіс). Сондай-ақ мемлекеттік және орыс тілдерінде қосалқы бөлшектер каталогын ұсыну.

4.1.21. Мемлекеттік нөмірлік белгіні және көлік құралын Қазақстан Республикасында тіркеу туралы куәлікті алу үшін барлық қажетті төлемдер мен құжаттарды өнім беруші ұсынуға тиіс.

4.1.22. Тораптар мен жабдықтардың орналасу схемасы Тапсырыс берушімен келісілуі керек.





4.2. Өнім беруші:

- 4.2.1. Тапсырыс берушіден Шартта көзделген төлемді (төлемдерді) талап етуге;
- 4.2.2. Тапсырыс берушіден Тауарды уақытылы қабылдауды және Қабылдау-беру актілеріне қол қоюды талап етуге.
- 4.2.3. Тапсырыс берушіден Шарттың орындалуын қамтамасыз етуді уақтылы қайтаруды талап етуге.
- 4.2.4. Қазақстан Республикасының заңнамасында, Тәртіпте және (немесе) Шартта көзделген негіздер бойынша Шартты бұзуға құқығы бар.

4.3. Тапсырыс беруші міндетті:

- 4.3.1. Шарттың шарттарына сәйкес жеткізілген Тауарды қабылдау.
- 4.3.2. Өнім берушіден беру-өткізу актісін алған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде наразылықтар болмаған жағдайда беру-өткізу актісіне қол қою.
- 4.3.3. Шарттың шарттарына сәйкес төлемді (төлемдерді) жүргізу.
- 4.3.4. Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындаған күннен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде Өнім берушіге енгізілген шарттың орындалуын қамтамасыз етуді қайтаруға.

4.4. Тапсырыс беруші құқылы:

- 4.4.1. Өнім берушіден Шартта белгіленген сапаға және санға сәйкес Тауарды алу.
- 4.4.2. Шарттың бағасын сәйкесінше азайтумен Шарттың талаптарына сәйкес келмейтін Жұмыстарды немесе Жұмыстардың кез-келген бөлігінен бас тарту немесе ақаулы өнім тізімдемесімен Өнім берушіге сапасыз Тауарды қайтару.
- 4.4.3. ҚР заңнамасында, Тәртіпте және (немесе) Шартта көзделген негіздер бойынша Шартты бұзуға және (немесе) Шарттан бас тартуға құқығы бар.
- 4.4.4. Егер Өнім беруші Тапсырыс беруші өтініш берген күннен бастап үш күн мерзімде тиістілік тауарына жататын тауарды немесе ол шарт талаптары мен заңнама талаптарына сәйкес беруге тиіс құжаттарды тапсырмаса немесе Тапсырыс берушіге беруден бас тартса, тауарды қабылдаудан бас тартуға.
- 4.4.5. Тапсырыс беруші қабылдамаған тауардың бір бөлігінен, сондай-ақ оған ақы төлеуден бас тарту, ал егер тауар төленген болса, егер Өнім беруші Тапсырыс берушіге шарттың талаптарын бұза отырып, қабылданған тауарды қоспағанда, шартта белгіленгеннен Азырақ тауар санын берсе, жетіспеген бөліктің төленген ақшалай сомасын қайтаруды талап ету қажет. Өнім беруші ақшалай қаражатты қайтаруды Тапсырыс берушінің тиісті талабын алған күннен бастап 5 (бес) банктік күн ішінде шарт бойынша ұқсас төлем тәсілімен жүзеге асырады.
- 4.4.6. Егер өнім беруші сапасыз тауарды ауыстыру жөніндегі өз міндеттемелерін орындамаса, бұзушылықтар жойылғанға дейін тауар жеткізілімін тұтастай немесе оның бір бөлігін тоқтату туралы Өнім берушіге өкім беруге жазбаша нұсқамамен жіберуге.
- 4.4.7. Тауарды жеткізу мерзімі 10 (он) жұмыс күнінен астам кешіктірілген жағдайда, барлық айыппұл санкцияларын (өсімпұлдарды, тұрақсыздық айыбын) және Тапсырыс беруші осы шартты бұзу нәтижесінде туындаған шеккен шығындар мен шығыстарды көрсету құқығымен осы Шартты біржақты тәртіппен бұзуға.

5. Тауарды тапсыру және қабылдау тәртібі

- 5.1. Тапсырыс беруші жеткізілген тауардың техникалық ерекшелікке және Шарттың өзге де талаптарына сәйкестігін тексеруге құқылы.
- 5.2. Өнім берушінің өкілі тауарды баратын пунктке дейін жеткізуді жүзеге асырған жағдайда, оның өкілеттігі тиісті сенімхатпен (шарт нөмірін міндетті түрде көрсете отырып) расталуы тиіс.
- 5.3. Жеткізілген тауарды қабылдауды Тапсырыс берушінің өкілдері тексеру жолымен және осы Шартта көзделген құжаттар негізінде жүзеге асырады.
- 5.4. Жеткізілген тауардың саны мен сапасы мәселелері бойынша, оның ішінде қабылдаудың әдеттегі тәсілі кезінде анықталмайтын ақаулар бойынша (жасырын ақаулар) Тапсырыс беруші Өнім берушіге Тауарды алған сәттен бастап 10 (он) жұмыс күндері ішінде талап қояды. Егер Өнім беруші 3 (үш) жұмыс күндері ішінде жауап бермесе, мұндай шағым Өнім беруші мойындаған болып саналады және Өнім беруші өзінің тәуекелдері мен шығыстары есебінен 15 (он бес) хабарлама алған сәттен бастап жұмыс күндері ішінде Тауардың жеткізілмеген және/немесе сапасыз бөлігін жеткізуге міндеттенеді.
- 5.5. Егер Тапсырыс беруші Тауарды алған сәттен бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде Өнім берушіге Тауардың тиісті емес саны және/немесе сапасы туралы хабарлама жібермеген жағдайда, Тауар Тапсырыс беруші қабылдаған болып есептеледі және осы Шарттың талаптарына сәйкес төлеуге жатады.
- 5.6. Осы Шарттың 4.1.4 тармақшада тізімделгендердің біреуі болмаған жағдайда, Тапсырыс беруші тауарды қабылдаудан бас тарту немесе оны өнім берушінің есебінен жауапты сақтауға қабылдау құқығын өзіне қалдырады. Бұл жағдайда Тапсырыс беруші шеккен барлық шығыстарды Өнім беруші төлейді.
- 5.7. Тауар сапасы бойынша сәйкес келмеген жағдайда Тапсырыс беруші өз қалауы бойынша:
 - 1) Тапсырыс берушінің шағымын немесе хабарламасын алған кезден бастап 10 (он) жұмыс күні ішінде тауардың кемшіліктерін өтеусіз





жоюды;

- 2) тиісті сапасы жоқ тауарды Шартқа сәйкес келетін тауарға ауыстыруды;
- 3) сатып алу бағасын мөлшерлес кемітуді;
- 4) олардың Тауардағы кемшіліктерін жоюға жұмсаған шығындарын өтеуді;
- 5) Шартты орындаудан бас тартуға және тауарға төленген ақшалай соманы қайтаруды талап етуге құқылы.

5.8. Өнім берушімен жиынтықталмаған тауарды берген жағдайда, егер шартта оның жиынтықтылығы туралы талап көзделсе, Тапсырыс беруші өз таңдауы бойынша өнім берушіден:

- сатып алу бағасын мөлшерлес кемітуді;

-өнім беруші көрсетілген талапты алған күннен бастап 3 күн мерзімде тауарды толық жинақтаған жағдайларда жүргізіледі.

Егер Өнім беруші осы тармақта көрсетілген мерзімде Тапсырыс берушінің тауарды толық жиынтықтау туралы талаптарын орындамаса, Тапсырыс беруші Шартты орындаудан бас тартуға және төленген ақша сомасын қайтаруды талап етуге құқылы.

5.9. Сапаға, жиынтыққа сәйкессіздік анықталған жағдайда, егер шартта келіп түскен тауардың, ыдыстың немесе орамның жиынтықтылығы, таңбалануы туралы талап стандарттар талаптарына көзделсе, Тапсырыс беруші тауарды одан әрі тексеруді тоқтата тұрады және онда тексерілген тауарлардың саны мен қабылдау кезінде анықталған ақаулардың сипаты көрсетілетін акт жасайды. Тауарларды қабылдауды тоқтата тұрумен бір мезгілде Тапсырыс беруші Өнім берушінің өкілін шақыруға міндетті. Шақыру кемшіліктер анықталған сәттен бастап 72 (жетпіс екі) сағат ішінде хабарламасы бар жеделхатты жіберу немесе факс арқылы жүзеге асырылады. Өнім беруші Тапсырыс берушінің өкілін шақыруды алғаннан кейінгі келесі күннен кешіктірмей тауар санын, сапасын және жиынтықтылығын тексеруге қатысу үшін өнім берушінің өкілі жіберілетінін-жіберілмейтінін жеделхатпен немесе факс арқылы хабарлауға міндетті. Көрсетілген мерзімде шақыруға жауап алмау Тапсырыс берушіге мұндай тауарды қабылдамауға, мән-жайлар анықталғанға дейін өнім берушінің есебінен оны жауапты сақтауға ресімдеуге құқық береді.

5.10. Өнім беруші жүкқұжатты немесе тауарды қабылдап алу-беру актісін ресімдегеннен кейін Тапсырыс беруші анықтаған, әдеттегі көзбен қарап-тексеру кезінде анықталуы мүмкін емес тауардың кемшіліктері үшін жауап береді. Тауар орамада берілген жағдайда, өнім беруші Тапсырыс берушінің оларды анықтау мерзіміне қарамастан, осындай тауардың нысаналы мақсатына сәйкес пайдалануға кедергі келтіретін кез келген кемшіліктері үшін жауапты болады.

5.11. Айрықша жағдайларда, тиесп-жөнелтудің транзиттік нормаларына байланысты тауардың әрбір жеке санатына жеткізу көлемінен -3% (минус үш) ауытқуға рұқсат етіледі (тек салмағы мен көлемі – тонна, метр және т.б. өлшенетін жүктер үшін).

6. Кепілдіктер және Сапа

6.1. Өнім беруші жеткізілетін тауарға қолданылатын, белгіленген талаптарға сәйкес келетін жеткізілетін тауардың сапасына кепілдік береді. Өнім беруші осы Шарт бойынша жеткізілген тауардың жеткізілген тауарды қалыпты пайдалану шартымен конструкциясына, материалдарына немесе жұмысына байланысты ақаулары болмайтынына кепілдік береді

6.2. Өнім беруші жеткізілген Тауарға Қабылдау-беру актісіне қол қойылған күннен бастап 12 айға белгіленген кепілдік мерзімі ішінде Тауардың сапасына кепілдік береді.

6.3. Егер кепілдік мерзімі ішінде тауардың ақаулары немесе оның шарт талаптарына сәйкес келмеуі анықталса, өнім беруші Тапсырыс беруші тиісті талаптарды ұсынған сәттен бастап 15 (он бес) жұмыс күні ішінде ақаулы тауарды жаңасына өз есебінен ауыстыруға міндеттенеді. Ауыстырылған тауар үшін кепілдік мерзімі жаңа тауарға ауыстырылған сәттен басталады. Тауарларды ауыстыру бойынша барлық шығыстарды Өнім беруші өз мойнына алады.

6.4. Егер тауарды ауыстыру бойынша кідіріс Өнім берушінің кінәсінен болған жағдайда, кепілдік мерзімі тиісті уақыт кезеңіне ұзартылады.

7. Тараптардың жауапкершілігі

7.1. Шарт бойынша міндеттерді орындамау және/немесе тиісті түрде орындамау үшін Тараптар Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жауапты болады.

7.2. Өнім берушінің жауапкершілігі:

7.2.1. Өнім беруші Шартта көрсетілген тауарды жеткізу мерзімдерін кешіктірген жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушіге тауарды жеткізуді кешіктірген әрбір күнтізбелік күн үшін уақтылы жеткізілмеген тауар құнының 0,1% мөлшерінде, бірақ Шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді;

7.2.2. Шарттың 11-бөлімінде көзделген жағдайларды қоспағанда, Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындаудан бас тартқан немесе мүмкін болмаған жағдайда, өнім беруші Тапсырыс берушіге шарттың жалпы сомасының 10% - ы мөлшерінде айыппұл төлеуге міндетті.

7.2.3. Өнім берушінің осы Шарт бойынша міндеттемелерін орындамағаны және/немесе тиісінше орындамағаны үшін (тауарды жеткізуді кешіктірген жағдайларды қоспағанда) өнім беруші Тапсырыс берушінің талабы бойынша жеткізілуі жүзеге асырылмаған не тиісінше жүзеге асырылмаған тауардың жалпы құнының 10% мөлшерінде айыппұл төлеуге міндетті.





7.2.4. Өнім беруші Шарттың талаптарына сәйкес анықталған кемшіліктерді жою мерзімдерін бұзған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін кемшіліктерді жою мерзімдері бұзылған тауар құнынан 0,1% мөлшерінде, бірақ Шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.2.5. Тауарлардағы елішілік құндылық үлесінің нақты есебі ұсынылмаған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушіге мерзімі өткен әрбір күн үшін Шарт сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ Шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.2.6. Өнім беруші Шарт талаптарына сәйкес СТ-KZ нысанындағы сертификатты ұсынбаған немесе СТ-KZ нысанындағы сертификатта (тарда) көрсетілген елішілік құндылықтың үлесі Шарттың талаптарына сәйкес келмеген жағдайда, Өнім беруші жеткізілген Тауарды қабылдауды-беруді растайтын тиісті Қабылдау – беру актісіне Тараптар қол қойғанға дейін Өнім беруші өз өндірісінің тауарын жеткізу жөніндегі міндеттемелерді орындамағаны үшін төлеуге тиіс Шарттың жалпы құнының 20%-ы мөлшерінде жауапты болады.

7.2.7. Тапсырыс беруші осы Шарт бойынша төлемді жүзеге асырған және өнім беруші осы Шарт бойынша міндеттемелерді белгіленген мерзімде орындамаған немесе тиісінше орындамаған және (немесе) шартты тоқтатқан (оның ішінде оны бұзу жолымен) жағдайда өнім беруші Тапсырыс берушінің бірінші жазбаша талабы бойынша алынған ақшалай қаражатты қайтаруды жүзеге асыруға міндеттенеді (олардың шығысы жұмыстарды/көрсетілетін қызметтерді қабылдау актілерімен расталмаған/талап жіберілген күннен бастап күнтізбелік 10 (он) күннен кешіктірілмейтін мерзімде. Қайтару мерзімі бұзылған жағдайда өнім беруші Тапсырыс берушінің талабы бойынша Тапсырыс берушінің ақшасын заңсыз пайдаланғаны үшін әрбір кешіктірілген күн үшін қайтарылуға жататын соманың 0,1% мөлшерінде өсімпұл төлеуге міндетті, бірақ шарттың жалпы сомасының 10% - нан аспайды.

7.3. Өнім беруші Тапсырыс берушінің осы Шарт бойынша өнім берушінің өз міндеттемелерін орындамағаны және/немесе тиісінше орындамағаны үшін Тапсырыс берушіге тиесілі өсімақы (айыппұлдар) сомасын осы Шарт бойынша төленуге жататын сомалардан ұстап қалуына келіседі.

7.4. Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауды бұзған жағдайда, Тапсырыс беруші шарттың орындалуын енгізілген қамтамасыз ету сомасынан Өнім берушіге шарт бойынша өз міндеттемелерін бұзғаны және осыған байланысты туындаған залалдар үшін есептелген айыппұл сомасын ұстап қалуға құқылы.

7.5. Өнім беруші Тапсырыс берушіге осы Шартта, сондай-ақ Тапсырыс беруші мен өнім беруші арасында жасалған өзге де шарттарда көзделген өз міндеттемелерін орындамағаны және (немесе) тиісінше орындамағаны үшін Тапсырыс беруші мен өнім беруші арасында жасалған барлық шарттар бойынша өнім берушіге тиесілі ақшадан кез келген соманы, оның ішінде төленген аванстарды біржақты тәртіппен ұстап қалу құқығын береді. Ұстап қалу үшін мыналар: шарттық міндеттемелердің орындалмағанын/тиісінше орындалмағанын; есептелген айыппұлдар, өсімпұлдар және өзге де тұрақсыздық айыптарын; шарттар бойынша өзара есептесулер жүргізуге растайтын құжаттар негіз болып табылады.

7.6. Егер Өнім беруші Шарттың 4.1.3-тармағында белгіленген мерзімде Шарттың орындалуын қамтамасыз етуді ұсынбаған жағдайда Тапсырыс беруші осы Шартты біржақты тәртіппен бұзады және әлеуетті Өнім беруші енгізген өтінімді қамтамасыз етуді ұстап қалады. Сатып алу туралы шарттың орындалуын қамтамасыз етуді енгізудің түпкілікті мерзімі өткенге дейін өнім беруші сатып алу туралы шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындаған жағдайларды қоспағанда, сатып алу мәселелері жөніндегі уәкілетті органға Қордың сенімсіз өнім берушілерінің тізбесіне өнім беруші туралы мәліметтерді енгізу үшін ақпарат жіберіледі.

7.7. Тапсырыс берушінің жауапкершілігі:

7.7.1. Шарт бойынша төлемдер (оның ішінде аванстық төлемдер) кешіктірілген жағдайда, Тапсырыс беруші берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін берешек сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ Шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.7.2. Жеткізуші ұсынған аванстық төлемді қамтамасыз етуді қайтару кешіктірілген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін аванстық төлем сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ аванстық төлем сомасының 10-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.7.3. Өнім беруші ұсынған шарттың орындалуын қамтамасыз етуді қайтару кідірілген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге әрбір күнтізбелік кешіктірілген күн үшін орындалуды қамтамасыз ету сомасының 0,1% мөлшерінде өсімпұл төлеуге тиіс, бірақ шарттың орындалуын қамтамасыз ету сомасының 10% - нан аспауға тиіс.

7.7.4. Тапсырыс беруші тауарды қабылдауды кідірткен жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге әрбір күнтізбелік күн үшін кідірту сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ Шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.7.5. Тапсырыс беруші Қабылдау-тапсыру актісіне қол қоюды кідірткен жағдайда Тапсырыс беруші Өнім берушіге әрбір күнтізбелік күн үшін кідірту сомасының 0,1% мөлшерінде, бірақ Шарттың жалпы сомасынан 10%-нан аспайтын мөлшерде өсімпұл төлейді.

7.7.6. Тапсырыс беруші құжаттарды уақтылы ұсынбаған жағдайда (егер Шарттың талаптары бойынша Тапсырыс берушінің Тауарды жеткізу үшін Өнім берушіге құжаттарды ұсынуы талап етілген жағдайда), соның салдарынан Өнім беруші Шартта көзделген өз міндеттемелерін орындай алмаған жағдайда, Өнім берушінің Тапсырыс берушіден Қазақстан Республикасының заңнамасында





белгіленген тәртіппен мерзімі өтіп кеткен залалдарды өтеуді талап етуге құқығы бар.

7.8. Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін бұзған жағдайда, Тапсырыс беруші «Самұрық-Қазына» АҚ-ның Сенімсіз әлеуетті өнім берушілерінің (өнім берушілерінің) тізбесіне Өнім беруші туралы мәліметтерді енгізу үшін сатып алу мәселелері жөніндегі уәкілетті органға белгіленген тәртіппен ақпарат жібереді.

7.9. Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауды бұзған жағдайда, Тапсырыс беруші Шарттың орындалуын енгізілген қамтамасыз ету сомасынан Өнім берушіге Шарт бойынша өз міндеттемелерін бұзғаны және осыған байланысты туындаған шығындар үшін есептелген айыппұл сомасын ұстап қалуға құқылы.

7.10. Тапсырыс беруші алдын ала төлем жасағаннан аз сомаға тауарды нақты жеткізген кезде Шарттың қолданылуы тоқтатылған жағдайда Тапсырыс беруші енгізілген авансты қайтаруды қамтамасыз ету сомасынан тиісті айырманы ұстап қалуға құқылы.

7.11. Тұрақсыздық айыбын (айыппұлды, өсімпұлды) төлеу Тараптарды осы Шартта көзделген міндеттемелерді орындаудан босатпайды.

7.12. Пайдасына тұрақсыздық айыбы төленетін Тараптың талабы бойынша залалдар тұрақсыздық айыбынан (өсімпұл, айыппұл) артық толық сомада өтелуге тиіс.

7.13. Шарттың талаптарына сәйкес жеткізілетін Тауарды өндірушіге Тауарды уақтылы жеткізбегені не жеткізуден бас тартқаны үшін есептелетін айыппұлдардың (өсімпұлдардың) жалпы мөлшері шарт сомасының 10%-нан аспауға тиіс.

7.14. Өткізу және объектішілік режим, Денсаулық, еңбек, Қоршаған ортаны қорғау, өнеркәсіптік, өрт қауіпсіздігі және азаматтық қорғау талаптарын бұзғаны үшін Тапсырыс беруші Шарттың №4 Қосымшада айқындалған айыппұл санкцияларын қолдануға құқылы.

8. Шартты өзгерту, бұзу тәртібі

8.1. Осы Шартқа өзгерістер мен толықтырулар енгізу Қазақстан Республикасының заңнамасына және Тәртіпке сәйкес жүзеге асырылады.

8.2. Жобаға не сатып алу туралы жасалған шартқа өткізілетін (өткізілген) сатып алу талаптарының мазмұнын және/немесе Өнім берушіні таңдау үшін негіз болған ұсынысты өзгерте алатын өзгерістерді Тәртіптің тиісті тармағында(тарында) көзделмеген өзге де негіздер бойынша енгізуге жол берілмейді.

8.3. Тапсырыс беруші мынадай жағдайларда шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға құқылы:

8.3.1. Қазақстан Республикасы Азаматтық кодексінің 404-бабының 2-тармағының негізінде;

8.3.2. Өнім беруші өз міндеттемелерін бұзған жағдайда;

8.3.3. Тауарларды алудағы негізді орынсыздыққа байланысты, атап айтқанда:

8.3.3.1. төтенше жағдайға немесе экономикадағы басқа да жағымсыз құбылыстарға байланысты Тапсырыс берушінің шығыстары қысқарған жағдайда;

8.3.3.2. тапсырыс берушінің алқалы атқарушы органының/байқау кеңесінің шешімі негізінде өндірістік қажеттілік болмаған жағдайда (алқалы атқарушы орган/басқару органының байқау кеңесі/жоғары органы (қатысушылардың жалпы жиналысы) болмаған жағдайда.

Тауарларды, жұмыстарды, көрсетілетін қызметтерді сатып алудың негізді орынсыздығына байланысты сатып алу туралы шартты орындаудан бас тартуға Тапсырыс беруші Өнім берушіге нақты шеккен шығыстарды төлеген жағдайда жол беріледі.

8.3.4. Шарт тараптарының бірі Шарт талаптарында көзделген сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл жөніндегі міндеттемелерді бұзған кезде.

8.4. Тапсырыс беруші Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартқан кезде Тапсырыс беруші Өнім берушіге Шарттан бас тартудың болжамды күніне дейін кемінде күнтізбелік 15 (он бес) күн бұрын тиісті жазбаша хабарлама жібереді. Хабарламада себеп көрсетілуі тиіс, жойылған шарттық міндеттемелердің көлемі, сондай-ақ Шарттан бас тарту туралы хабарламаның күшіне ену күні айтылуы тиіс.

8.5. Сатып алуда «Самұрық-Қазына» АҚ-ның құрылымдық бөлімшесі тұлғасында сатып алуды жүзеге асыру мәселелері жөніндегі уәкілетті орган бұзушылықтарды анықтаған жағдайда Тапсырыс берушінің жасалған Шартты біржақты тәртіппен бұзуына және (немесе) бас тартуына жол берілмейді.

Бұл жағдайда Шарт тараптардың өзара келісімі бойынша ҚР заңнамасының талаптарына сәйкес және Өнім берушінен Шарт бұзылған күнге нақты жұмсалған шығыстарды төлеу кезінде бұзылуы мүмкін.

8.6. Егер Шарт Тапсырыс берушінің кінәсінен бұзылған жағдайда, Өнім беруші Тапсырыс берушіден Шарт талаптарын тиісінше орындамау салдарынан туындаған келтірілген залалдар мен шығындарды, сондай-ақ қойылған өсімпұл мен айыппұл сомасын қаржылық өтеуді талап етуге құқылы.

8.7. Екі тарап қол қойған жазбаша өзгерістерді қоспағанда, шарттың құжаттарына ешқандай ауытқуларға немесе өзгерістерге жол берілмейді.

8.8. Тапсырыс беруші Тәртіптің 65-бабы 1-тармағының 8) тармақшасында көзделген жағдайда Өнім беруші негіздеген және Тапсырыс беруші растаған сомаға шарттың сомасын ұлғайтудан бас тартқан кезде тауар өндірушімен жасалған Шарт Тараптардың өзара келісімі бойынша бұзылуы мүмкін.

9. Хабарламалар





9.1. Егер Шарттың талаптары бойынша қандай да бір хат алысуды жүргізу, хабарламалар, нұсқаулықтар, келісімдер, бекітулер, сертификаттар немесе қандай да бір шешімдер ұсыну немесе шығару қажет болса және өзгеше түрде айтылмаса, онда хат алысудың мұндай түрі негізсіз бас тартулар мен кешіктірулер жазбаша түрде жүзеге асырылады.

9.2. Осы Шартқа сәйкес немесе оған байланысты хат алмасу жөніндегі барлық құжаттарда Тараптардың деректемелерімен Шарт нөмірі болуға тиіс.

9.3. Осы Шарттың талаптары бойынша жазбаша нысанда орындалуға тиіс кез келген хат-хабар, хабарламалар, есептер, сұрау салулар, талаптар, бекітулер, келісімдер, нұсқаулықтар, тапсырыстар, сертификаттар немесе басқа да хабарламалар (Өнім берушінің электрондық поштасына жіберілген Тапсырыс берушінің өтінімін қоспағанда) алдын ала ұсынылуға және қолма-қол немесе кейіннен түпнұсқасын беру арқылы 5 (бес) жұмыс күні ішінде электрондық нұсқаны алған күннен бастап кейіннен түпнұсқасын бере отырып, пошталық хабарламасы бар тапсырыс хатпен, электрондық поштамен тапсырылуға тиіс.

9.4. Курьерлік пошта, телекс, телеграмма немесе факс арқылы жіберілген кез-келген хабарлама (алдыңғы алуды растаусыз) тапсыру уақытында жеткізілген деп есептеледі.

9.5. Тапсырыс (әуе) хат арқылы жіберілген ескерту пошталық жеткізуді растайтын пошталық бөлімнің немесе курьерлік қызметтің мөртабаны болған жағдайда жеткізілген деп есептеледі.

10. Шарттың мерзімі

10.1. Осы Шарт Тараптардың уәкілетті тұлғалары қол қойған күннен бастап күшіне енеді және міндеттемелер толық орындалғанға дейін, ал өзара есеп айырысу бөлігінде олар толық аяқталғанға дейін қолданылады.

11. Еңсерілмейтін күш жағдайлары (Форс-мажор)

11.1. Егер бұл форс-мажорлық жағдайлардың нәтижесі болса, Тараптар осы Келісім-шарт бойынша міндеттемелерді толық немесе ішінара орындамағаны үшін жауапкершіліктен босатылады. Осы бөлімнің мақсаттары үшін «форс-мажорлық жағдайлар» Тараптардың еркінен тыс және күтпеген сипаттағы оқиғаны білдіреді. Мұндай оқиғаларға әскери әрекеттер, табиғи немесе табиғи апаттар, эпидемиялар, карантиндер, эмбарго және басқалары сияқты әрекеттер кіруі мүмкін, бірақ олармен шектелмейді.

11.2. Форс-мажорлық жағдай туындаған кезде, міндеттемелерді орындау мүмкін еместігі туындаған Тарап екінші Тарапқа пайда болған сәттен бастап күнтізбелік 5 (бес) күн ішінде форс-мажордың күтілетін ұзақтығы туралы жазбаша (хабарлама) хабарлауға, сонымен қатар осындай жағдайлар мен олардың себептері туралы, сондай-ақ құзыретті орган берген осындай жағдайлардың болуын растайтын құжаттарды ұсынуға міндетті.

11.3. Егер Шартты орындауды кешіктіру форс-мажорлық мән-жайлардың нәтижесі болып табылса, өнім беруші өзінің шарттың орындалуын қамтамасыз етуінен айырылмайды және тұрақсыздық айыбын төлеуге немесе шарттың талаптарын орындамауына байланысты оны бұзуға жауапты болмайды.

12. Дауларды шешу тәртібі

12.1. Шартқа қатысты Тараптар арасында пайда бола алатын барлық даулар және келіспеушіліктер келіссөздер арқылы шешіледі.

12.2. Егер осындай келіссөздер нәтижесінде Тараптар Шарт бойынша дауды шеше алмаса, Тараптардың кез-келгені осы мәселені Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес сот тәртібімен шешуді талап ете алады. Осы Шартпен реттелмеген барлық мәселелер Қазақстан Республикасының заңнамасымен реттеледі.

12.3. Шарт Қазақстан Республикасының заңнамасының нормаларымен реттеледі.

13. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы әрекет ету

13.1. Осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындау кезінде Тараптар мен олардың қызметкерлері төлем жасамайды, төлеуге ұсыныс жасамайды және қандай-да бір тұлғаларға тікелей немесе жанама түрде заңсыз артықшылықтарға немесе өзге де заңсыз мақсаттарға қол жеткізу үшін қандай-да бір ақшалай қаражат немесе құндылық төлеуге жол бермейді.

13.2. Осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындау кезінде Тараптар және олардың жұмыскерлері осы Шарттың мақсаттары үшін қолданылатын заңнамада пара беру/алу, коммерциялық параға сатып алу ретінде сараланатын іс-әрекеттерді, сондай-ақ қолданыстағы заңнаманың және қылмыстық жолмен алынған кірістерді заңдастыруға (жылыстатуға) қарсы іс-қимыл туралы халықаралық актілердің талаптарын бұзатын іс-әрекеттерді жүзеге асырмайды.

13.3. Осы Шарт Тараптарының әрқайсысы басқа Тараптың жұмыскерлерін қандай да бір жолмен, оның ішінде ақшалай сомаларды, сыйлықтарды беру, олардың атына жұмыстарды (көрсетілетін қызметтерді) өтеусіз орындау арқылы және жұмыскерді белгілі бір тәуелділікке қоятын және осы жұмыскердің оны ынталандыратын тараптың пайдасына қандай да бір іс-әрекеттерді орындауын қамтамасыз етуге бағытталған басқа да тәсілдермен ынталандырудан бас тартады.

13.4. Тарапта қандай да бір сыбайлас жемқорлыққа қарсы шарттардың бұзылуы орын алды немесе орын алуы мүмкін деген күдік туындаған жағдайда, тиісті Тарап екінші Тарапты жазбаша нысанда хабардар етуге міндетті.

13.5. Тарап жазбаша хабарламада контрагенттің, оның жұмыскерлерінің пара беру немесе алу, коммерциялық параға сатып алу сияқты қолданыстағы заңнамада сараланатын әрекеттерінен, сондай-ақ қолданыстағы заңнаманың және Қылмыстық жолмен алынған кірістерді





заңдастыруға қарсы іс-қимыл туралы халықаралық актілердің талаптарын бұзатын әрекеттерінен көрінетін осы шарттардың қандай да бір ережелерін бұзғанын немесе бұзуы мүмкін екенін анық растайтын немесе болжауға негіз беретін фактілерге сілтеме жасауға немесе материалдарды ұсынуға міндетті.

13.6. Осы Шарттың Тараптары сыбайлас жемқорлықтың алдын алу жөніндегі рәсімдердің жүргізілуін таниды және олардың сақталуын бақылайды. Бұл ретте Тараптар сыбайлас жемқорлық қызметіне тартылуы мүмкін контрагенттермен іскерлік қатынастар тәуекелін азайту үшін ақылға қонымды күш-жігер жұмсайды, сондай-ақ сыбайлас жемқорлықтың алдын алу мақсатында бір-біріне өзара жәрдем көрсетеді.

13.7. Тараптар сыбайлас жемқорлық қызметіне Тараптарды тарту тәуекелдерін болдырмау мақсатында комплаенс тексерулер жүргізу жөніндегі рәсімдерді іске асыруды қамтамасыз етуге міндеттенеді.

13.8. Өнім беруші Шартқа №5 Қосымшаға сәйкес, "контрагенттермен шарттар үшін Сыбайлас жемқорлыққа қарсы ескертпе" талаптарын сақтауға міндетті.

14. Құпиялылық

14.1. Тараптар осы Шартқа қол қою арқылы осы Шарттың мазмұны, сондай-ақ төлем туралы ақпарат құпия еместігіне және Қазақстан Республикасының уәкілетті органдары мен ұйымдарының веб-порталында және/немесе өзге де ақпараттық жүйелерінде үшінші тұлғалар үшін қолжетімді екендігіне өз келісімін білдіреді.

Осы Шарт бойынша Тараптар беретін және/немесе пайдаланатын өзге де құжаттама мен ақпарат құпия болады және Тараптар Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында және Тәртіпте көзделген жағдайларды қоспағанда, екінші Тараптың алдын ала жазбаша келісімінсіз бұл ақпаратты үшінші тұлғаларға беруге құқылы емес.

Осы тармақтың екінші абзацы Шарттың мәніне қатысты мәселелерді оларды практикалық шешу мүддесінде немесе мұндай жария ету Қазақстан Республикасының заңнамасында ұйғарылған не оған уәкілетті мемлекеттік органдардың талап етуі бойынша жүзеге асырылатын жағдайларда сотта қарау жағдайларына қолданылмайды.

14.2. Өнім беруші Тапсырыс берушінің «Самұрық-Қазына» АҚ Шарт бойынша ақпаратты, оның ішінде деректемелер мен төлем деректемелері туралы ақпаратты қоса алғанда, онымен шектелмей, Тапсырыс берушіге қызмет көрсететін банктің контрагенттерін деректерді берудің қауіпсіз каналы арқылы байланыс арналарының қажетті хаттамаларын қолдана отырып, «Самұрық-Қазына» АҚ ақпараттық-талдамалық жүйесіне жіберу арқылы жария етуге құқылы екеніне келіседі.

14.3. Тараптар құпия ақпаратты заңсыз ашу нәтижесінде екінші Тарапқа келтірілген залал үшін Бір-бірінің алдында жауапты болады. Жауапкершілік туралы ережелер осы Шартқа қол қойылған күнгі не оның қолданылу кезеңіндегі мәліметтер не ақпарат Тараптардың кінәсінен емес кеңінен белгілі болған немесе белгілі болған жағдайларға қолданылмайды.

15. Басқа шарттар

15.1. Тараптар осы Шарттың талаптарымен келісе отырып және Өнім берушінің кепілдіктері негізінде және оларға адалдықпен сүйене отырып, Өнім беруші:

(а) Өнім беруші де, оның үлестес тұлғалары да, Өнім берушінің барлық акционерлері де АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасы (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury) басқаратын Еуропалық одақтың және (немесе) Ұлыбританияның және (немесе) SDN санкциялық тізімдерінде (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – арнайы бөлінген азаматтар мен бұғатталған тұлғалардың тізімі), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – корреспонденттік шотты немесе өтпелі төлем шотын ашуға немесе жүргізуге тыйым салынған немесе бір немесе бірнеше қатаң шарттарға бағынатын шетелдік қаржы институттарының тізімі), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – SDN-ге негізделмеген санкциялар тізімі) санкциялар тізіміне, сондай-ақ аумақтан тыс әрекеті бар кез келген басқа санкциялар тізіміне енгізілмегеніне кепілдік береді.

Өнім берушінің Шартпен келісімі осы тармақтың (а) тармақшасында көрсетілген санкцияларды бұзуға әкеп соқпайды;

(б) Өнім беруші Шарт бойынша тиісті міндеттемені орындауға міндетті болған күні және осы Шартқа сәйкес оның нақты орындалған күніне дейін – Өнім берушінің шоттары, оның ішінде Шарт бойынша төлемдер жасау үшін пайдаланылатын меншікті және корреспонденттік шоттары АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасы (Office of Foreign Assets Control of U. S. Department of the Treasury) басқаратын оларға қатысты активтерді тоқтату режимі қолданылатын ЕО-ның қаржылық санкцияларының объектілері болып табылатын адамдардың, топтардың және ұйымдардың жиынтық тізбесіне енгізілмеген (Consolidated List of persons, groups and entities subject, under EU Sanctions, to an asset freeze and the prohibition to make funds and economic resources available to them) және (немесе) Ұлыбританиядағы Қаржылық санкцияларды жүзеге асыру жөніндегі басқарманың қаржылық санкциялар объектілерінің жиынтық тізімі (Consolidated List of financial sanctions targets of the Office of Financial Sanctions Implementations in the UK) және (немесе) SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – арнайы бөлінген азаматтар мен бұғатталған тұлғалардың тізімі), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – шетелдіктердің тізімі) корреспонденттік шот немесе өтпелі төленетін шот ашатын немесе жүргізетін қаржы институттары тыйым салынған немесе бір немесе





бірнеше қатаң шарттарға бағынады), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – SDN-ге негізделмеген санкциялар тізімі) банктерде немесе қаржы институттарында орналасқан.

(с) Мердігердің атынан осы Шартқа қол қоятын тұлға(лар) АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасы (Office of Foreign Assets Control of U. S. Department of the Treasury) басқаратын Еуропалық одақтың және (немесе) Ұлыбританияның санкциялар тізіміне және (немесе) SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – арнайы бөлінген азаматтар мен бұғатталған тұлғалардың тізімі), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – корреспонденттік шотты немесе өтпелі төлем шотын ашуға немесе жүргізуге тыйым салынған немесе бір немесе бірнеше қатаң шарттарға бағынатын шетелдік қаржы институттарының тізімі), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – SDN-ге негізделмеген санкциялар тізімі), сондай-ақ аумақтан тыс әрекеті бар кез келген басқа Санкциялар тізіміне енгізілмеген.

15.2. Егер Өнім берушінің қандай да бір кепілдігі жалған, анық емес және (немесе) дәл болмаса, Өнім беруші екінші Тараптың талабын алған күннен бастап 10 (он) жұмыс күнінен кешіктірмей, Өнім берушінің осындай кепілдігінің дәйексіздігі немесе дәл емес болуы нәтижесінде немесе оған байланысты туындаған тікелей және/немесе жанама шығындарды екінші Тарапқа өтеуге міндетті. Бұл ретте Тапсырыс беруші осы Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға құқылы.

15.3. Егер Шартпен келісім жасалған күннен кейін қандай да бір жаңа Санкциялық Акт қабылданса немесе қандай да бір қолданыстағы Санкциялық Актіге өзгерістер енгізілсе немесе тиісті юрисдикцияның құзыретті мемлекеттік органының ресми түсіндірмесіне немесе шешіміне байланысты қолданылып жүрген Санкциялық Актінің («Жаңа Санкциялар») қолданылу аясы кеңейсе немесе өзгеше түрде өзгерсе және осындай Жаңа Санкциялар:

(а) ақылға қонымды және негізделген қорытынды бойынша Тараптар екінші Тараптың осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауын мүмкін етпеуі немесе айтарлықтай қиындатуы мүмкін және (немесе)

(б) осындай Тараптың қаржыландыру көздеріне және (немесе) Тарап үшін тікелей және/немесе жанама шығындарға (олардың ақылға қонымды қорытындысы бойынша) ұзақ уақыт қол жеткізе алмауына әкеп соқтырған немесе әкеп соқтыруы мүмкін және (немесе)

(с) олар бұзушылыққа немесе өнімді жеткізуді/жұмысты тоқтатуға әкелуі мүмкін

(д) Тараптардың қандай да бірінің елеулі кредиттік шарттарында қамтылған, оларды сақтау Жаңа Санкциялармен мүмкін емес немесе айтарлықтай кедергі келтіретін Тараптардың міндеттемелерін (ковенанттарын) бұзуға әкеп соғады және (немесе)

(е) осындай Тараптың кредиттік рейтингінің төмендеуіне әкеп соқтырды немесе тиісті рейтингтік агенттік жазбаша нысанда растаған мұндай төмендеу ықтималдығы бар (бірге – «Жаңа Санкциялардың Салдары»), мұндай Тарап Жаңа Санкциялар қабылданған сәттен бастап 2 жұмыс күні ішінде (осы бапта көзделген әрбір хабарлама бұдан әрі «Санкциялар туралы хабарлама» деп аталады) ресми растайтын құжаттарды қоса бере отырып және осы санкциялардың оған әсері туралы екінші Тарапты бұл туралы дереу жазбаша хабардар етуге міндеттенеді.

15.4. Санкциялар туралы хабарлама ұсынылған күннен бастап 2 жұмыс күнінен кешіктірмей Тараптардың осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауына Жаңа Санкциялардың ықтимал әсеріне қатысты өз ұстанымдарын адал талқылау және келісу үшін, сондай-ақ осы Шартқа өзгерістер енгізуді, тиісті юрисдикцияның құзыретті мемлекеттік органынан рұқсаттар/лицензиялар алуды қоса алғанда («Адал келіссөздер»), Жаңа Санкциялардың осындай теріс әсерін болғызбау немесе ықтимал төмендету жөніндегі ықтимал заңды және ақылға қонымды шаралар туралы Тараптар кездесу(лер)/келіссөздер өткізеді.

15.5. Тараптар жүргізілген адал келіссөздердің нәтижелері бойынша өзара қолайлы шешімге қол жеткізген кезде Тараптар өздері келіскен шараларды іске асыру үшін 5 жұмыс күні ішінде не олар келіскен өзге мерзім ішінде ақылға қонымды күш-жігер жұмсайды, Жаңа Санкциялардың бұзылуын немесе оларды Тараптардың осы Шартты орындауына қолдануын болғызбауға мүмкіндік беретін шаралар іске асырылуы мүмкін.

15.6. Тараптар адал келіссөздердің бірінші күні өткізілгеннен кейін 5 жұмыс күні өткен соң келісімге қол жеткізбеген жағдайда, кез келген Тарап кез келген уақытта Жаңа Санкциялар қолданылатын немесе оларға қатысты Жаңа Санкциялар туындаған Тарапқа («Тыйым салынған Тарап») келісімге қол жеткізбеушілік туралы хабарлама («Келісімге қол жеткізбеушілік туралы хабарлама») жіберуге құқылы. Келісімге қол жеткізілмегені туралы осындай хабарлама жіберілген жағдайда Тарап Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға және келтірілген тікелей және/немесе жанама шығындардың орнын толтыруды талап етуге құқылы.

15.7. Тараптар жоғарыда келтірілген ережелерді шектемей, егер осы Шарт бойынша кез келген төлемдерді АҚШ долларымен не теңге жүзеге асыру Тапсырыс беруші үшін заңсыз, мүмкін емес немесе Тараптардың өзара келісуі бойынша Жаңа Санкциялар, 15.8-баптың ережелері себебінен өзгеше түрде орынсыз болған жағдайда келіседі, Тараптардың ақылға қонымды пікірі бойынша баламалы валютада төлем жасау Тараптарға Жаңа Санкциялардың салдарын болдырмауға мүмкіндік берген жағдайда басым тәртіппен қолдануға жатады және мұндай жағдайда 15.5 және 15.6-тармақтардың ережелері қолдануға жатпайды.

15.8. Тараптар осымен халықаралық банк жүйесіндегі белгісіздікті назарға ала отырып, егер кез келген сәтте осы Шарт бойынша кез келген төлемдерді АҚШ долларымен не теңге жүзеге асыру Өнім беруші үшін заңсыз, мүмкін емес немесе Тараптардың өзара келісуі





бойынша өзге де түрде орынсыз болып қалса, осыны растайды және келіседі, Тапсырыс беруші Өнім берушіні бұл туралы жазбаша нысанда хабардар етуге міндеттенеді және Тараптар осындай төлем жүргізілетін баламалы валютаны теңге («Баламалы валюта») және осындай төлемді алушы Тараптың банктік шотының деректемелерін жазбаша нысанда бірлесіп келіседі, Тараптар келісілген валютада төлемді табысты жүргізу үшін бір біріне барлық қажетті және ақылға қонымды жәрдем көрсетуге міндеттенеді.

15.9. Егер осы Шартта өзгеше көрсетілмесе, егер осы Шартта төлемдер немесе есеп айырысулар жүргізілуі тиіс қандай да бір сомалар көрсетілсе, есептелсе немесе айқындалса (оның ішінде 15.8-тармақ теңгемен, рубльмен немесе өзге валютамен қолданылған жағдайда), онда Тараптар, егер немесе Қазақстан Республикасының Ұлттық Банкі тиісті валюталардың бағамдары туралы ақпаратты өзінің интернет сайтында (www.nationalbank.kz) тиісті төлем немесе есеп айырысу күніне (төлем немесе есеп айырысу байланыстырылған күн) бағам бойынша Ұлттық Банкі жарияламаса, мұндай төлемдерді немесе АҚШ долларымен есеп айырысуды жүзеге асыру мақсаттары үшін осы сомалар тиісті төлем немесе есеп айырысу күніне (төлем немесе есеп айырысу байланыстырылған күн) Қазақстан Республикасы Ұлттық Банкінің бағамы бойынша АҚШ долларына қайта есептелетін болады.

15.10. Шарт тараптардың әрқайсысы үшін бір-бір данадан бірдей заңды күші бар қазақ және орыс тілдерінде 2 (екі) данада жасалды. Шартқа қатысты барлық хат-хабар және Тараптардың бүкіл құжаттамасы осы шарттарға сәйкес болуы тиіс.

15.11. Осы Шартқа барлық Қосымшалар (№1,2,3,4,5), өзгерістер мен толықтырулар жазбаша түрде жасалған және Тараптардың уәкілетті тұлғалары қол қойған жағдайда оның ажырамас бөліктері болып табылады.

15.12. Шарт Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жасалды және реттеледі

16. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

"Oil Services Company" ЖШС
Маңғыстау облысы, 23 мкр, 18
БСН 020540003223
БСК HSBKZKX
ЖСК KZ236010231000148422
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (729) 221-2900
өндірісті қамтамасыз ету жөніндегі бас директор
орынбасарының м. а. Есенғалиев Ахмет Тыныштыкович

Товарищество с ограниченной ответственностью "Central Asia Energy City"
Маңғыстау облысы, 1 В шағын аудан, 1
БСН 240840025657
БСК IRTYKZKA
ЖСК KZ0496511F0008991710
"ForteBank" АҚ
Тел.: +7 (777) 742-9692
Генеральный директор Лин Сяофэй

04.09.2025 11:51:15

04.09.2025 11:55:55





№1 қосымша

№1136965/2025/1 от 04.09.2025 жылғы келісім-шарт үшін

Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің тізімі

| ЖП тармағының № | Атауы және қысқа сипаттамасы | Қосымша сипаттамасы | Жалпы саны | Саны | Өлшем бірлігі | Бірлік бағасы | ҚР ҚҚС белгісі | Сомасы | Жеткізу орны | Жеткізу шарттары | Жеткізу мерзімі | Төлем шарттары |
|-----------------|--|--|------------|-------|---------------|---------------|----------------|----------------|---|------------------|--|---|
| 1049-1 Т | Автомобиль, мамандандырылған, бұрғылау қондырғысы, бұрғылау тереңдігі 2000 м-ден аспайды | Мән: Жүк көтергіштігі 40 тонна ұңғымаларды (ПРС) жерасты жөндеуге арналған автомобиль шассиіндегі көтергіш агрегат жиынтықта | 2.000 | 2.000 | Дана | 108 439 819 | Иә | 242 905 194.56 | КАЗАХСТАН, Мангистауска я область, КАЗАХСТАН, Мангистауска я область, месторождени е Каламкас | DDP | Шартқа қол қойылған күннен бастап 150 күнтізбелік күні | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |
| 1048-1 Т | Автомобиль, мамандандырылған, бұрғылау қондырғысы, бұрғылау тереңдігі 2000 м-ден аспайды | Мән: Жүк көтергіштігі 40 тонна ұңғымаларды (ПРС) жерасты жөндеуге арналған автомобиль шассиіндегі көтергіш агрегат жиынтықта | 2.000 | 2.000 | Дана | 108 439 819 | Иә | 242 905 194.56 | КАЗАХСТАН, Мангистауска я область, КАЗАХСТАН, Мангистауска я область, месторождени е Жетыбай | DDP | Шартқа қол қойылған күннен бастап 150 күнтізбелік күні | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1136965 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (1049-1 Т, 4144057)

Тапсырыс беруші: "Oil Services Company" ЖШС

Жеткізуші: Товарищество с ограниченной ответственностью "Central Asia Energy City"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы | Мәні |
|--------------------------------|--|
| Жол нөмірі | 1049-1 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Автомобиль, мамандандырылған, бұрғылау қондырғысы, бұрғылау тереңдігі 2000 м-ден аспайды |
| Қосымша сипаттама | Мән: Жүк көтергіштігі 40 тонна ұңғымаларды (ПРС) жерасты жөндеуге арналған автомобиль шассиіндегі көтергіш агрегат жиынтықта |
| Саны | 2.000 |
| Өлшем бірлігі | Дана |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, КАЗАХСТАН, Мангистауская область, месторождение Каламкас |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап 150 күнтізбелік күні |
| Төлем шарттары | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |

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

1 Қондырғы мұнай және газ ұңғымаларын жөндеуге және игеруге арналған, мынадай жұмыс түрлерін жүргізуге қабілетті: Қондырғы «Өнеркәсіптің мұнай және газ салаларындағы қауіпті өндірістік объектілер үшін өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидаларына» сәйкес болуы тиіс.

2 Мынадай жұмыс түрлерін орындайды: Ұңғымадан ұңғымаға қозғалу; негізгі және қосалқы шығырмен сағалық жабдықты монтаждау және бөлшектеу; цемент көпірлерді, шегендеу бағанасындағы құм тығындарын бұрғылау. ұңғыманы жуу, цемент көпірлерін орнату; бұрғылау жұмыстары аяқталғаннан кейін ұңғымаларды игеру; сорғы-компрессорлық, бұрғылау және шегендеу құбырларын, терең сорғы штангаларын механикаландырылған бұрау және бұрау; сорғы штангаларымен, бұрғылау және сорғы-компрессорлық құбырлармен түсіру-көтеру операциялары.

3 Климаттық орындалу Қоршаған ауаның температурасы - 40°C-ден + 50°C-ге дейін болған кезде орналастыру категориясы 1.

4 Құрамдас бөліктер шасси; машинистің/бұрғылаушының кабинасы; телескопиялық, алдыңғы жағы ашық екі секциялы дінгектер; қондырғының шассиінің дизельдік қозғалтқышының жетегі бар бұрғылау лебедкасы; гидравликалық жетегі бар көмекші жүкшығырдың кемінде г/п 3 т; дизельдік қозғалтқыштан қондырғының шассиін жүкшығырға, гидросорғыға, гидравликалық кілтке айналдыру қозғалысын беруге арналған трансмиссиялар; тальдік блок; тальдік блокты көтеру биіктігін шектегіш және жүк көтергіштігін шектегіш; механикалық құлыптары бар үш жұп гидравликалық тіректер (аутригерлер); гидравликалық тіректерді орнатуға арналған артқы негіздер (іргетас арқалықтары); жұмыстар мен қосалқы операциялар өндірісін қамтамасыз етуге арналған гидро-пневмо жүйелер мен электр жабдыктары; ұшқын өшіргішпен жабдықталған пайдаланылған газдарды шығаруға арналған құрылғылар; қоршаған ортаның төмен температуралары жағдайында жұмыс істеу үшін гидравликалық жүйенің май бактарын жылыту жүйесі көзделуі тиіс; тальдік блокты бекітуге және дінгекті қозғалыс кезінде зақымданудан қорғауға арналған құрылғылар; қозғалтқышты авариялық ажырату құрылғысы; көмекші жүкшығырларға арналған Ø13мм арқан роликтері бар кронблок; гидрожетекті кілтті ілуге арналған ролик, арқан Ø13 мм; көтергіш қондырғы қозғалтқышының жұмыс режиміндегі ауытқулар кезіндегі

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



дыбыстық сигнал беру жүйелері; ауаны кептіргішпен жабдықталған пневматикалық жүйе; бақылау параметрлері: Бағанның салмағы; Қондырғы шассиді көлденен (жұмыс) күйінде орнатуды бақылау аспаптарымен (кемінде екі) жаракталады; Креномер, Қондырғы бұрғылаушы пультінен қуат қондырғысын апаттық ажырату құрылғысымен жабдықталған; Қондырғы 24В тұрақты ток түзеткішімен және авариялық жарықтандыруға арналған 24В тұрақты ток тізбегімен, зарядтау құрылғысымен жабдықталған; Қондырғыдағы электр кәбілдерін тұтастай металл орамдармен, жарылыстан қорғайтын орындарда механикалық қорғау. Қондырғы жеке блоктардан тұрады және олардың конструкциясы ақаулы тораптарды тез және кедергісіз ауыстыруға мүмкіндік береді. Бояу коррозияға қарсы қорғаныш жабындарын қолдана отырып орындалған, түсі: шасси кабиналары мен дiңгектер, рама Тапсырыс берушімен келісіледі. Қондырғы шасси дөңгелектерінің төрт сырғуға қарсы тіректерімен жабдықталған.

5 Қондырғының негізгі техникалық параметрлері

Номиналды жүктеме кемінде, т 40

Ілгектегі ең жоғары жүктеме кемінде, т 45

Көліктік деректер

Еңсерілетін параметрлер:

Шығу бұрышы, градус, артық емес; 14

Жақындау бұрышы, градус, артық емес. 16

Көліктік жағдайдағы габариттік өлшемдер:

- ұзындығы, мм, артық емес 12 000

- ені, мм, артық емес 2 550

- биіктігі мм, артық емес 4 000

Көпірлерге рұқсат етілген жүктеме, кг артық емес:

бірінші (бұрылыс) 6 000

екінші (жетекші) 8 000

үшінші (жетекші) 8 000

Жиынтықтағы қондырғы салмағы, рұқсат етілген кг 22000 артық емес

Монтаждау-көлік базасы, жиынтық: 2025 жылдан ерте емес

Шасси түрі шасси, трансмиссия тораптары, жүріс бөлігі мен рамасы, тарату қорабы, кабина.

Доңғалақ формуласы 6x4

Шиналау түрі екі жақты

Шиналар түрі 12.00R20 + қосалқы дөңгелектер 1 дана.

Тот баспайтын немесе алюминийден жасалған отын бағы, кемінде 380 литр, отынды есепке алу датчигін орнату үшін мойынды көздеу

Аккумуляторлар 190 А.ч. 2 дана

Жактаудың артқы жағында бұрылыс фаркопын көздеу

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Рульдік басқару гидрокүшейткішпен

Шұғыл жедел қызметтерді шақыру жүйесімен жарактандыру қарастыру

Барлық маусымдық майлау материалдары және пайдалану сұйықтықтары: -40°C -тан $+50^{\circ}\text{C}$ -қа дейінгі температурада пайдалану жағдайларына арналған моторлы, трансмиссиялық, гидравликалық майлар мен арнайы сұйықтықтар. Бүріккіштері бар алдыңғы және артқы дөңгелектер. Артқы дөңгелектердің жоғарғы бөліктері шашыраудан қанат астындағы қаптамалармен қамтамасыз етіледі. Барлық маусымды пневматикалық шиналар, техника шығарылған жылдан ерте емес

6 Шасси кабинасы Екі орынды, қозғалтқыштың үстінде жылытылған, тұтас металдан жасалған, алға шығып тұратын, кабинаның аспасы гидрозамкалы 4 гидравликалық амортизаторда орналасқан. Желдету жүйесі - кондиционер. Кабинаның екі жағындағы жарықдиодты импульсті қызғылт сары жарықылдауық маяктар. Кабинаның жиынтығы: Кабинаның күшейтілген жылыту жүйесі, сұйық жылытқыш, ауа жылытқыш 24V, 2 кВт.; артқы көрініс, жиек және бүйірлік шолу айналарымен; жүргізуші мен жолаушыға арналған қауіпсіздік белдіктерімен; табаны орнатылған алдыңғы металл бампер; жүргізуші креслосында рульге қатысты орналасуы, арқасының орналасуы бойынша көптеген реттеулер болуы тиіс; руль дөңгалағы шығару бойынша реттеледі; аспап панелі ыңғайлы және ақпараттық болуы тиіс. Қондырғыда автомобильге жарық шағылыстыратын материалмен контурлық белгі қойылуы тиіс. Таспаның сипаттамасы: арнайы техника үшін жарық шағылыстырғыш (сары), ені 5 см-10 см, өзі жабысатын. Қондырғыда Тапсырыс берушінің логотипі болуы тиіс. Тапсырыс беруші шартқа қол қойылғаннан кейін ұсынатын өлшемдер мен сызбалар. Электронды динамометрді басқару модулін орналастыру үшін шасси кабинасының артқы сыртқы жолаушылар жағында төменгі бөлігінде диаметрі 30 мм кем емес 5 тесігі бар, шаңнан және ылғалдан қорғалған, есігі бар жәшік көзделуі тиіс: габариттері: ұзындығы кемінде 450 мм, биіктігі кемінде 300 мм, ені кемінде 200 мм. Ұңғымада жұмыс істеу кезінде зақымданудан артқы шамдарға арналған бекіткіш қақпағы бар қорғаныш металл қаптамалар. Алдыңғы тіркеп сүйреу құрылғысы және артқы фаркоп. Шасси кабинасының жоғарғы жағы сыртынан көліктік жағдайда болат арқандардың үйкелуінен алынатын жабық калқамен толығымен қорғалған.

7 Қозғалтқыш, көлемі кемінде Көлемі 11,5 л 6 цилиндрлі ретті дизельді қозғалтқыш

Экологиялық класс ЕВРО-5 төмен емес

Ең жоғары қуаты, а.к. (кВт) айн/мин кезінде 430 (316)/1900

Айдағыш Турбина

Өңделген газдарды шығару және бейтараптандыру жүйесі пайдаланылған газдарды бейтараптандыру жүйесі мен селективті каталитикалық тазарту жүйесі (SCR) орнатылған бір сөндіргіш. Ұшқын өшіргішпен.

Беріліс қорабы механикалық

Тарату қорабы осьаралық блоктаушы дифференциалы бар екі сатылы механикалық

Дизельді қозғалтқыштан жүкшығырға, гидросорғыға айналмалы қозғалысты беру үшін қуатты іріктеу шасси беріліс қорабынан қуатты іріктеу қорабы арқылы шығыр жетегінің бұрыштық редукторына және гидросорғыға.

Басты беріліс орталық, екі сатылы, бір жылдамдықты доңғалақаралық блокталатын дифференциалдары бар көпірлер

Жарактандыру Штаттық іске қосу алдындағы жылытқыш; Жұмыс жүргізу кезінде артқы шамдарды қорғау; Мото-сағат есептегіші.

8 Платформа: Қондырғының барлық ұзындығы бойынша екі жағынан қондырғы платформасында орналасқан жабдыққа қызмет көрсетуге арналған сүйеніштері бар қайырмалы алаңдар болады. Қондырғы платформасының барлық ұзындығы бойынша екі жағынан арақашықтығы кемінде 1 м жел тартпаларының болат арқандарын ілуге арналған дөнекерленген ілмектер болады. Агрегаттың көлік жағдайындағы салмағын азайту үшін бөлшектенетін қайырмалы алаңдар. Қайырмалы алаңдар екі жағынан платформаға көтерілуге және оператордың/машинистің жоғарғы кабинасына көтерілуге арналған сүйеніш сатылармен жабдықталған. Төсеніштің, алаңдардың материалы, пластиналардың қалыңдығы кемінде 5 мм, биіктігі кемінде 40 мм престелген тісті торлы төсеніш. Платформаның төменгі артқы бөлігінде болат табактан жасалған аспаптар үшін қалыңдығы кемінде 3 мм, ұзындығы кемінде 1100 мм, биіктігі кемінде 450 мм, ені кемінде 450 мм металл жәшік көзделуі тиіс. Тапсырысшымен келісу: Көтергіш агрегатпен тасымалдау мүмкіндігімен

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



барлық аутригерлерге ағаш тұғыры бар еденге дейін босатыла отырып, биіктігі кемінде 400 мм (тумба)/көлемі 450x450 мм x150 мм қолтығы бар алынатын темір табандар орнатылсын.

9 Мачта Телескопиялық, екі секциялы, кронблоқты және тальді блоқты, көтеру және телескоптау механизмімен, коммуникациялармен, электр жабдықтарымен, күш және жел тартқыштарымен жиынтықта сатымен жабдықталған барлық тартқыштарға рычагты (бұранда тартқыштардың орнына) тартқыштары бар ашық алдыңғы жиыны бар көлбеу. - дінгек кронблогының мойынтіректерін мәжбүрлі майлауды орнату - дінгектің жабық қуыстарының ішінде ылғалдың жиналуын болдырмау - жайтартқышы бар (телескоптық). Найзағайдан қорғау құрылғысымен, жерге тұйықтаумен және диэлектрлік құралдармен жабдықталуы тиіс. Мұнаның көрнекті жерінде металл тақтайша бекітілген. Тақтайшада: дайындалған күні, дайындаушы зауыт, қондырғының зауыттық нөмірі, мұнаның жүк көтергіштігі (номиналды), мұнаның техникалық жай-күйін келесі тексеру мерзімі, тексеру (куәландыру) күні көрсетіледі. Тальдік блоқты көтерудің екі шектегішінің болуы: а) арқансыз, жүкшығырда индукциялық типтегі ажыратқышы бар, б) механикалық, мұнарада орнатылған краннан тросты. Арқан орамынан және тальдік блоктың кронблоққа жақындауынан іске қосылу болуы тиіс. Басуға қарсы құралдар қоршаған ортаның температурасы минус 40°С-ден + 50С-қа дейін болған кезде сенімді жұмысты қамтамасыз етуі тиіс. Ажыратқыштардың біреуі істен шыққан жағдайда кемінде 2 қосарлас құрылғыны орнату қажет. Сыртқы жағынан, мұнаның барлық ұзындығы бойынша екі жағынан кемінде 1 м арақашықтықпен көлік жағдайында арқандарды ілуге арналған дәнекерленген ілмектер болады. Дінгек агрегаттың қозғалысы кезінде мұнарадағы тальдік блоктың бекітілуін қамтамасыз етуі тиіс. Мұнарадағы (салблоқтағы) 2 жағынан сақтандыру құрылғылары. Алдыңғы тіректе қозғалтқышты техникалық қарау және жөндеу кезінде шасси кабинасын еркін аудару үшін қажетті бөлшектелген мұнаны көтеру үшін фиксаторлары бар екі қол гидравликалық домкрат орнатылған. Мұнаның төменгі бөлігінде гидравликалық кілттің реактивті тартымына (екі жағынан) арналған қамытты кронштейнді биіктігі бойынша реттелетін алмалы-салмалы бекіту орнатылуы тиіс. Кронблоқта қызыл түсті сигналдық маяк 24В.

10 Дінгекті орнатуды басқару

Көлбеу бұрышы реттелетін, градустар 3° кем емес, 5,5° артық емес

Мұнаның артқы тірегінің осінен ұңғыма осіне дейінгі арақашықтық, артық емес, мм 1250

Жерден кронблок осіне дейінгі дінгек биіктігі - 19,5 метрден кем емес, 20 метрден аспайды

Ілгекті көтерудің ең үлкен биіктігі - кемінде 15,5 м

Гидроцилиндрлер саны мачтаны көтеру/түсіру қорғаныс тысы бар – 2 дана

Жоғарғы секцияны жылжытатын гидроцилиндрлер саны қорғаныс тысы бар – 1 дана

Кронблок: үш осьті, төрт шкивті

кронблок роликтерінің диаметрі, мм, кемінде 550

Қону дабылы Дыбыс сигналы, көзбен шолу сигналы, толық қону болмаған кезде шектеу жүйесі бар.

11 Дінгек жабдығы

Көмекші жүкшығырдың арқаны астындағы ролик, арқанның диаметрі, МЕМСТ 2688-80, 13 мм; оң жақ бау кронблоқтың екі жағынан орнатылған

Гидрожетекті кілтті ілуге арналған ролик, арқан диаметрі, 13 мм Тапсырыс берушілермен келісім бойынша орналасу

ЭЦҚ роликті орнатуға арналған кронштейн дінгектің екі жағынан орнатылған

Дінгекті көтеру/түсіру гидроцилиндрлерін және аутригерлерді басқару алдыңғы сол жақ бөлігімен (жүргізуші жағынан) шасси торабында топтастырылған және 24В розетка шығысы белгіленген жарықтандырылған металл қораптың жабылатын /ашылатын қақпағымен қорғалған, жәшікке 30 метрден кем емес кәбілі бар қашықтық пульті қосымша орнатылған.

12 Таль жүйесі, жиынтық алты сымды

Жарақ 3`4

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Таль арқанының диаметрі, МЕМСТ 7668-80, мм: 22

Тальдік блокты көтеру (түсіру) жылдамдығы, м/с:

ең аз 0,15

ең үлкен 1,5

Таль блогы: Бұрылу бұрышы кемінде: 360 °. Жүк көтергіштігі 40 тоннадан кем емес, 2 данадан кем емес пайдалану штротпарымен жиынтықта тек қосалқы ілгекпен жабдықталған.

13 Негізгі шығыр, дана Тізбекті жетегі бар, диафрагмалық типті пневматикалық фрикциялық муфтасы бар және таль арқанының бір роликті тыныштандырғышы бар ленталы-қалыптық тежегішпен жабдықталған бір барабанды шығыр. Орналасуы Тапсырыс берушімен келісілсін. Бір шкивті, таспалы-қалыптық, бөлек аяқпен пневматикалық және қолмен механикалық басқарылатын шығыр тежегіші (қалыптардың параметрлері мен өлшемдерін Тапсырыс берушімен келісу керек). Бұрғылау барабанында Лебус типті жырлар болады.

Түрі Оператор/машинист кабинасынан басқару мүмкіндігімен

Шығырды басқару Фрикциялық муфтадан қосу/ажырату жолымен шығырдың айналымын ауыстырып қосу (жоғарылату /төмендету)

Тежегішті басқару Машинист/бұрғылаушы кабинасында ұйымдастырылған; машинистің/бұрғылаушының кабинасынан пневматикалық аяқ және қол.

Негізгі шығыр арқанының сақтандыру ұшы (өлі ұшы) Платформаның артқы жағынан жолаушылар жағынан

Негізгі шығыр арқанының жүріс ұшы Таль арқанының жүріс ұшы шығыр барабанына шпилькадағы кемінде үш қысқышпен бекітілуі тиіс.

14 Оператордың (бұрғылаушы машинисінің) кабинасы (Орналасуы, өлшемдері, жабдықталуы және басқа параметрлері)

1. Тальдік блоктың барлық қозғалыс траекториясының және периметрі бойынша көмекші жүкшығырлардың (бүкіл шеңбер бойынша) максималды көрінуі. Барлық шыны соққыға төзімді көп қабатты шыныдан жасалуы тиіс, ол бір-бірімен мөлдір пленкамен жалғанған екі немесе одан да көп шыныдан тұрады. Барлық шыныларда алынатын қорғаныш торлары, қарау терезесіндегі жылыту дефлекторлары, шыны жуғышы бар қарау терезесінің электр жетегі бар шыны тазалағыштары және оператордың кабинасы автономды жылытқыштан және электрлік жарылыстан қорғалған жылытқыштан кемінде 2 кВт жылытылуы тиіс (Тапсырыс берушілермен келісім бойынша). Алдыңғы шыныға үрлеу. Оператор кабинасының габариттері кемінде: 1500 × 1300 × 1500 мм. Тежегіш жүйесін басқару иінтіректері оң жақта орналасуы тиіс. 2. Ұңғыма сағасында қозғалтқышты, бұрғылау лебедкасын, көмекші лебедканы, клиналық құрылғыны басқару мүмкіндігі. Кабинаның сыртынан қосалқы жүкпен және қосалқы басқарумен қамтамасыз ету. Тежегішті басқарудың барлық аяқ басқыштары оператордың отырған жұмыс жағдайында басу үшін барынша ыңғайлы орнатылуы тиіс. Қосу рычагын орта жағдайға кері қайтаратын бес сызықты пневможетек. Жұмыс температурасы кемінде -40... + 93 ° С. Басқару элементі рычаг. Негізгі жүк көтергіш үшін кемінде 1/4 "-18 NPTF қосылады. Қосудың барлық үш жағдайында иінтіректі бекітумен бес сызықты үш позициялы пневмораспределитель. Жұмыс температурасы кемінде -40 + 93 ° С, Басқару элементі рычаг. Кемінде 1/4"-18 NPTF қосылу - спайдер үшін. Бақылау-өлшеу аспаптарымен жабдықталуы және агрегаттың жұмысын бақылау үшін оператордың жұмыс жағдайында мотосағатты есептеуішпен, қозғалтқыштағы салқындатқыш сұйықтықтың температурасын және май қысымын бақылауға арналған индикаторлармен, қозғалтқыштың авариялық тоқтатылуымен және дыбыстық (әуе) сигналымен көрінуді қамтамасыз етуі тиіс.

Агрегаттың шассисінің артқы бөлігінде палуба ортасында ұңғыма осіне қатысты жұмыс алаңының толыққанды шолуымен және триплекстен (қабатты, соққыға төзімді) жасалған шолу шынысының қорғаныш торымен орналасуы; оператор (машинист/бұрғылаушы) кабинасының ұңғыма аузына дейінгі арақашықтығы 3 (үш) метрден аспайды; шасси қозғалтқышын басқару органдары, бұрғылау шығыры, лебедка тежегіші; алдыңғы және жоғарғы әйнектің электрлі шыны тазалағышы бар; Бақылау БӨА (пневможүйедегі қысым көрсеткіші, ІЖҚ-дағы май қысымын жоғалтуды бақылау шамы, сөнгуге қарсы ажыратқыш); үстінен жарақ арқандарынан қорғаныш табақпен; лебедка тежегішінің иінтіректері оператордың оң жағында тігінен болуы тиіс (операторға жақын орнатылуы); машинист кабинасының астына тежегіш рычагының барлық тартқыш механизмдерін орнатуға; машинист кабинасының жанында сол және оң жақта баспалдақ орнатуға; машинистің жоғарғы шынысын шолу таль блогы қозғалысының толық көрінуін қамтамасыз етуі тиіс

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Оператор (машинист/бұрғылаушы) кабинасын салқындату жүйесі Кондиционер

Оператор (машинист/бұрғылаушы) кабинасын жарықтандыру жүйесі Жарылыстан қорғалған жарықдиодты шам

15 Көмекші шығыр, дана Саны 2, орналасуы, жүк көтергіштігі, басқару

Түрі гидрокөтергіш жетегі бар

Тарту күші, кН, кемінде 30

Ілмектің қозғалу жылдамдығы, м/с. 0...0,23

МЕМСТ 2688-80 бойынша арканның диаметрі, мм 13

Жүк қармау механизмі Құртты - гидравликалық 2 бірлік, платформада орналасқан, жүк көтергіштігі кемінде 3 тн. Жүк қармау механизмі - кемінде 10 кг вертлюгпен және жүкшығырмен, аркандармен (ұзындығы кемінде 3 м жүк көтергіштікке сәйкес шынжырдың аяқ-қолдары)

Гидрокосқыш гидрожүйенің ең жоғары қысымына сәйкес келетін жұмыс қысымымен, ОӘК типті машина кілттерін қосуға арналған тростармен (сырғаның аяқ-қолдарымен)

16 Гидравликалық майды жылытатын бір контурлы гидравликалық жүйе Аксиальды-поршеньді сорғы - 1 бірлік жетек үшін:

гидротіреулер;

діңгекті көтеру гидродомкраттары;

жоғарғы секцияның гидроцилиндрлері, қосалқы шығырдың гидромоторы;

гидравликалық кілт;

Сорғы станциясынан шығу қысымы, МПа, кем емес 14

Бақтың сыйымдылығы, л-ден кем емес; 500

Жарақтандыру ластану индикаторлары бар бір сүзгі;

Тез ажыратылатын қосылыстарды (ТАҚ) колдана отырып, гидравликалық кілтпен қорытындылар. ТАҚ-ның орналасуын Тапсырыс берушімен келісу.

Гидрожүйені жылыту және салқындату.

Гидравликалық кілттегі қорытындылар ТАҚ орнатқанға дейін барлық гидравликалық желілерде кемінде 25 МПа жоғары қысымды шарлы крандарды орнату

Пневмосистема пневматикалық жүйедегі ауаны кептіргіші бар ІЖҚ компрессорынан қоректендіру.

- жұмыс қысымы, МПа (кгс/см²), артық емес - 0,8 (8)

Жарақтандыру пневмоаспапты қоректендіруге арналған шығару, пневмоаспапқа арналған кран, пневмоаспапқа арналған ТАҚ

17 Жұмыс орындарын жарықтандыру жүйесі, тальдік блоктың және қондырғы платформасының қозғалыс жолдары Ке рнеуі 24 В тұрақтандырғыш арқылы жарылыстан қорғалған орындауда орындалған негізгі жарықтандырудың дірілге төзімді жарықдиодты шырақтарын пайдалану, шырақтар мачтаның металл құрылымына түсуден тростармен сақтандырылуы тиіс.



Мұнарада кемінде 10 дана жарылыстан қорғалған дірілге төзімді жарықдиодты шамдар, қуат кернеуі: тұрақты ток 24В, қоршаған ортаның температурасы: -40°C -тан $+50^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, «Мұнай және газ өнеркәсібінің қауіпті өндірістік объектілері үшін өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидалары» талаптарына сәйкес. жылуға төзімді, ерекше берік, жарық өткізу қабілеті жоғары қорғаныш шыны. 2 дана жарықтандыру платформаның астында, артқы жағынан орналасқан. Бампердің алдыңғы бөлігінен 1 дана. Платформаны жарықтандыру үшін 3 дана: оның ішінде 2 дана шасси кабинасының артқы бөлігінде. Оператор кабинасының артқы бөлігінде 1 дана. Ротордың жарықтандырылуы 100 люкстен кем емес, жүкшығырдың жарықтандырылуы 75 люкстен кем емес, тальдік блоктың жарықтандырылуы 30 люкстен кем емес, қабылдау көпірлерінің жарықтандырылуы 10 люкстен кем емес болуы тиіс. Ұңғымада орнату кезінде шассидің артқы шамдарын ажырату мүмкіндігі көзделген. Шассидің артқы шамдары үшін алмалы-салмалы қорғаныс қақпақтары орнатылады.

Қондырғының электр жабдығы - кернеу - жұмыс жүйелерін қоректендіру - авариялық жарықтандыру Жарылыс-өрт қаупі бар аймақтарда пайдаланылатын қондырғы, агрегаттар мен жабдықтар, барлық қалқандар мен тарату қораптары жарылыстан қорғалып орындалуы, авариялық жарық және дыбыс дабылымен, жұмыс және авариялық жарықпен жабдықталуы тиіс. Агрегаттың жұмыс жүйелерін автомобиль генераторынан, аккумуляторлық батареядан қоректендіру, 24В. Қондырғы 24 В автомобиль желісінен, сондай-ақ 220 В сыртқы көзден жұмыс істеген кезде жарықтандыруды қамтамасыз етуі тиіс, Қондырғыны толық монтаждау кезінде жарықтандыру трансформатордан қамтамасыз етілуі тиіс.

18 Апаттық жетек: Жарылыстан қорғалған 24В электр гидравликалық электр қозғалтқышы, сорғы (шасси қозғалтқышының ақаулығы кезінде қондырғыны толық бөлшектеуді орындау үшін).

19 Қауіпсіздік талаптары Барлық айналмалы тораптар мен агрегаттар қорғаныс қаптамаларымен жабылуы тиіс. Кабинада орналасқан шасси мониторы бар артқы көрініс камерасымен жабдықталған. Артқа жүру кезінде қондырғыны дыбыс сигналымен жаратандыру. Барлық арқандарда (қосалқы лебедкалар, күштік және жел тартқыштары) кемінде 3 қысқыш орнатылған. Жел тартқыштарында 1240 кг кем емес тізбекті кергіштер орнатылған. Көтеру/қабылдау биіктігі кемінде 1,50 м. Шынжыр өлшемі кемінде 3/8 дюйм. Жел тартқыштары арқандарының диаметрі кемінде 13 мм, күштік тартқыштардың диаметрі кемінде 16 мм.

20 Қондырғының габариттік өлшемдері: Көліктік жағдайда, мм артық емес, ұзындығы/ені/биіктігі 12000x2550x4000. Салмағы 22 000 кг-нан аспайды. Көтергіш агрегаттың конструкциясында датчиктерді орнату мүмкіндігін қарастыру қажет (тапсырыс берушінің және электрондық динамометрлерге қойылатын техникалық талаптардың келісімі бойынша). Жабдықтар мен датчиктерді жинақтауды, орнату және монтаждау орындарын тапсырыс берушімен келісу. Аспалар (мұнарада, екі жағынан): • гидравликалық құбыр және штангалық кілттер үшін; • шифонға қарсы юбка үшін. Мұнараның төменгі бөлігінде гидравликалық кілтті реактивті тартуға арналған (екі жағынан) қамыт кронштейні бар биіктігі бойынша реттелетін алынбалы бекітпе орнатылуы тиіс.

21 Жұмыс алаңы Болуы және сипаттамалары (габариттік өлшемдер мен басқа да параметрлерін, қоса алғанда қабылдау көпірлерін, 6 дана стеллаждарды, баспалдақтарды, бекітпені, лак-бояу жабын Тапсырыс берушілермен келісім бойынша)

22 ЗИП жиынтығы және жиынтығы: Жарылыстан қорғалған ажыратқыш құрылғысы бар ұзындығы кемінде 50 м сыртқы желіге қосуға арналған кабель. Әрбір аутригерлер үшін манжеттердің жөндеу жиынтығы - 2 жиынтық. Мұнараны көтеру гидроцилиндрлерінің манжеталарын жөндеу жиынтығы - 2 жиынтық. Су таратқыштарға арналған жөндеу жиынтығы - кемінде 2 жиынтық. Жинақталған монтаждау гидроөтергіші - 1 жиынтық. Негізгі шығырдың қалыптары бар тежегіш таспасы - 2 жиынтық. Пайдалану штроптары мұнай және газ ұңғымаларын жерасты жөндеу кезінде түсіру-көтеру операцияларын жүргізу процесінде элеваторларды таль жүйелерінің ілмектеріне ілуге арналған. Бір жұп штроптың ең үлкен жүк көтергіштігі, кемінде 63 т - 2 дана. ШПМ диафрагмасы (ауа баллоны) - 2 дана. Қосалқы доңғалақ - кемінде 1 дана. Бөтелке домкраты кемінде 30 т - 1 дана, Баллон кілті - 1 данадан кем емес, монтаждау - 2 данадан кем емес Аспаптар жинағы 1412/133 -1 жиынтық, Ілгегі бар кемінде 15 м кабельді тасымалданатын шам. Сырғуға қарсы тірек - 4 данадан кем емес Дәрі қобдишасы - 1 дана. Авариялық токтату белгісі - 1 данадан кем емес Белгі беру кеудешесі - 1 данадан кем емес Майлауға арналған шприц кемінде 1 дана. Өрт сөндіргіш - кемінде 2 дана.

23 Арнайы техниканы мемлекеттік тіркеу Арнайы техниканы облыстардың жергілікті атқарушы органдарында есепке қою Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады

24 КҚМБЖ (Көлік құралдары мониторингінің борттық жүйесі), GPS терминалын және ОШД (отын шығыны датчигін) орнату КҚМБЖ, GPS-мониторинг және ОШД техникалық құралдарына қойылатын талаптар техникалық ерекшелікке № 1 және № 2 қосымшаларда көрсетілген.



25 Жүк көтергіштігі 40 тонна Ұңғымаларды (ПРС) жерасты жөндеуге арналған автомобиль шассиіндегі Көтергіш агрегаттың қызмет ету мерзімі кем дегенде 10 жыл.

4838829416

3. Техникалық стандарттар

| № р /с | ҚР тіркелген | Белгіленуі | Құжат нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану саласы | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу күні бастап | К б |
|--------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------|---|--|-------------|--------|-----|---|-----------|--|------------|
| 2 | Иә | ГОСТ 7668-80 | 327637 | Межгосударственный стандарт | Канат двойной свивки типа ЛК-РО конструкции 6x36 (1+7+7/7+14)+1 о.с. Сортмент | Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты двойной свивки и линейным касанием проволок в прядях типа ЛК-РО с одним органическим сердечником. | СССР (СССР) | 7 | | Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1980 г. N 1835 дата введения установлена 01.01.82 | 01.12.1980 |
| 3 | Иә | ГОСТ 2688-80 | 327413 | Межгосударственный стандарт | Канат двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6x19 (1+6+6/6)+1 о.с. Сортмент | Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты двойной свивки с линейным касанием проволок в прядях типа ЛК-Р с одним органическим сердечником. | СССР (СССР) | 9 | | Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1980 г. N 1833 дата введения установлена 01.01.82 | 01.12.1980 |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



| | | | | | | | | | | | |
|---|----|------------------|--------|-----------------------------|--|-------------------------------|----------------|---|------------------------------------|-----------|----------------|
| 4 | Иә | ГОСТ 28113-89 | 327026 | Межгосударственный стандарт | Установки подъемные для освоения и ремонта нефтяных и газовых скважин. Типы и основные параметры | МКС: 75.180.10 КГС: Г43 | СССР (СССР) | 3 | Оборудование для разведки и добычи | Действует | 01.01.1 991 |
|---|----|------------------|--------|-----------------------------|--|-------------------------------|----------------|---|------------------------------------|-----------|----------------|



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1136965 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (1048-1 Т, 4144058)

Тапсырыс беруші: "Oil Services Company" ЖШС

Жеткізуші: Товарищество с ограниченной ответственностью "Central Asia Energy City"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

| Атауы | Мәні |
|--------------------------------|--|
| Жол нөмірі | 1048-1 Т |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Автомобиль, мамандандырылған, бұрғылау қондырғысы, бұрғылау тереңдігі 2000 м-ден аспайды |
| Қосымша сипаттама | Мән: Жүк көтергіштігі 40 тонна ұңғымаларды (ПРС) жерасты жөндеуге арналған автомобиль шассиіндегі көтергіш агрегат жиынтықта |
| Саны | 2.000 |
| Өлшем бірлігі | Дана |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, КАЗАХСТАН, Мангистауская область, месторождение Жетыбай |
| Жеткізу шарттары | DDP |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап 150 күнтізбелік күні |
| Төлем шарттары | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |

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

- Қондырғы мұнай және газ ұңғымаларын жөндеуге және игеруге арналған, мынадай жұмыс түрлерін жүргізуге қабілетті: Қондырғы «Өнеркәсіптің мұнай және газ салаларындағы қауіпті өндірістік объектілер үшін өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидаларына» сәйкес болуы тиіс.
- Мынадай жұмыс түрлерін орындайды: Ұңғымадан ұңғымаға қозғалу; негізгі және қосалқы шығырмен сағалық жабдықты монтаждау және бөлшектеу; цемент көпірлерді, шегендеу бағанасындағы құм тығындарын бұрғылау. ұңғыманы жуу, цемент көпірлерін орнату; бұрғылау жұмыстары аяқталғаннан кейін ұңғымаларды игеру; сорғы-компрессорлық, бұрғылау және шегендеу құбырларын, терең сорғы штангаларын механикаландырылған бұрау және бұрау; сорғы штангаларымен, бұрғылау және сорғы-компрессорлық құбырлармен түсіру-көтеру операциялары.
- Климаттық орындалу Қоршаған ауаның температурасы - 40°C-ден + 50°C-ге дейін болған кезде орналастыру категориясы 1.
- Құрамдас бөліктер шасси; машинистің/бұрғылаушының кабинасы; телескопиялық, алдыңғы жағы ашық екі секциялы дінгектер; қондырғының шассиінің дизельдік қозғалтқышының жетегі бар бұрғылау лебедкасы; гидравликалық жетегі бар көмекші жүкшығырдың кемінде г/п 3 т; дизельдік қозғалтқыштан қондырғының шассиін жүкшығырға, гидросорғыға, гидравликалық кілтке айналдыру қозғалысын беруге арналған трансмиссиялар; тальдік блок; тальдік блокты көтеру биіктігін шектегіш және жүк көтергіштігін шектегіш; механикалық құлыптары бар үш жұп гидравликалық тіректер (аутригерлер); гидравликалық тіректерді орнатуға арналған артқы негіздер (іргетас арқалықтары); жұмыстар мен қосалқы операциялар өндірісін қамтамасыз етуге арналған гидро-пневмо жүйелер мен электр жабдықтары; ұшқын өшіргішпен жабдықталған пайдаланылған газдарды шығаруға арналған құрылғылар; қоршаған ортаның төмен температуралары жағдайында жұмыс істеу үшін гидравликалық жүйенің май бақтарын жылыту жүйесі көзделуі тиіс; тальдік блокты бекітуге және дінгекті қозғалыс кезінде зақымданудан қорғауға арналған құрылғылар; қозғалтқышты авариялық ажырату құрылғысы; көмекші жүкшығырларға арналған Ø13мм арқан роликтері бар кронблок; гидрожетекті кілтті ілуге арналған ролик, арқан Ø13 мм; көтергіш қондырғы қозғалтқышының жұмыс режиміндегі ауытқулар кезіндегі

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



дыбыстық сигнал беру жүйелері; ауаны кептіргішпен жабдықталған пневматикалық жүйе; бақылау параметрлері: Бағанның салмағы; Қондырғы шассиді көлденен (жұмыс) күйінде орнатуды бақылау аспаптарымен (кемінде екі) жаракталады; Креномер, Қондырғы бұрғылаушы пультінен қуат қондырғысын апаттық ажырату құрылғысымен жабдықталған; Қондырғы 24В тұрақты ток түзеткішімен және авариялық жарықтандыруға арналған 24В тұрақты ток тізбегімен, зарядтау құрылғысымен жабдықталған; Қондырғыдағы электр кәбілдерін тұтастай металл орамдармен, жарылыстан қорғайтын орындарда механикалық қорғау. Қондырғы жеке блоктардан тұрады және олардың конструкциясы ақаулы тораптарды тез және кедергісіз ауыстыруға мүмкіндік береді. Бояу коррозияға қарсы қорғаныш жабындарын қолдана отырып орындалған, түсі: шасси кабиналары мен дiңгектер, рама Тапсырыс берушімен келісіледі. Қондырғы шасси дөңгелектерінің төрт сырғуға қарсы тіректерімен жабдықталған.

5 Қондырғының негізгі техникалық параметрлері:

Номиналды жүктеме кемінде, т 40

Ілгектегі ең жоғары жүктеме кемінде, т 45

Көліктік деректер

Еңсерілетін параметрлер:

Шығу бұрышы, градус, артық емес; 14

Жақындау бұрышы, градус, артық емес. 16

Көліктік жағдайдағы габариттік өлшемдер:

- ұзындығы, мм, артық емес 12 000

- ені, мм, артық емес 2 550

- биіктігі мм, артық емес 4 000

Көпірлерге рұқсат етілген жүктеме, кг артық емес:

бірінші (бұрылыс): 6 000

екінші (жетекші): 8 000

үшінші (жетекші): 8 000

Жиынтықтағы қондырғы салмағы, рұқсат етілген кг 22000 артық емес

Монтаждау-көлік базасы, жиынтық: 2025 жылдан ерте емес

Шасси түрі шасси, трансмиссия тораптары, жүріс бөлігі мен рамасы, тарату қорабы, кабина.

Доңғалақ формуласы 6x4

Шиналау түрі екі жақты

Шиналар түрі 12.00R20 + қосалқы дөңгелектер 1 дана.

Тот баспайтын немесе алюминийден жасалған отын бағы, кемінде 380 литр, отынды есепке алу датчигін орнату үшін мойынды көздеу

Аккумуляторлар 190 А.ч. 2 дана

Жақтаудың артқы жағында бұрылыс фаркопын көздеу



Рульдік басқару гидрокүшейткішпен

Шұғыл жедел қызметтерді шақыру жүйесімен жарактандыру қарастыру

Барлық маусымдық майлау материалдары және пайдалану сұйықтықтары: -40°C -тан $+50^{\circ}\text{C}$ -қа дейінгі температурада пайдалану жағдайларына арналған моторлы, трансмиссиялық, гидравликалық майлар мен арнайы сұйықтықтар. Бүріккіштері бар алдыңғы және артқы дөңгелектер. Артқы дөңгелектердің жоғарғы бөліктері шашыраудан қанат астындағы қаптамалармен қамтамасыз етіледі. Барлық маусымды пневматикалық шиналар, техника шығарылған жылдан ерте емес

6 Шасси кабинасы Екі орынды, қозғалтқыштың үстінде жылытылған, тұтас металдан жасалған, алға шығып тұратын, кабинаның аспасы гидрозамкалы 4 гидравликалық амортизаторда орналасқан. Желдету жүйесі - кондиционер. Кабинаның екі жағындағы жарықдиодты импульсті қызғылт сары жарықылдауық маяктар. Кабинаның жиынтығы: Кабинаның күшейтілген жылыту жүйесі, сұйық жылытқыш, ауа жылытқыш 24V, 2 кВт.; артқы көрініс, жиек және бүйірлік шолу айналарымен; жүргізуші мен жолаушыға арналған қауіпсіздік белдіктерімен; табаны орнатылған алдыңғы металл бампер; жүргізуші креслосында рульге қатысты орналасуы, арқасының орналасуы бойынша көптеген реттеулер болуы тиіс; руль дөңгалағы шығару бойынша реттеледі; аспап панелі ыңғайлы және ақпараттық болуы тиіс. Қондырғыда автомобильге жарық шағылыстыратын материалмен контурлық белгі қойылуы тиіс. Таспаның сипаттамасы: арнайы техника үшін жарық шағылыстырғыш (сары), ені 5 см-10 см, өзі жабысатын. Қондырғыда Тапсырыс берушінің логотипі болуы тиіс. Тапсырыс беруші шартқа қол қойылғаннан кейін ұсынатын өлшемдер мен сызбалар. Электронды динамометрді басқару модулін орналастыру үшін шасси кабинасының артқы сыртқы жолаушылар жағында төменгі бөлігінде диаметрі 30 мм кем емес 5 тесігі бар, шаңнан және ылғалдан қорғалған, есігі бар жәшік көзделуі тиіс: габариттері: ұзындығы кемінде 450 мм, биіктігі кемінде 300 мм, ені кемінде 200 мм. Ұңғымада жұмыс істеу кезінде зақымданудан артқы шамдарға арналған бекіткіш қақпағы бар қорғаныш металл қаптамалар. Алдыңғы тіркеп сүйреу құрылғысы және артқы фаркоп. Шасси кабинасының жоғарғы жағы сыртынан көліктік жағдайда болат арқандардың үйкелуінен алынатын жабық калқамен толығымен қорғалған.

7 Қозғалтқыш, көлемі кемінде Көлемі 11,5 л 6 цилиндрлі ретті дизельді қозғалтқыш

Экологиялық класс ЕВРО-5 төмен емес

Ең жоғары қуаты, а.к. (кВт) айн/мин кезінде 430 (316)/1900

Айдағыш Турбина

Өңделген газдарды шығару және бейтараптандыру жүйесі пайдаланылған газдарды бейтараптандыру жүйесі мен селективті каталитикалық тазарту жүйесі (SCR) орнатылған бір сөндіргіш. Ұшқын өшіргішпен.

Беріліс қорабы механикалық

Тарату қорабы осьаралық блоктаушы дифференциалы бар екі сатылы механикалық

Дизельді қозғалтқыштан жүкшығырға, гидросорғыға айналмалы қозғалысты беру үшін қуатты іріктеу шасси беріліс қорабынан қуатты іріктеу қорабы арқылы шығыр жетегінің бұрыштық редукторына және гидросорғыға.

Басты беріліс орталық, екі сатылы, бір жылдамдықты доңғалақаралық блокталатын дифференциалдары бар көпірлер

Жарактандыру Штаттық іске қосу алдындағы жылытқыш; Жұмыс жүргізу кезінде артқы шамдарды қорғау; Мото-сағат есептегіші.

8 Платформа: Қондырғының барлық ұзындығы бойынша екі жағынан қондырғы платформасында орналасқан жабдыққа қызмет көрсетуге арналған сүйеніштері бар қайырмалы алаңдар болады. Қондырғы платформасының барлық ұзындығы бойынша екі жағынан арақашықтығы кемінде 1 м жел тартпаларының болат арқандарын ілуге арналған дөнекерленген ілмектер болады. Агрегаттың көлік жағдайындағы салмағын азайту үшін бөлшектенетін қайырмалы алаңдар. Қайырмалы алаңдар екі жағынан платформаға көтерілуге және оператордың/машинистің жоғарғы кабинасына көтерілуге арналған сүйеніш сатылармен жабдықталған. Төсеніштің алаңдардың материалы, пластиналардың қалыңдығы кемінде 5 мм, биіктігі кемінде 40 мм престелген тісті торлы төсеніш. Платформаның төменгі артқы бөлігінде болат табактан жасалған аспаптар үшін қалыңдығы кемінде 3 мм, ұзындығы кемінде 1100 мм, биіктігі кемінде 450 мм, ені кемінде 450 мм металл жәшік көзделуі тиіс. Тапсырысшымен келісу: Көтергіш агрегатпен тасымалдау мүмкіндігімен

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



барлық аутригерлерге ағаш тұғыры бар еденге дейін босатыла отырып, биіктігі кемінде 400 мм (тумба)/көлемі 450x450 мм x150 мм қолтығы бар алынатын темір табандар орнатылсын.

9 Мачта Телескопиялық, екі секциялы, кронблоқты және тальді блоқты, көтеру және телескоптау механизмімен, коммуникациялармен, электр жабдықтарымен, күш және жел тартқыштарымен жиынтықта сатымен жабдықталған барлық тартқыштарға рычагты (бұранда тартқыштардың орнына) тартқыштары бар ашық алдыңғы жиыны бар көлбеу. - дінгек кронблогының мойынтіректерін мәжбүрлі майлауды орнату - дінгектің жабық қуыстарының ішінде ылғалдың жиналуын болдырмау - жайтартқышы бар (телескоптық). Найзағайдан қорғау құрылғысымен, жерге тұйықтаумен және диэлектрлік құралдармен жабдықталуы тиіс. Мұнаның көрнекті жерінде металл тақтайша бекітілген. Тақтайшада: дайындалған күні, дайындаушы зауыт, қондырғының зауыттық нөмірі, мұнаның жүк көтергіштігі (номиналды), мұнаның техникалық жай-күйін келесі тексеру мерзімі, тексеру (куәландыру) күні көрсетіледі. Тальдік блоқты көтерудің екі шектегішінің болуы: а) арқансыз, жүкшығырда индукциялық типтегі ажыратқышы бар, б) механикалық, мұнарада орнатылған краннан тросты. Арқан орамынан және тальдік блоктың кронблокқа жақындауынан іске қосылу болуы тиіс. Басуға қарсы құралдар қоршаған ортаның температурасы минус 40°С-ден + 50С-қа дейін болған кезде сенімді жұмысты қамтамасыз етуі тиіс. Ажыратқыштардың біреуі істен шыққан жағдайда кемінде 2 қосарлас құрылғыны орнату қажет. Сыртқы жағынан, мұнаның барлық ұзындығы бойынша екі жағынан кемінде 1 м арақашықтықпен көлік жағдайында арқандарды ілуге арналған дәнекерленген ілмектер болады. Дінгек агрегаттың қозғалысы кезінде мұнарадағы тальдік блоктың бекітілуін қамтамасыз етуі тиіс. Мұнарадағы (салблоктағы) 2 жағынан сақтандыру құрылғылары. Алдыңғы тіректе қозғалтқышты техникалық қарау және жөндеу кезінде шасси кабинасын еркін аудару үшін қажетті бөлшектелген мұнаны көтеру үшін фиксаторлары бар екі қол гидравликалық домкрат орнатылған. Мұнаның төменгі бөлігінде гидравликалық кілттің реактивті тартымына (екі жағынан) арналған қамытты кронштейнді биіктігі бойынша реттелетін алмалы-салмалы бекіту орнатылуы тиіс. Кронблокта қызыл түсті сигналдық маяк 24В.

10 Дінгекті орнатуды басқару

Көлбеу бұрышы реттелетін, градустар 3° кем емес, 5,5° артық емес

Мұнаның артқы тірегінің осінен ұңғыма осіне дейінгі арақашықтық, артық емес, мм 1250

Жерден кронблок осіне дейінгі дінгек биіктігі - 19,5 метрден кем емес, 20 метрден аспайды

Ілгекті көтерудің ең үлкен биіктігі - кемінде 15,5 м

Гидроцилиндрлер саны мачтаны көтеру/түсіру қорғаныс тысы бар – 2 дана

Жоғарғы секцияны жылжытатын гидроцилиндрлер саны қорғаныс тысы бар – 1 дана

Кронблок: үш осьті, төрт шкивті

кронблок роликтерінің диаметрі, мм, кемінде 550

Қону дабылы Дыбыс сигналы, көзбен шолу сигналы, толық қону болмаған кезде шектеу жүйесі бар.

11 Дінгек жабдығы

Көмекші жүкшығырдың арқаны астындағы ролик, арқанның диаметрі, МЕМСТ 2688-80, 13 мм; оң жақ бау кронблоктың екі жағынан орнатылған

Гидрожетекті кілтті ілуге арналған ролик, арқан диаметрі, 13 мм Тапсырыс берушілермен келісім бойынша орналасу

ЭЦҚ роликті орнатуға арналған кронштейн дінгектің екі жағынан орнатылған

Дінгекті көтеру/түсіру гидроцилиндрлерін және аутригерлерді басқару алдыңғы сол жақ бөлігімен (жүргізуші жағынан) шасси торабында топтастырылған және 24В розетка шығысы белгіленген жарықтандырылған металл қораптың жабылатын /ашылатын қақпағымен қорғалған, жәшікке 30 метрден кем емес кәбілі бар қашықтық пульті қосымша орнатылған.

12 Таль жүйесі, жиынтық алты сымды

Жарақ 3`4

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Таль арқанының диаметрі, МЕМСТ 7668-80, мм: 22

Тальдік блокты көтеру (түсіру) жылдамдығы, м/с:

ең аз 0,15

ең үлкен 1,5

Таль блогы: Бұрылу бұрышы кемінде: 360 °. Жүк көтергіштігі 40 тоннадан кем емес, 2 данадан кем емес пайдалану штротпарымен жиынтықта тек қосалқы ілгекпен жабдықталған.

13 Негізгі шығыр, дана Тізбекті жетегі бар, диафрагмалық типті пневматикалық фрикциялық муфтасы бар және таль арқанының бір роликті тыныштандырғышы бар ленталы-қалыптық тежегішпен жабдықталған бір барабанды шығыр. Орналасуы Тапсырыс берушімен келісілсін. Бір шкивті, таспалы-қалыптық, бөлек аяқпен пневматикалық және қолмен механикалық басқарылатын шығыр тежегіші (қалыптардың параметрлері мен өлшемдерін Тапсырыс берушімен келісу керек). Бұрғылау барабанында Лебус типті жырлар болады.

Түрі Оператор/машинист кабинасынан басқару мүмкіндігімен

Шығырды басқару Фрикциялық муфтадан қосу/ажырату жолымен шығырдың айналымын ауыстырып қосу (жоғарылату /төмендету)

Тежегішті басқару Машинист/бұрғылаушы кабинасында ұйымдастырылған; машинистің/бұрғылаушының кабинасынан пневматикалық аяқ және қол.

Негізгі шығыр арқанының сақтандыру ұшы (өлі ұшы) Платформаның артқы жағынан жолаушылар жағынан

Негізгі шығыр арқанының жүріс ұшы Таль арқанының жүріс ұшы шығыр барабанына шпилькадағы кемінде үш қысқышпен бекітілуі тиіс.

14 Оператордың (бұрғылаушы машинисінің) кабинасы (Орналасуы, өлшемдері, жабдықталуы және басқа параметрлері)

1. Тальдік блоктың барлық қозғалыс траекториясының және периметрі бойынша көмекші жүкшығырлардың (бүкіл шеңбер бойынша) максималды көрінуі. Барлық шыны соққыға төзімді көп қабатты шыныдан жасалуы тиіс, ол бір-бірімен мөлдір пленкамен жалғанған екі немесе одан да көп шыныдан тұрады. Барлық шыныларда алынатын қорғаныш торлары, қарау терезесіндегі жылыту дефлекторлары, шыны жуғышы бар қарау терезесінің электр жетегі бар шыны тазалағыштары және оператордың кабинасы автономды жылытқыштан және электрлік жарылыстан қорғалған жылытқыштан кемінде 2 кВт жылытылуы тиіс (Тапсырыс берушілермен келісім бойынша). Алдыңғы шыныға үрлеу. Оператор кабинасының габариттері кемінде: 1500 × 1300 × 1500 мм. Тежегіш жүйесін басқару иінтіректері оң жақта орналасуы тиіс. 2. Ұңғыма сағасында қозғалтқышты, бұрғылау лебедкасын, көмекші лебедканы, клиналық құрылғыны басқару мүмкіндігі. Кабинаның сыртынан қосалқы жүкпен және қосалқы басқарумен қамтамасыз ету. Тежегішті басқарудың барлық аяқ басқыштары оператордың отырған жұмыс жағдайында басу үшін барынша ыңғайлы орнатылуы тиіс. Қосу рычагын орта жағдайға кері қайтаратын бес сызықты пневможетек. Жұмыс температурасы кемінде -40... + 93 ° С. Басқару элементі рычаг. Негізгі жүк көтергіш үшін кемінде 1/4 "-18 NPTF қосылады. Қосудың барлық үш жағдайында иінтіректі бекітумен бес сызықты үш позициялы пневмораспределитель. Жұмыс температурасы кемінде -40 + 93 ° С, Басқару элементі рычаг. Кемінде 1/4"-18 NPTF қосылу - спайдер үшін. Бақылау-өлшеу аспаптарымен жабдықталуы және агрегаттың жұмысын бақылау үшін оператордың жұмыс жағдайында мотосағатты есептеуішпен, қозғалтқыштағы салқындатқыш сұйықтықтың температурасын және май қысымын бақылауға арналған индикаторлармен, қозғалтқыштың авариялық тоқтатылуымен және дыбыстық (әуе) сигналымен көрінуді қамтамасыз етуі тиіс.

Агрегаттың шассисінің артқы бөлігінде палуба ортасында ұңғыма осіне қатысты жұмыс алаңының толыққанды шолуымен және триплекстен (қабатты, соққыға төзімді) жасалған шолу шынысының қорғаныш торымен орналасуы; оператор (машинист/бұрғылаушы) кабинасының ұңғыма аузына дейінгі арақашықтығы 3 (үш) метрден аспайды; шасси қозғалтқышын басқару органдары, бұрғылау шығыры, лебедка тежегіші; алдыңғы және жоғарғы әйнектің электрлі шыны тазалағышы бар; Бақылау БӨА (пневможүйедегі қысым көрсеткіші, ІЖҚ-дағы май қысымын жоғалтуды бақылау шамы, сөнгуге қарсы ажыратқыш); үстінен жарақ арқандарынан қорғаныш табақпен; лебедка тежегішінің иінтіректері оператордың оң жағында тігінен болуы тиіс (операторға жақын орнатылуы); машинист кабинасының астына тежегіш рычагының барлық тартқыш механизмдерін орнатуға; машинист кабинасының жанында сол және оң жақта баспалдақ орнатуға; машинистің жоғарғы шынысын шолу таль блогы қозғалысының толық көрінуін қамтамасыз етуі тиіс

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Оператор (машинист/бұрғылаушы) кабинасын салқындату жүйесі Кондиционер

Оператор (машинист/бұрғылаушы) кабинасын жарықтандыру жүйесі Жарылыстан қорғалған жарықдиодты шам

15 Көмекші шығыр, дана Саны 2, орналасуы, жүк көтергіштігі, басқару

Түрі: гидрокөтергіш жетегі бар

Тарту күші, кН, кемінде 30

Ілмектің қозғалу жылдамдығы, м/с. 0...0,23

МЕМСТ 2688-80 бойынша арканның диаметрі, мм 13

Жүк қармау механизмі Құртты - гидравликалық 2 бірлік, платформада орналасқан, жүк көтергіштігі кемінде 3 тн. Жүк қармау механизмі - кемінде 10 кг вертлюгпен және жүкшығырмен, аркандармен (ұзындығы кемінде 3 м жүк көтергіштікке сәйкес шынжырдың аяқ-қолдары)

Гидрокосқыш гидрожүйенің ең жоғары қысымына сәйкес келетін жұмыс қысымымен, ОӘК типті машина кілттерін қосуға арналған тростармен (сырғаның аяқ-қолдарымен)

16 Гидравликалық майды жылытатын бір контурлы гидравликалық жүйе Аксиальды-поршеньді сорғы - 1 бірлік жетек үшін:

гидротіреулер;

діңгекті көтеру гидродомкраттары;

жоғарғы секцияның гидроцилиндрлері, қосалқы шығырдың гидромоторы;

гидравликалық кілт;

Сорғы станциясынан шығу қысымы, МПа, кем емес 14

Бақтың сыйымдылығы, л-ден кем емес; 500

Жарақтандыру ластану индикаторлары бар бір сүзгі;

Тез ажыратылатын қосылыстарды (ТАҚ) колдана отырып, гидравликалық кілтпен қорытындылар. ТАҚ-ның орналасуын Тапсырыс берушімен келісу.

Гидрожүйені жылыту және салқындату.

Гидравликалық кілттегі қорытындылар ТАҚ орнатқанға дейін барлық гидравликалық желілерде кемінде 25 МПа жоғары қысымды шарлы крандарды орнату

Пневмосистема пневматикалық жүйедегі ауаны кептіргіші бар ІЖҚ компрессорынан қоректендіру.

- жұмыс қысымы, МПа (кгс/см²), артық емес - 0,8 (8)

Жарақтандыру пневмоаспапты қоректендіруге арналған шығару, пневмоаспапқа арналған кран, пневмоаспапқа арналған ТАҚ

17 Жұмыс орындарын жарықтандыру жүйесі, тальдік блоктың және қондырғы платформасының қозғалыс жолдары Ке рнеуі 24 В тұрақтандырғыш арқылы жарылыстан қорғалған орындауда орындалған негізгі жарықтандырудың дірілге төзімді жарықдиодты шырақтарын пайдалану, шырақтар мачтаның металл құрылымына түсуден тростармен сақтандырылуы тиіс.



Мұнарада кемінде 10 дана жарылыстан қорғалған дірілге төзімді жарықдиодты шамдар, қуат кернеуі: тұрақты ток 24В, қоршаған ортаның температурасы: -40°C -тан $+50^{\circ}\text{C}$ -қа дейін, «Мұнай және газ өнеркәсібінің қауіпті өндірістік объектілері үшін өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидалары» талаптарына сәйкес. жылуға төзімді, ерекше берік, жарық өткізу қабілеті жоғары қорғаныш шыны. 2 дана жарықтандыру платформаның астында, артқы жағынан орналасқан. Бампердің алдыңғы бөлігінен 1 дана. Платформаны жарықтандыру үшін 3 дана: оның ішінде 2 дана шасси кабинасының артқы бөлігінде. Оператор кабинасының артқы бөлігінде 1 дана. Ротордың жарықтандырылуы 100 люкстен кем емес, жүкшығырдың жарықтандырылуы 75 люкстен кем емес, тальдік блоктың жарықтандырылуы 30 люкстен кем емес, қабылдау көпірлерінің жарықтандырылуы 10 люкстен кем емес болуы тиіс. Ұңғымада орнату кезінде шассидің артқы шамдарын ажырату мүмкіндігі көзделген. Шассидің артқы шамдары үшін алмалы-салмалы қорғаныс қақпақтары орнатылады.

Қондырғының электр жабдығы - кернеу - жұмыс жүйелерін қоректендіру - авариялық жарықтандыру Жарылыс-өрт қаупі бар аймақтарда пайдаланылатын қондырғы, агрегаттар мен жабдықтар, барлық қалқандар мен тарату қораптары жарылыстан қорғалып орындалуы, авариялық жарық және дыбыс дабылымен, жұмыс және авариялық жарықпен жабдықталуы тиіс. Агрегаттың жұмыс жүйелерін автомобиль генераторынан, аккумуляторлық батареядан қоректендіру, 24В. Қондырғы 24 В автомобиль желісінен, сондай-ақ 220 В сыртқы көзден жұмыс істеген кезде жарықтандыруды қамтамасыз етуі тиіс, Қондырғыны толық монтаждау кезінде жарықтандыру трансформатордан қамтамасыз етілуі тиіс.

18 Апаттық жетек: Жарылыстан қорғалған 24В электр гидравликалық электр қозғалтқышы, сорғы (шасси қозғалтқышының ақаулығы кезінде қондырғыны толық бөлшектеуді орындау үшін).

19 Қауіпсіздік талаптары Барлық айналмалы тораптар мен агрегаттар қорғаныс қаптамаларымен жабылуы тиіс. Кабинада орналасқан шасси мониторы бар артқы көрініс камерасымен жабдықталған. Артқа жүру кезінде қондырғыны дыбыс сигналымен жаратандыру. Барлық арқандарда (қосалқы лебедкалар, күштік және жел тартқыштары) кемінде 3 қысқыш орнатылған. Жел тартқыштарында 1240 кг кем емес тізбекті кергіштер орнатылған. Көтеру/қабылдау биіктігі кемінде 1,50 м. Шынжыр өлшемі кемінде 3/8 дюйм. Жел тартқыштары арқандарының диаметрі кемінде 13 мм, күштік тартқыштардың диаметрі кемінде 16 мм.

20 Қондырғының габариттік өлшемдері: Көліктік жағдайда, мм артық емес, ұзындығы/ені/биіктігі 12000x2550x4000. Салмағы 22 000 кг-нан аспайды. Көтергіш агрегаттың конструкциясында датчиктерді орнату мүмкіндігін қарастыру қажет (тапсырыс берушінің және электрондық динамометрлерге қойылатын техникалық талаптардың келісімі бойынша). Жабдықтар мен датчиктерді жинақтауды, орнату және монтаждау орындарын тапсырыс берушімен келісу. Аспалар (мұнарада, екі жағынан): • гидравликалық құбыр және штангалық кілттер үшін; • шифонға қарсы юбка үшін. Мұнараның төменгі бөлігінде гидравликалық кілтті реактивті тартуға арналған (екі жағынан) қамыт кронштейні бар биіктігі бойынша реттелетін алынбалы бекітпе орнатылуы тиіс.

21 Жұмыс алаңы Болуы және сипаттамалары (габариттік өлшемдер мен басқа да параметрлерін, қоса алғанда қабылдау көпірлерін, 6 дана стеллаждарды, баспалдақтарды, бекітпені, лак-бояу жабын Тапсырыс берушілермен келісім бойынша)

22 ЗИП жиынтығы және жиынтығы: Жарылыстан қорғалған ажыратқыш құрылғысы бар ұзындығы кемінде 50 м сыртқы желіге қосуға арналған кабель. Әрбір аутригерлер үшін манжеттердің жөндеу жиынтығы - 2 жиынтық. Мұнараны көтеру гидроцилиндрлерінің манжеталарын жөндеу жиынтығы - 2 жиынтық. Су таратқыштарға арналған жөндеу жиынтығы - кемінде 2 жиынтық. Жинақталған монтаждау гидроөтергіші - 1 жиынтық. Негізгі шығырдың қалыптары бар тежегіш таспасы - 2 жиынтық. Пайдалану штроптары мұнай және газ ұңғымаларын жерасты жөндеу кезінде түсіру-көтеру операцияларын жүргізу процесінде элеваторларды таль жүйелерінің ілмектеріне ілуге арналған. Бір жұп штроптың ең үлкен жүк көтергіштігі, кемінде 63 т - 2 дана. ШПМ диафрагмасы (ауа баллоны) - 2 дана. Қосалқы доңғалақ - кемінде 1 дана. Бөтелке домқраты кемінде 30 т - 1 дана, Баллон кілті - 1 данадан кем емес, монтаждау - 2 данадан кем емес Аспаптар жинағы 1412/133 -1 жиынтық, Ілгегі бар кемінде 15 м кабельді тасымалданатын шам. Сырғуға қарсы тірек - 4 данадан кем емес Дәрі қобдишасы - 1 дана. Авариялық токтату белгісі - 1 данадан кем емес Белгі беру кеудешесі - 1 данадан кем емес Майлауға арналған шприц кемінде 1 дана. Өрт сөндіргіш - кемінде 2 дана.

23 Арнайы техниканы мемлекеттік тіркеу Арнайы техниканы облыстардың жергілікті атқарушы органдарында есепке қою Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады

24 КҚМБЖ (Көлік құралдары мониторингінің борттық жүйесі), GPS терминалын және ОШД (отын шығыны датчигін) орнату КҚМБЖ, GPS-мониторинг және ОШД техникалық құралдарына қойылатын талаптар техникалық ерекшелікке № 1 және № 2 қосымшаларда көрсетілген.



25 Жүк көтергіштігі 40 тонна Ұңғымаларды (ПРС) жерасты жөндеуге арналған автомобиль шассиіндегі Көтергіш агрегаттың қызмет ету мерзімі кем дегенде 10 жыл.

4838829416

3. Техникалық стандарттар

| № р /с | ҚР тіркелген | Белгіленуі | Құжат нөмірі | Санаты | Атауы | Қолдану саласы | Әзірлеуші | Беттер | МКС | Мәртебесі | Бұйрық | Енгізу күні бастап | К б |
|--------|--------------|--------------|--------------|-----------------------------|---|--|-------------|--------|-----|---|-----------|--|------------|
| 2 | Иә | ГОСТ 7668-80 | 327637 | Межгосударственный стандарт | Канат двойной свивки типа ЛК-РО конструкции 6x36 (1+7+7/7+14)+1 о.с. Сортмент | Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты двойной свивки и линейным касанием проволок в прядях типа ЛК-РО с одним органическим сердечником. | СССР (СССР) | 7 | | Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1980 г. N 1835 дата введения установлена 01.01.82 | 01.12.1980 |
| 3 | Иә | ГОСТ 2688-80 | 327413 | Межгосударственный стандарт | Канат двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6x19 (1+6+6/6)+1 о.с. Сортмент | Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты двойной свивки с линейным касанием проволок в прядях типа ЛК-Р с одним органическим сердечником. | СССР (СССР) | 9 | | Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1980 г. N 1833 дата введения установлена 01.01.82 | 01.12.1980 |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



| | | | | | | | | | | | |
|---|----|------------------|--------|-----------------------------|--|-------------------------------|----------------|---|------------------------------------|-----------|----------------|
| 4 | Иә | ГОСТ 28113-89 | 327026 | Межгосударственный стандарт | Установки подъемные для освоения и ремонта нефтяных и газовых скважин. Типы и основные параметры | МКС: 75.180.10 КГС: Г43 | СССР (СССР) | 3 | Оборудование для разведки и добычи | Действует | 01.01.1 991 |
|---|----|------------------|--------|-----------------------------|--|-------------------------------|----------------|---|------------------------------------|-----------|----------------|



Тауар жеткізу келісім-шартындағы елішілік құндылық үлесінің болжамалы/нақты есептеуі

№ _____

| № р/с | Жеткізуші | ТЖҚ БНА коды * | Сатып алынған тауарлардың атауы және қысқаша сипаттамасы | МКЕИ-ге сәйкес өлшем бірліктерінің коды және атауы | Сатып алу көлемі | | СТ-KZ сертификаты | | | | | | Тауар шығарылған елдің коды | Жергілікті тауардағы мазмұн, теңгемен | Шарта елішілік құндылықты, % |
|-------|-----------|----------------|--|--|---------------------------------|---------------|-------------------|-------|----------------------|---------------|---------------|-------------------------|-----------------------------|---------------------------------------|------------------------------|
| | | | | | 5-бабы бойынша өлшем бірлігінде | ақшалай мәнде | № | Серия | Берген органның коды | Берілген жылы | Берілген күні | Елішілік құндылық үлесі | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 (7*13/100%) | 16 (Σ15/Σ7*100%) |
| | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | x |
| | | | | | | 0,00 | | | | | | | | 0,00 | 0,00% |

Ескерту:



3. Бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы бойынша тауардың коды (ТЖҚ БНА). Келесі мекенжайы бойынша қолжетімді: <http://www.enstru.skz.kz/>
 8. СТ-KZ сертификатының нөмірі. Мысал: 01214.
 9. СТ-KZ сертификатының сериясы.
 10. СТ-KZ сертификатын берген органның коды. Мысал: 650.
 11. СТ-KZ сертификатының берілген жылы. Мысал: егер 2017 жыл, 7 саны көрсетіледі.
 12. СТ-KZ сертификатының берілген күні. Мысал: 09.06.2017.
 13. СТ-KZ сертификатында көрсетілген тауарда елішілік құндылық үлесі (%). Сертификат жоқ болса, 0 тең
 14. Елдердің жіктеуішіне сәйкес тауардың шыққан елінің коды.
- Елішілік құндылық үлесі ұйымдармен Инвестициялар және даму министрінің 20.04.2018 ж. №260 бұйрығымен бекітілген Бірыңғай есептеу әдістемесіне сәйкес есептеледі.

Қол қоюшылар:

Есенгалиев Ахмет Тыныштыкович, и.о. заместитель генерального директора по обеспечению производства

Абишаева Фатима Орунбековна, Главный бухгалтер

Сухамбердиев Олжас Аскарлович, Ведущий специалист отдела маркетинга, закупок и МТС

Жуманов Махмуд Абсаттарович, Начальник автотранспортного управление

Абдикадилова Айшолпан Тыныштыковна, Начальник юридического отдела

Лин Сяофэй, Генеральный директор

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



Договор о закупке товаров №1136965/2025/1

04.09.2025 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company", именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице и.о. заместитель генерального директора по обеспечению производства Есенғалиев Ахмет Тыныштықович, действующего на основании Доверенность №4267515614 от 01.08.2025, с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "Central Asia Energy City" именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Генеральный директор Лин Сяофэй, действующего на основании Устав, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности как указано выше «Сторона», в соответствии с Порядком осуществления закупок акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук-Қазына» и юридическими лицами, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Қазына» на праве собственности или доверительного управления (далее – Порядок), и на основании Протокол итогов № 1136965, заключили настоящий договор о закупке товара (далее – Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем.

Поставщик, подписывая настоящий Договор подтверждает, что:

- является субъектом предпринимательства созданным и действующим в соответствии с законодательством;
- отсутствуют какие-либо ограничения, запреты для подписания настоящего Договора;
- оценил и идентифицировал все свои предпринимательские риски перед подписанием настоящего Договора.

1. Предмет Договора

1.1. Поставщик обязуется поставить и передать в собственность Заказчика товары по ценам, параметрам и другим условиям, указанным в Договоре (далее - Товар), а Заказчик обязуется принять и оплатить Товар на условиях настоящего Договора при условии надлежащего исполнения Поставщиком своих обязательств по Договору.

2. Сумма Договора и условия оплаты

2.1. Общая сумма настоящего Договора составляет 485810389.12 (четыре с половиной миллиона восемьсот восемьдесят девять тысяч триста восемьдесят девять тенге, двенадцать тиын) Тенге с учетом НДС РК и включает все расходы, необходимые для надлежащего исполнения условий Договора, и не подлежит изменению до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных Договором и Порядком.

2.2. Общее соотношение видов оплаты по договору указано в Приложении № 1 к Договору.

2.3. Оплата по договору производится в следующем порядке:

2.4. Оплата за поставленные Товары, в том числе окончательный расчет по Договору производится в срок не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания сторонами Акта (-ов) поставленных Товаров (далее - Акт (ы) приемки-передачи) через веб-портале <https://www.zakup.sk.kz/> и предоставления следующего (их) документа (ов):

2.4.1. Расчета доли внутристрановой ценности в Товарах, поставленных в рамках Договора, в форме электронного документа (предоставляется в информационной системе АО «Самрук-Қазына», обеспечивающей проведение электронных закупок (далее – Веб-портал).

2.4.2. Счет-фактуры;

2.4.3. оригинал товарно-транспортной накладной либо накладной на отпуск товаров на сторону (представляется в трёх экземплярах);

2.4.4. оригинал Акта сверки взаиморасчетов (при окончательном взаиморасчете).

В случае не предоставления Поставщиком подписанного акта сверки взаиморасчетов или мотивированного отказа о подписании акта сверки взаиморасчетов в течение 10 (десяти) календарных дней с момента поставки Товара, акт сверки подписывается единолично Заказчиком, который будет считаться подписанный обеими Сторонами.

2.5. Акт (ы) приемки-передачи, оформленный (-е) и подписанный (-е) в соответствии с законодательством направляются Поставщиком Заказчику посредством Веб-портала.

Допускается формирование и подписание Акта (-ов) приемки-передачи Товаров на Веб-портале в электронном виде.

При выполнении сопутствующих работ (услуг), окончательный расчет может осуществляться по договору после выполнения соответствующих работ (услуг).

При этом удержание оплаты за выполнение сопутствующих работ (услуг) не должно составлять более 20% от суммы договора.

2.6. Заказчик не несет ответственности за просрочку платежа, связанную с несвоевременным предоставлением/подписанием Поставщиком пакета документов на оплату.

2.7. Датой предоставления счет-фактуры считается с даты выписки электронной счет-фактуры через информационную систему электронных счетов - фактур (далее - ИС ЭСФ).

2.8. Сумма договора подлежит изменению по взаимному согласию сторон в следующих случаях:

- в части уменьшения цены на Товар, если в процессе исполнения договора цены на аналогичные Товары изменились в сторону уменьшения;





- в части уменьшения либо увеличения суммы договора, связанной с уменьшением либо обоснованным увеличением потребности в объеме приобретаемого Товара, а также в части соответствующего изменения срока исполнения договора, при условии неизменности цены за единицу Товара.

2.9. В случае если у Заказчика возникнет необходимость увеличить или уменьшить потребность в Товарах, Заказчик оставляет за собой право:

- по согласованию сторон изменить условия Договора, в том числе в части увеличения или уменьшения объема Товара путем направления письменного уведомления Поставщику не менее чем за 10 (десять) календарных дней до даты введения в действие изменений и дополнений к Договору, при этом цена на Товар не подлежит изменению.

3. Сроки и условия поставки

3.1. Поставщик обязан поставить Товар по адресу и в срок в соответствии с Приложениями №1, №2 к Договору.

3.2. Сроки поставки товара: С даты подписания договора в течение 150 календарных дней.

3.3. Датой поставки Товара (совершения оборота) считается дата подписания Заказчиком накладной. Товар передается Заказчику по количеству и качеству согласно Акту(ов) приемки-передачи и в соответствии с Приложениями №1, №2 к Договору. Право собственности на Товар, а также риск случайной гибели или случайного повреждения товара переходит на Заказчика с момента, когда в соответствии с законодательными актами или договором Поставщик считается исполнившим свою обязанность по передаче Товара Заказчику. Расходы, связанные с поставкой, включаются в Общую сумму Договора.

4. Права и обязательства Сторон

4.1. Поставщик обязуется:

4.1.1. Поставить Товар в соответствии с условиями Договора;

4.1.2. Сдать Товар по акту приема-передачи (Акт предоставляется в форме электронного документа, формируемого веб-портале <https://www.zakup.sk.kz/>) и выписать счет-фактуру, оформленную в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан;

4.1.3. В течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора, внести обеспечение исполнения Договора со сроком действия до полного исполнения Поставщиком своих обязательств по Договору в размере 5.00 % от общей стоимости Договора в виде Платежные поручения, Банковская гарантия, за исключением случаев, предусмотренных пунктом 7 статьи 43 Порядка.

В случае не предоставления обеспечения исполнения договора в установленные сроки Заказчик в одностороннем порядке отказывается от исполнения договора о закупках и удерживает обеспечение тендерной заявки. Исключение составляют случаи полного и надлежащего исполнения поставщиком своих обязательств по договору о закупках до истечения окончательного срока внесения обеспечения исполнения договора о закупках. Заказчик в одностороннем порядке отказывается от исполнения договора о закупках, путем направления Поставщику письменного уведомления. К уведомлению приравнивается письмо, телеграмма, телефонограмма, телетайпограмма, факс, электронный документ или электронное сообщение. Договор считается расторгнутым в одностороннем порядке со дня получения Поставщиком данного уведомления.

В случае, если Поставщик не заменил обеспечение исполнения договора согласно требованиям пункта 5 статьи 64 Порядка, то Заказчик в одностороннем порядке отказывается от исполнения договора о закупках, в порядке, предусмотренном настоящим пунктом.

4.1.4. Представлять Заказчику документы на поставляемый Товар в сроки и на условиях, предусмотренные Договором, в том числе:

4.1.4.1. Расчет доли внутристрановой ценности в Договоре на весь объем (количество) товара, поставленного в рамках Договора в форме электронного документа (предоставляется на Веб-портале). Предоставляется вместе с окончательным Актом приемки-передачи.

4.1.4.2. оригинал или нотариально заверенную копию паспорта (сертификата) качества, выданный заводом-изготовителем Товара (в случае предусмотренной тендерной документации);

4.1.4.3. Техническая документация на все оборудования на государственном и русском языке в двух экземплярах (на все оборудование должны быть паспорта и инструкция по эксплуатации на государственном и русском языках). Также предоставить каталог запасных частей на государственном и русском языках.

4.1.4.4. В случае если товар входит в перечень оборудования, на которое выдается Разрешение на применение РК, то Поставщик обязан предоставить Разрешение на применение в РК или выписку из реестра. Если ранее выдано Разрешение на применение РК, то Поставщик обязан предоставить выписку из реестра.

4.1.4.5. если по условиям Договора Поставщик обязуется обеспечить долю внутристрановой ценности в Товарах, Поставщик обязан предоставить Заказчику сертификат о происхождении Товара для внутреннего обращения, подтверждающий его происхождение на территории Республики Казахстан.





- 4.1.5. Устранить выявленные Заказчиком недостатки по количеству и качеству товара в соответствии с условиями Договора. Заказчик не вправе требовать предоставления Поставщиком прогнозной доли внутривнутристрановой ценности в Товарах.
- 4.1.6. Предоставлять в рамках исполнения договора о закупках документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан.
- 4.1.7. Гарантировать, что Товар, поставленный в рамках Договора, является новым, произведенный не ранее 12 месяцев от даты поставки, неиспользованным и не будет иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работой, при нормальном использовании поставленного Товара.
- 4.1.8. Ни полностью, ни частично не передавать кому-либо свои обязательства по Договору без предварительного письменного согласия Заказчика.
- 4.1.9. Возместить Заказчику убытки в полном объеме и освободить его от ответственности в случае, если Заказчик понес убытки или расходы по возмещению вреда третьим лицам, а также по уплате штрафов и иных санкций, взысканных уполномоченными государственными органами РК.
- 4.1.10. В ходе поставки Товара на территории и объектах Заказчика, обязан соблюдать требований АО НК «КазМунайГаз» и ТОО «OSC» в области пропускного и внутри объектового режима, требований охраны здоровья, труда, окружающей среды, промышленной, пожарной безопасности и гражданской защиты, согласно Приложению №4 к Договору.
- 4.1.11. Не допускать совершение действий, приводящих к возникновению у третьих лиц права требования в целом либо в части на внесенный гарантийный денежный взнос до полного исполнения обязательств по Договору.
- 4.1.12. в течение 10 (десяти) календарных дней до поставки товара в назначенный пункт, направить Заказчику письмо с приложением копии технических паспортов на автотранспортные средства, удостоверения личности и водительских прав водителей, для получения пропуска на территорию Заказчика.
- 4.1.13. По запросу Заказчика в течение 5 (пяти) рабочих дней рассмотреть возможность предоставления Заказчику информации о ценах, предлагаемых Поставщиком на товары, идентичные и (или) однородные с Товаром, поставляемым по настоящему Договору (в том числе подписанные Поставщиком коммерческие предложения на определенную дату).
- 4.1.14. Поставщик обязан своевременно и правильно исчислять и уплачивать соответствующие налоги и другие обязательные платежи в бюджет, а также правильно составлять и своевременно предоставлять налоговую отчетность в налоговый орган. Поставщик обязуется возместить Заказчику суммы доначисленных платежей, включая налоги, пени и другие платежи, а также выплатить единовременную неустойку в размере суммы НДС, отказанного в возврате из бюджета Республики Казахстан, с выплатой указанных сумм Заказчику в течение 10 (десяти) рабочих дней, после получения соответствующего уведомления от Заказчика о таком доначислении (нарушении) с требованием о возмещении (выплате) в случае если государственными органами в рамках процедуры камерального контроля, применения системы управления рисками и (или) проведения проверок, а также иных мероприятий, будут установлены факты не отражения (не уплаты) либо не подтверждения взаиморасчетов по операциям, предусмотренным Договором, вследствие чего Заказчику будет отказано в возврате суммы превышения НДС из бюджета Республики Казахстан, либо доначислены налоги и иные обязательные платежи.
- Поставщик несет ответственность по настоящему пункту за свои действия (бездействия), приведшие по каким-либо основаниям к случаям не подтверждения взаиморасчетов с Заказчиком, не возврату налога на добавленную стоимость и доначислению налогов и финансовых санкций, предъявленных государственными органами Заказчику.
- 4.1.15. В течение 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора и далее на ежемесячной основе предоставлять Заказчику информацию по всем субподрядчикам, задействованным в исполнении Договора, с указанием их наименования, места нахождения, бизнес-идентификационного номера (БИН) и наличия признаков их аффилированности с Поставщиком. Заказчик оставляет за собой право провести проверку на предмет регистрации конечного бенефициара в офшорных зонах.
- 4.1.16. Согласование конструкторской документации и промежуточная приемка специалистами Заказчика в процессе изготовления на заводе изготовителе в количестве 5 человека за счет Поставщика.
- 4.1.17. Все средства измерения, входящие в состав оборудования, в обязательном порядке должны быть внесены в Реестр Государственной системы обеспечения единства измерений РК. Средства измерений должны иметь сертификаты о метрологической аттестации СИ РК.
- 4.1.18. Монтаж и испытание на заводе изготовителе с приглашением специалистов Заказчика на завод изготовитель в количестве 5 человек за счет Поставщика.
- 4.1.19. Испытание вышки должно проводиться на специальном аттестованном стенде при участии специалистов Заказчика.
- 4.1.20. Техническая документация на все оборудования на государственном и русском языке в двух экземплярах (на все оборудование должны быть паспорта и инструкция по эксплуатации на государственном и русском языках). Также предоставить





каталог запасных частей на государственном и русском языках.

4.1.21. Все необходимые платежи и документы для получения государственного номерного знака и свидетельства о регистрации транспортного средства в Республике Казахстан должен предоставить Поставщик.

4.1.22. Схема расположения узлов и оборудования должна быть согласована с Заказчиком.

4.2. Поставщик имеет право:

4.2.1. Требовать от Заказчика оплату (ы), предусмотренную Договором.

4.2.2. Требовать от Заказчика своевременной приемки Товара и подписания акта приемки-передачи;

4.2.3. Требовать от Заказчика своевременного возврата обеспечения исполнения Договора.

4.2.4. Расторгнуть Договор по основаниям, предусмотренным в законодательстве Республики Казахстан, Порядке и (или) Договоре.

4.3. Заказчик обязуется:

4.3.1. Принять поставленный Поставщиком Товар в соответствии с условиями Договора.

4.3.2. Подписать Акт приемки-передачи в случае отсутствия претензий в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения Акта приемки-передачи от Поставщика.

4.3.3. Осуществлять оплату (ы) в соответствии с условиями Договора.

4.3.4. Вернуть Поставщику внесенное обеспечение исполнение Договора в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты полного и надлежащего исполнения им своих обязательств по Договору.

4.4. Заказчик имеет право:

4.4.1. Получить от Поставщика Товар надлежащего качества и количества, предусмотренный Договором.

4.4.2. Отказаться от любой части Товара, не соответствующей требованиям Договора, с соответствующим уменьшением стоимости Товара/Договора или возвратить некачественный Товар Поставщику с дефектной ведомостью.

4.4.3. Расторгнуть Договор и (или) отказаться от Договора по основаниям, предусмотренным законодательством РК, Порядке и (или) Договоре.

4.4.4. Отказаться от приемки Товара, если Поставщик не передает или отказывается передать Заказчику в трехдневный срок со дня обращения Заказчика, относящиеся к Товару принадлежности или документы, которые он должен передать в соответствии с условиями Договора и требованиями законодательства.

4.4.5. Отказаться от части не принятого Заказчиком Товара, а также от его оплаты, а если Товар оплачен, потребовать возврата уплаченной денежной суммы недопоставленной части, если Поставщик передал Заказчику в нарушение условий Договора меньшее количество Товара, чем определено Договором, за исключением принятого Товара. Возврат денежных средств осуществляется Поставщиком в течение 5 (пяти) банковских дней со дня получения соответствующего требования Заказчика аналогичным способом оплаты по Договору.

4.4.6. Если Поставщик не выполняет свои обязательства по замене некачественного Товара, письменным предписанием отказать распоряжение Поставщику об остановке поставки Товара в целом или ее части до устранения нарушений.

4.4.7. В случае просрочки поставки Товара сроком свыше 10 (десяти) рабочих дней расторгнуть настоящий договор в одностороннем порядке, с правом предъявления всех штрафных санкций (пени, неустоек) и понесенных Заказчиком убытков и расходов, возникших в результате расторжения настоящего Договора.

5. Порядок сдачи и приемки Товара

5.1. Заказчик вправе проверить поставленный Товар на его соответствие технической спецификации и иным условиям Договора.

5.2. В случае осуществления поставки товара представителем Поставщика до пункта назначения, то его полномочия должны подтверждаться соответствующей доверенностью (с обязательным указанием номера договора).

5.3. Приемка поставленного Товара осуществляется представителями Заказчика путем осмотра и на основании документов, предусмотренных настоящим Договором.

5.4. Претензия по вопросам количества и качества поставленного Товара, в том числе, по дефектам, которые не могли быть обнаружены при обычном способе приемки (скрытые дефекты) предъявляется Заказчиком к Поставщику в течение 10 (десять) рабочих дней с момента получения Товара.

Если Поставщик не дал ответа в течение 3 (три) рабочих дней, такая претензия считается признанной Поставщиком, и Поставщик за счет собственных рисков и расходов обязуется в течение 15 (пятнадцать) рабочих дней с момента получения уведомления поставить недопоставленную и/или заменить некачественную часть Товара.

5.5. В случае если Заказчик в течение 10 (десять) рабочих дней с момента получения Товара не направил Поставщику уведомление о ненадлежащем количестве и/или качестве Товара, Товар считается принятым Заказчиком и подлежит оплате согласно условиям настоящего Договора.

5.6. В случае отсутствия какого-либо из перечисленных в подпункте 4.1.4 настоящего Договора документа, Заказчик оставляет за собой





право отказаться от приемки Товара или принять его на ответственное хранение за счет Поставщика. В этом случае все расходы, понесенные Заказчиком, оплачивает Поставщик.

5.7. В случае несоответствия Товара по качеству, Заказчик вправе по своему усмотрению требовать:

- 1) безвозмездного устранения недостатков Товара в течение 10 (десять) рабочих дней с момента получения претензии или уведомления Заказчика;
- 2) замены Товара ненадлежащего качества на Товар, соответствующий Договору;
- 3) соразмерного уменьшения Покупной цены;
- 4) возмещения своих расходов на устранение недостатков Товара;
- 5) отказаться от исполнения Договора и потребовать возврата уплаченной за Товар денежной суммы.

5.8. В случае передачи Поставщиком некомплектного Товара, если Договором предусмотрено условие о его комплектности, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Поставщика:

- соразмерного уменьшения покупной цены;
- доукомплектования товара в 3-дневный срок со дня получения Поставщиком указанного требования.

Если Поставщик в указанный в настоящем пункте срок не выполнил требования Заказчика о доукомплектовании Товара, Заказчик вправе отказаться от исполнения Договора и потребовать возврата уплаченной денежной суммы.

5.9. В случае обнаружения несоответствия качеству, комплектности, если договором предусмотрено условие о комплектности, маркировке поступившего Товара, тары или упаковки требованиям стандартов, Заказчик приостанавливает дальнейшую проверку Товара и составляет акт, в котором указывает количество осмотренных Товаров и характер выявленных при приемке дефектов. Одновременно с приостановлением приемки Товаров Заказчик обязан вызвать представителя Поставщика. Вызов осуществляется путем направления телеграммы с уведомлением или по факсу в течение 72 (семидесяти двух) часов с момента обнаружения недостатков. Поставщик не позднее, чем на следующий день после получения вызова представителя Заказчика, обязан сообщить телеграммой или по факсу, будет ли направлен представитель Поставщика для участия в проверке количества, качества и комплектности Товара. Неполучение ответа на вызов в указанный срок дает право Заказчику не принимать такой Товар, оформить его на ответственное хранение за счет Поставщика до выяснения обстоятельств.

5.10. Поставщик отвечает за недостатки Товара, выявленные Заказчиком после оформления накладной или акта приемки-передачи Товара, которые не могли быть выявлены при обычном визуальном осмотре. В случае передачи Товара в упаковке, Поставщик несет ответственность за любые недостатки такого Товара, препятствующие его использованию в соответствии с целевым назначением, вне зависимости от срока их выявления Заказчиком.

5.11. В исключительных случаях, в связи с транзитными нормами отгрузки допускается отклонение -3% (минус три) от объема поставки на каждую отдельную категорию Товара (только для взвешиваемых и измеряемых грузов – тонны, метры и т.д.).

6. Гарантии и Качество

6.1. Поставщик гарантирует качество поставляемого Товара, соответствующее установленным требованиям, применимым к поставляемому Товару. Поставщик гарантирует, что Товар, поставленный по данному Договору, не будет иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или работой, при нормальном использовании поставленного Товара.

6.2. Поставщик гарантирует качество Товара в течение гарантийного срока, установленного в 12 месяцев со дня подписания Акта приемки-передачи к поставленному Товару.

6.3. Если в течение гарантийного срока будут выявлены дефекты Товара или его несоответствие условиям Договора, Поставщик за свой счет обязуется заменить дефектный Товар на новый в течение 15 (пятнадцать) рабочих дней с момента предъявления Заказчиком соответствующих требований. Гарантийный срок для замененного Товара начинается с момента замены на новый Товар. Все расходы по замене Товаров несет Поставщик.

6.4. В случае, если задержка по замене Товара будет происходить по вине Поставщика, то гарантийный срок продлевается на соответствующий период времени.

7. Ответственность Сторон

7.1. За неисполнение и/или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Республики Казахстан и Договором.

7.2. Ответственность Поставщика:

7.2.1. В случае просрочки Поставщиком сроков поставки Товара, оговоренных Договором, Поставщик оплачивает Заказчику пени в размере $0,1\%$ от стоимости несвоевременно поставленного Товара, за каждый календарный день просрочки поставки Товара, но не более 10% от общей суммы Договора;

7.2.2. В случае отказа или невозможности Поставщика выполнить свои обязательства по Договору, кроме случаев предусмотренных разделом 11 Договора, Поставщик обязан оплатить Заказчику штраф в размере 10% от общей суммы Договора.





7.2.3. За неисполнение и/или ненадлежащее исполнение Поставщиком обязательств по настоящему Договору (кроме случаев просрочки поставки Товара) Поставщик обязан по требованию Заказчика уплатить штраф в размере 10 % от общей стоимости Товара, поставка которого не была осуществлена либо была осуществлена ненадлежащим образом, за каждый такой случай.

7.2.4. В случае нарушения сроков устранения Поставщиком выявленных недостатков согласно условиям Договора, Поставщик уплачивает Заказчику пени в размере 0,1% от стоимости Товара, по которому нарушены сроки устранения недостатков, за каждый календарный день просрочки, но не более 10 % от общей суммы Договора.

7.2.5. В случае не предоставления фактического расчета доли внутривострановой ценности в Товарах, Поставщик выплачивает Заказчику пени в размере 0,1% от суммы Договора за каждый день просрочки, но не более 10% от общей суммы Договора.

7.2.6. В случае непредставления Поставщиком в соответствии с условиями Договора, сертификата формы СТ-KZ или несоответствия доли внутривострановой ценности, указанной в сертификате(ах) формы СТ-KZ, условиям Договора, Поставщик несет ответственность за неисполнение обязательств по поставке Товара собственного производства в виде штрафа в размере 20% от общей стоимости Договора, который должен быть оплачен Поставщиком до подписания сторонами соответствующего Акта приемки-передачи, подтверждающего прием – передачу поставленного товара.

7.2.7. В случае осуществления Заказчиком оплаты по настоящему Договору и неисполнения в установленный срок или ненадлежащего исполнения Поставщиком обязательств по настоящему Договору, и (или) прекращения Договора (в том числе путем его расторжения), Поставщик обязуется по первому письменному требованию Заказчика осуществить возврат полученных денежных средств (расход которых не подтвержден актами приемки работ/услуг/товаров), в срок не позднее 10 (десяти) календарных дней с даты направления требования. При нарушении срока возврата Поставщик по требованию Заказчика обязан уплатить пени за неправомерное пользование деньгами Заказчика в размере 0,1% от подлежащей к возврату суммы за каждый день просрочки, но не более 10% от общей суммы Договора.

7.3. Поставщик согласен на удержание Заказчиком суммы пени (штрафов), причитающейся Заказчику за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение Поставщиком своих обязательств по настоящему Договору, из сумм, подлежащих оплате по настоящему Договору.

7.4. В случае нарушения Поставщиком исполнения своих обязательств по Договору, Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения исполнения Договора сумму штрафа, начисленную Поставщику за нарушение им своих обязательств по Договору и возникших в связи с этим убытков.

7.5. Поставщик предоставляет Заказчику право в одностороннем порядке удерживать любые суммы, в том числе выплаченные авансы, из причитающихся Поставщику денег по всем договорам, заключенным между Заказчиком и Поставщиком, за неисполнение и (или) ненадлежащее исполнение Поставщиком своих обязательств, как предусмотренных настоящим договором, так и иными договорами, заключенными между Заказчиком и Поставщиком. Основаниями для удержания являются документы, подтверждающие: невыполнение/ненадлежащее выполнение договорных обязательств; начисленные штрафы, пени и иные неустойки; проведение взаимозачетов по договорам.

7.6. В случае, если Поставщик не представил обеспечение исполнения договора в срок, установленный пунктом 4.1.3. Договора, то Заказчиком в одностороннем порядке расторгается настоящий Договор и удерживается внесенное потенциальным поставщиком обеспечение заявки. В уполномоченный орган по вопросам закупок направляется информация для внесения сведений о Поставщике в Перечень ненадежных поставщиков Фонда, за исключением случаев полного и надлежащего исполнения поставщиком своих обязательств по договору о закупках до истечения окончательного срока внесения обеспечения исполнения договора о закупках.

7.7. Ответственность Заказчика:

7.7.1. В случае задержки оплат (в том числе авансовых платежей) по Договору, Заказчик оплачивает Поставщику пени в размере 0,1% от суммы задолженности, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от общей суммы Договора.

7.7.2. В случае задержки возврата обеспечения авансового платежа, представленного Поставщиком, Заказчик оплачивает Поставщику пени в размере 0,1% от суммы авансового платежа, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от суммы авансового платежа.

7.7.3. В случае задержки возврата обеспечения исполнения Договора, представленного Поставщиком, Заказчик должен выплатить Поставщику пени в размере 0,1% от суммы обеспечения исполнения, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от суммы обеспечения исполнения договора.

7.7.4. В случае задержки Заказчиком приемки Товара, Заказчик оплачивает Поставщику пени в размере 0,1% от суммы задержки, за каждый календарный день, но не более 10% от общей суммы Договора.

7.7.5. В случае задержки Заказчиком подписания Акта приемки-передачи, Заказчик оплачивает Поставщику пени в размере 0,1% от суммы задержки, за каждый календарный день, но не более 10% от общей суммы Договора.

7.7.6. В случае несвоевременного представления Заказчиком документов (в случае если по условиям договора требуется





предоставление Заказчиком документов Поставщику для поставки Товара), вследствие которых Поставщик не мог исполнить свои обязательства, предусмотренные договором, Поставщик имеет право требовать от Заказчика возмещения причиненных просрочкой убытков в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.

7.8. В случае нарушения Поставщиком своих обязательств по Договору, Заказчик направляет в установленном порядке информацию в уполномоченный орган по вопросам закупок для внесения сведений о Поставщике в Перечень ненадежных потенциальных поставщиков (поставщиков) АО «Самрук-Казына».

7.9. В случае нарушения Поставщиком исполнения своих обязательств по Договору, Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения исполнения Договора сумму штрафа, начисленную Поставщику за нарушение им своих обязательств по Договору и возникших в связи с этим убытков.

7.10. В случае прекращения действия Договора при фактической поставке Товара на сумму менее выплаченной Заказчиком предоплаты Заказчик вправе удержать из суммы внесенного обеспечения возврата аванса соответствующую разницу.

7.11. Уплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает Стороны от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

7.12. По требованию Стороны, в пользу которой выплачивается неустойка, убытки должны быть возмещены в полной сумме сверх неустойки (пени, штрафа).

7.13. Общий размер штрафов (пени), начисляемых товаропроизводителю поставляемого Товара согласно условиям Договора за несвоевременную поставку либо отказ от поставки Товара, не должен превышать 10% от суммы Договора.

7.14. За нарушение требований пропускного и внутри объектного режима, охраны здоровья, труда, окружающей среды, промышленной, пожарной безопасности и гражданской защиты, Заказчик вправе применить штрафные санкции, определенные Приложением №4 к Договору.

8. Порядок изменения, расторжение Договора

8.1. Внесение изменений и дополнений в настоящий Договор осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан и Порядком.

8.2. Не допускается вносить в проект либо заключенный Договор о закупках изменения, которые могут изменить содержание условий проводимых (проведенных) закупок и/или предложения, явившегося основой для выбора Поставщика, по иным основаниям, не предусмотренным соответствующим(и) пунктом(ами) Порядка.

8.3. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора в следующих случаях:

8.3.1. На основании пункта 2 статьи 404 Гражданского кодекса Республики Казахстан;

8.3.2. При нарушении Поставщиком своих обязательств;

8.3.3. Ввиду обоснованной нецелесообразности приобретения товаров:

8.3.3.1. в случае сокращения расходов Заказчика, связанного с чрезвычайным положением или другими негативными явлениями в экономике;

8.3.3.2. в случае отсутствия производственной необходимости на основании решения коллегиального исполнительного органа/наблюдательного совета (в случае отсутствия коллегиального исполнительного органа/наблюдательного совета органа управления/высшего органа (общее собрание участников) Заказчика.

Отказ от исполнения договора о закупках ввиду обоснованной нецелесообразности приобретения товаров, работ, услуг допускается при условии оплаты Заказчиком Поставщику фактически понесенных им расходов.

8.3.4. при нарушении одной из сторон Договора обязательств по противодействию коррупции, предусмотренных условиями Договора.

8.4. При отказе Заказчика от исполнения Договора в одностороннем порядке, Заказчик направляет Поставщику соответствующее письменное уведомление не менее чем за 15 (пятнадцать) календарных дней до предполагаемой даты отказа от Договора. В уведомлении должна быть указана причина, должен оговариваться объем аннулированных договорных обязательств, а также дата вступления в силу уведомления об отказе от Договора.

При расторжении Договора в силу вышеуказанных обстоятельств, Поставщик имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанные с исполнением Договора, на день расторжения.

8.5. Не допускается расторжение и (или) отказ заключенного договора Заказчиком в одностороннем порядке в случае обнаружения в закупках нарушений Уполномоченным органом по вопросам осуществления закупок в лице структурного подразделения АО «Самрук-Казына».

В этом случае договор может быть расторгнут по обоюдному согласию Сторон в соответствии с требованиями законодательства РК и при оплате Поставщику фактически понесенных им расходов на день расторжения Договора.

8.6. В случае если договор расторгается по вине Заказчика, Поставщик имеет право требовать от Заказчика финансовое возмещение понесенных убытков и затрат, возникших вследствие ненадлежащего исполнения условий Договора, а также суммы, выставленных пени и





штрафа.

8.7. Никакие отклонения или изменения в документы Договора не допускаются, за исключением письменных изменений, подписанных обеими Сторонами.

8.8. Договор, заключенного с товаропроизводителем может быть расторгнут по взаимному согласию Сторон при отказе Заказчика от увеличения суммы договора на сумму, обоснованную Поставщиком и подтвержденную Заказчиком, в случае, предусмотренных подпунктом 8) пункта 1 статьи 65 Порядка.

9. Корреспонденция

9.1. Если по условиям Договора необходимо вести какую-либо переписку, представлять или выпускать уведомления, инструкции, согласия, утверждения, сертификаты или чьи-либо решения и, если не оговорено иным образом, то такой вид переписки осуществляется в письменной форме без необоснованных отказов и задержек.

9.2. Все документы по переписке согласно или в связи с данным Договором должны иметь реквизиты Сторон с номером Договора.

9.3. Любая корреспонденция, уведомления, отчеты, запросы, требования, утверждения, согласия, инструкции, заказы, сертификаты или другие сообщения (за исключением заявки Заказчика, направленный на электронный почты Поставщика), которые по условиям этого Договора должны выполняться в письменной форме, должны предоставляться заблаговременно и вручаться нарочно или заказным письмом с почтовым уведомлением, по электронной почте с последующим предоставлением оригинала в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения электронного варианта.

9.4. Любое сообщение, отправленное курьерской почтой, телексом, телеграммой или факсом считается (при отсутствии подтверждения более раннего получения) доставленным в момент самой передачи.

9.5. Уведомление, отправленное заказным (авиа) письмом считается доставленным при условии наличия штампа почтового отделения или курьерской службы, подтверждающего доставку почты.

10. Срок действия Договора

10.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания уполномоченными лицами Сторон и действует до полного исполнения обязательств, а в части взаиморасчетов до их полного завершения.

11. Обстоятельства непреодолимой силы (Форс мажор)

11.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное невыполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы. Для целей настоящего раздела «обстоятельство непреодолимой силы» означает событие, неподвластное контролю Сторон, и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не ограничиваться такими действиями, как военные действия, природные или стихийные бедствия, эпидемия, карантин, эмбарго и другие.

11.2. При возникновении обстоятельства непреодолимой силы Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств, должна сообщить другой Стороне о предполагаемом сроке действия форс-мажора в письменной форме (уведомление) в течение 5 (пяти) календарных дней с момента наступления таких обстоятельств и их причинах, а также предоставить документы, подтверждающие факт наступления таких обстоятельств, выданные компетентным органом.

11.3. Поставщик не лишается своего обеспечения исполнения Договора и не несет ответственность за выплату неустоек или расторжение Договора в силу невыполнения его условий, если задержка с выполнением Договора является результатом форс-мажорных обстоятельств.

12. Порядок разрешения споров

12.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами из настоящего Договора, разрешаются путем переговоров.

12.2. Если в результате таких переговоров Стороны не смогут разрешить спор по Договору, любая из Сторон может потребовать решения этого вопроса в судебном порядке в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Все вопросы, не урегулированные настоящим Договором, регулируются законодательством Республики Казахстан.

12.3. Настоящий Договор регулируется нормами законодательства Республики Казахстан.

13. Противодействие коррупции

13.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны и их работники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

13.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны и их работники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

13.3. Каждая из Сторон настоящего Договора отказывается от стимулирования каким-либо образом работников другой Стороны, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими способами, ставящего работника в определенную зависимость, и направленными на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в





пользу стимулирующей его Стороны.

13.4. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо антикоррупционных условий, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме.

13.5. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящих условий контрагентом, его работниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

13.6. Стороны настоящего Договора признают проведение процедур по предотвращению коррупции и контролируют их соблюдение. При этом Стороны прилагают разумные усилия, чтобы минимизировать риск деловых отношений с контрагентами, которые могут быть вовлечены в коррупционную деятельность, а также оказывают взаимное содействие друг другу в целях предотвращения коррупции.

13.7. Стороны обязуются обеспечить реализацию процедур по проведению комплаенс проверок в целях предотвращения рисков вовлечения Сторон в коррупционную деятельность.

13.8. Поставщик обязан соблюдать требований "Антикоррупционной оговорки для договоров с контрагентами", согласно Приложению №5 к Договору.

14. Конфиденциальность

14.1. Стороны подписанием настоящего Договора выражают свое согласие на то, что содержание настоящего Договора, а также информация об оплате не являются конфиденциальными и доступны для третьих лиц на Веб-портале и/или в иных информационных системах уполномоченных органов и организаций Республики Казахстан.

Иная документация и информация, передаваемая и/или используемая Сторонами по настоящему Договору, является конфиденциальной и Стороны не вправе, без предварительного письменного согласия другой Стороны, передавать эту информацию третьим лицам, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан и Порядком.

Абзац второй настоящего пункта не распространяется на случаи судебного рассмотрения вопросов, относящихся к предмету Договора, в интересах их практического разрешения или в случаях, в которых такое разглашение предписывается законодательством Республики Казахстан либо осуществляется по требованию уполномоченных на то государственных органов.

14.2. Поставщик соглашается, что Заказчик также имеет право раскрывать АО «Самрук-Қазына» информацию по Договору, включая, но не ограничиваясь, информацию о реквизитах и деталях платежа, путем направления обслуживающими Заказчика банками-контрагентами выписок через защищенный канал передачи данных в информационно-аналитическую систему АО «Самрук-Қазына» с использованием требуемых протоколов каналов связи.

14.3. Стороны несут ответственность друг перед другом за ущерб, нанесенный другой Стороне в результате неправомерного раскрытия конфиденциальной информации. Положения об ответственности не распространяются на случаи, когда сведения либо информация на дату подписания настоящего Договора, либо в период его действия были или стали широко известны не по вине Сторон.

15. Прочие условия

15.1. Стороны соглашаясь с условиями настоящего Договора и на основании гарантий поставщика и добросовестно полагаясь на таковые. Поставщик гарантирует, что:

(а) ни Поставщик, ни его аффилированные лица, ни все акционеры Поставщика не включены в санкционный список Европейского союза, и (или) Великобритании, и (или) в санкционных списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и заблокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury), а также любой иной санкционный список, имеющий экстерриториальное действие.

Соглашение Поставщика с Договором не влечет нарушения санкций, указанных в подпункте (а) настоящего пункта;

(б) в день, когда Поставщик обязан исполнить соответствующее обязательство по Договору и до даты его фактического исполнения в соответствии с настоящим Договором – счета Поставщика, в том числе собственные и корреспондентские, используемые для совершения платежей по Договору, находятся в банках или финансовых учреждениях, которые не включены в Сводный перечень лиц, групп и организаций, являющихся объектами финансовых санкций ЕС, в отношении которых действует режим заморозки активов (Consolidated List of persons, groups and entities subject, under EU Sanctions, to an asset freeze and the prohibition to make funds and economic resources available to them), и (или) Сводный список объектов финансовых санкций Управления по осуществлению финансовых санкций в Великобритании (Consolidated List of financial sanctions targets of the Office of Financial Sanctions Implementations in the UK), и (или) в





списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и блокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury);

(с) лицо(а), подписывающее(ие) настоящую Договор от имени Поставщика, не включены в санкционный список Европейского союза и (или) Великобритании, и (или) в списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и блокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury), а также любой иной санкционный список, имеющий экстерриториальное действие.

15.2. В случае, если какая-либо гарантия Поставщика окажется ложной, недостоверной и (или) неточной, Поставщик обязан возместить другой Стороне прямые и/или косвенные убытки, возникшие в результате или в связи с недостоверностью или неточностью такой гарантии Поставщика, не позднее 10 (десяти) рабочих дней со дня получения требования другой Стороны. При этом, Заказчик вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке.

15.3. В случае, если после даты соглашения с Договором будет принят какой-либо новый Санкционный Акт или будут внесены изменения в какой-либо действующий Санкционный Акт, или в силу официального разъяснения или решения компетентного государственного органа соответствующей юрисдикции расширится или иным образом изменится сфера применения действующего Санкционного Акта («Новые Санкции»), и такие Новые Санкции:

(а) по разумному и обоснованному заключению Стороны могут сделать невозможным или существенно затруднить исполнение другой Стороной своих обязательств по настоящему Договору и (или)

(б) привели или могут привести к невозможности для такой Стороны получить продолжительный доступ к источникам финансирования и (или) прямым и/или косвенным убыткам для Стороны (по их разумному заключению); и (или)

(с) повлекли либо могут повлечь нарушение, либо остановку поставок продукции/выполнения Работ.

(д) повлекут нарушения обязательств (ковенантов) какой-либо из Сторон, содержащихся в существенных кредитных договорах какой-либо из Сторон, соблюдение которых невозможно или существенно затруднено Новыми Санкциями; и (или)

(е) повлекли понижение кредитного рейтинга такой Стороны или существует вероятность такого понижения, подтвержденная в письменной форме соответствующим рейтинговым агентством (вместе – «Последствия Новых Санкций»), такая Сторона обязуется незамедлительно письменно уведомить об этом другую Сторону в течение 2 рабочих дней с момента принятия Новых санкций, (каждое уведомление, предусмотренное в настоящей статье, далее именуется «Уведомление о Санкциях») с приложением официально подтверждающих документов и о влиянии этих санкций на него.

15.4. Не позднее 2 рабочих дней со дня представления Уведомления о Санкциях, Стороны проведут встречу(и)/переговоры для добросовестного обсуждения и согласования своих позиций в отношении потенциального эффекта Новых Санкций на исполнение Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, а также о возможных законных и разумных мерах по предотвращению или возможному снижению такого негативного влияния Новых Санкций, включая внесение изменений в настоящий Договор, получение разрешений/лицензий от компетентного государственного органа соответствующей юрисдикции («Добросовестные переговоры»).

15.5. При достижении Сторонами по результатам проведенных Добросовестных переговоров взаимно приемлемого решения, Стороны предпримут разумные усилия для реализации согласованных ими мер в течение 5 рабочих дней, либо в течение иного согласованного ими срока, могут быть реализованы меры, позволяющие исключить нарушение Новых Санкций или их применение к исполнению Сторонами настоящего Договора.

15.6. При недостижении Сторонами согласия по истечении 5 рабочих дней после проведения первого дня Добросовестных переговоров, любая Сторона имеет право в любое время направить Стороне, к которой применяются или в отношении которой возникли Новые Санкции, приведшие к Последствиям Новых Санкций («Запрещенная Сторона») уведомление о недостижении согласия («Уведомление о недостижении согласия»). В случае направления такого Уведомления о не достижении согласия, Сторона вправе отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке и требовать возмещения понесенных прямых и/или косвенных убытков.

15.7. Без ограничения вышеприведенных положений, Стороны соглашаются, что в случае, если осуществление любых платежей по настоящему Договору в долларах США, либо тенге становится для Заказчика незаконным, невозможным или, по взаимному согласованию Сторон, иным образом нецелесообразным ввиду Новых Санкций, положения статьи 15.8. подлежат применению в приоритетном порядке





при условии, что по разумному мнению Сторон совершение платежа в альтернативной валюте позволяет Сторонам избежать Последствий Новых Санкций, и в таком случае, положения пунктов 15.5 и 15.6. не подлежат применению.

15.8. Стороны настоящим подтверждают и соглашаются с тем, что, принимая во внимание неопределенность в международной банковской системе, если в любой момент осуществление любых платежей по настоящему Договору в долларах США, либо в тенге становится для Поставщика незаконным, невозможным или, по взаимному согласованию Сторон, иным образом нецелесообразным, Заказчик обязуется уведомить Поставщика об этом в письменной форме, и Стороны совместно согласовывают в письменной форме альтернативную валюту, в которой будет произведен такой платеж тенге («Альтернативная валюта»), и реквизиты банковского счета Стороны-получателя такого платежа, Стороны обязуются оказать друг другу все необходимое и разумное содействие для успешного проведения платежа в согласованной валюте.

15.9. Если иное не указано в настоящем Договоре, если какие-либо суммы, содержащиеся в настоящей Договоре, по которым должны производиться платежи или расчёты, указаны, рассчитаны или определены (в том числе в случае применения пункта 15.8. в тенге, в рублях или в иной валюте, то Стороны соглашаются, что для целей осуществления таких платежей или расчётов в долларах США данные суммы будут пересчитываться в доллары США по курсу Национального Банка Республики Казахстан на дату соответствующего платежа или расчёта даты, к которой привязан платеж или расчёт или, если Национальный Банк Республики Казахстан не публикует информацию о курсах соответствующих валют на своем интернет сайте (www.nationalbank.kz), по курсу Национальный Банк, на дату соответствующего платежа или расчёта даты, к которой привязан платеж или расчёт.

15.10. Договор составлен на казахском и русском языках в 2 (два) экземпляре, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон. Вся относящаяся к Договору переписка и другая документация, которой обмениваются Стороны, должны соответствовать данным условиям.

15.11. Все Приложения (№1,2,3,4,5), изменения и дополнения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями при условии совершения их в письменном виде и подписания уполномоченными лицами Сторон.

15.12. Договор составлен и регулируется в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

16. Места нахождения и банковские реквизиты Сторон

Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"
Мангистауская область, 23 мкр, 18
БИН 020540003223
БИК HSBKZZKX
ИИК KZ236010231000148422
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (729) 221-2900
и.о. заместитель генерального директора по обеспечению производства Есенгалиев Ахмет Тыныштыкович

04.09.2025 11:51:15

Товарищество с ограниченной ответственностью "Central Asia Energy City"
Мангистауская область, 1 В мкр, 1
БИН 240840025657
БИК IRTYKZKA
ИИК KZ0496511F0008991710
АО "ForteBank"
Тел.: +7 (777) 742-9692
Генеральный директор Лин Сяофэй

04.09.2025 11:55:55





Приложение №1

к Договору №1136965/2025/1 от 04.09.2025 г.

Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг

| № строки ПП | Наименование и краткая характеристика | Дополнительная характеристика | Общее к-во | К-во | Ед. изм | Цена за единицу | Признак НДС РК | Сумма | Место поставки | Условия поставки | Срок поставки | Условия оплаты |
|-------------|--|--|------------|-------|---------|-----------------|----------------|----------------|--|------------------|---|---|
| 1049-1 Т | Автомобиль, специализированный, установка буровая, глубина бурения не более 2000 м | Значение: Подъёмный агрегат на автомобильном шасси для подземного ремонта скважин (ПРС) с грузоподъёмностью 40 тн. в комплекте | 2.000 | 2.000 | Штука | 108 439 819 | Да | 242 905 194.56 | КАЗАХСТАН, Мангистауская область, КАЗАХСТАН, Мангистауская область, месторождение Каламкас | DDP | С даты подписания договора в течение 150 календарных дней | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |
| 1048-1 Т | Автомобиль, специализированный, установка буровая, глубина бурения не более 2000 м | Значение: Подъёмный агрегат на автомобильном шасси для подземного ремонта скважин (ПРС) с грузоподъёмностью 40 тн. в комплекте | 2.000 | 2.000 | Штука | 108 439 819 | Да | 242 905 194.56 | КАЗАХСТАН, Мангистауская область, КАЗАХСТАН, Мангистауская область, месторождение Жетыбай | DDP | С даты подписания договора в течение 150 календарных дней | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1136965
способом Открытый тендер

Лот № 2 (1049-1 Т, 4144057)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Central Asia Energy City"

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование | Значение |
|---------------------------------------|--|
| Номер строки | 1049-1 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Автомобиль, специализированный, установка буровая, глубина бурения не более 2000 м |
| Дополнительная характеристика | Значение: Подъёмный агрегат на автомобильном шасси для подземного ремонта скважин (ППС) с грузоподъёмностью 40 тн. в комплекте |
| Количество | 2.000 |
| Единица измерения | Штука |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, Мангистауская область, КАЗАХСТАН, Мангистауская область, месторождение Каламкас |
| Условия поставки | DDP |
| Срок поставки | С даты подписания договора в течение 150 календарных дней |
| Условия оплаты | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |

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

1 Установка предназначена для ремонта и освоения нефтяных и газовых скважин, способна проводить следующие виды работ: Установка должна соответствовать «Правилам обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности».

2 Выполняет следующие виды работ: Передвижение от скважины к скважине; монтаж и демонтаж устьевого оборудования основной и вспомогательной лебедкой; разбуривание цементных мостов, песчаных пробок в обсадной колонне. промывка скважины, установка цементных мостов; освоение скважин после завершения буровых работ; механизированное свинчивание и развинчивание насосно-компрессорных, буровых и обсадных труб, глубинно-насосных штанг; спускоподъемные операции с насосными штангами, бурильными и насосно-компрессорными трубами.

3 Климатическое исполнение У, категория размещения 1 при температуре окружающего воздуха от - 40°C до + 50°C.

4 Составные части шасси; кабина машиниста/бурильщика; мачты телескопической, двухсекционной с открытой передней гранью; буровой лебёдки с приводом от дизельного двигателя шасси установки; вспомогательной лебёдки не менее г/п 3 т. с гидравлическим приводом; трансмиссии для передачи вращательного движения от дизельного двигателя шасси установки к лебёдке, гидронасосу, гидравлическому ключу; талевого блока; ограничителя высоты подъёма талевого блока и ограничителя грузоподъёмности; трех пар гидравлических опор (аутригеры) с механическими замками; основания (фундаментные балки) задние для установки гидравлических опор; гидро-пневмо системы и электрооборудования для обеспечения производства работ и вспомогательных операций; устройства для отвода выхлопных газов, оснащённое искрогасителем; для работы установки в условиях низких температур окружающей среды должна быть предусмотрена система подогрева масляных баков гидравлической системы; устройства для фиксации талевого блока и защиты мачты от повреждений при передвижении; устройства аварийного отключения двигателя; кронблока с роликами под канат Ø13мм для вспомогательных лебёдок; ролика для подвески гидроприводного ключа, канат Ø13 мм; системы звуковой сигнализации при отклонениях в режиме работы двигателя подъемной установки; пневмосистемы, оснащённой

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



осушитель воздуха; комплекса измерительного, параметры контроля: Вес колонны; Установка оснащается приборами контроля (не менее двух) установки шасси в горизонтальное (рабочее) положение; Креномер, Установка оснащена устройством аварийного отключения силовой установки с пульта бурильщика; Установка оснащена выпрямителем постоянного тока на 24В и цепью постоянного тока на 24В для аварийного освещения, зарядным устройством; Механическая защита электрических кабелей на установке целиком в металлорукавах, во взрывозащитном исполнении; Установка состоит из отдельных блоков, и их конструкция позволяет быструю и беспрепятственную замену неисправных узлов. Покраска выполнена с применением антикоррозионных защитных покрытий, цвета: кабин шасси и мачты, рамы согласовать с Заказчиком. Установка оснащена четырьмя противооткатными упорами колес шасси.

5 Основные технические параметры установки

Номинальная нагрузка не менее, тн 40

Нагрузка на крюке максимальная не менее, тн 45

Транспортные данные

Параметры преодолеваемых:

Угол выхода, град, не более; 14

Угол сближения, град, не более. 16

Габаритные размеры в транспортном положении:

- длина, мм, не более 12 000

- ширина, мм, не более 2 550

- высота мм, не более 4 000

Нагрузка на мосты, допустимая, кг не более:

на первый (поворотный) 6 000

на второй (ведущий) 8 000

на третий (ведущий) 8 000

Масса установки в сборе, допустимая кг не более 22000

Монтажно-транспортная база, комплект: не ранее 2025 года

Тип шасси шасси, узлы трансмиссии, ходовой части и рама, раздаточная коробка, кабина.

Колесная формула 6x4

Тип ошиновки двускатный

Тип шин 12.00R20 + запасные колеса 1-штук.

Нержавеющий или алюминиевый топливный бак, не менее 380 литр, предусмотреть горловину для установки датчика учета топлива

Аккумуляторы 190 А.ч. 2 шт.

В задней части рамы предусмотреть поворотный фаркоп



Рулевое управление с гидроусилителем

Оснащение системой вызова экстренных оперативных служб Предусмотреть

Всесезонные смазочные материалы и эксплуатационные жидкости: Моторное, трансмиссионное, гидравлические масла и специальные жидкости для условий эксплуатации при температуре не менее от -40 °С до +50 °С. Передние и задние колеса с брызговиками. Верхние части задних колес обеспечить подкрыльными кожухами от разбрызгивания. Шины пневматические всесезонные, не ранее года выпуска техники

6 Кабина шасси Двухместная, расположена над двигателем утепленная, цельнометаллическая, откидывающаяся вперед, подвеска кабины на 4-х гидравлических амортизаторах с гидрозамком. Система вентиляции - кондиционер. Светодиодные импульсирующие оранжевые проблесковые маяки по обеим сторонам кабины. Комплектация кабины: Усиленная отопительная система кабины, отопитель жидкостный, воздушный отопитель 24V, 2 кВт.; зеркалами заднего вида, бордюрного и бокового обзора; ремнями безопасности для водителя и пассажира; металлический передний бампер с установленной подножкой; водительское кресло должно иметь множество регулировок: по расположению относительно руля, положению спинки; рулевое колесо регулируется по выносу; приборная панель должна быть удобная и информативная. На установке должна быть нанесена контурная маркировка автомобиля светоотражающим материалом. Характеристика ленты: светоотражающая (желтая) для спецтехники, ширина 5 см- 10 см, самоклеящаяся. На установке должен быть нанесен логотип Заказчика. Размеры и чертежи, которых будут предоставлены Заказчиком после подписания договора. С задней наружной пассажирской стороны кабины шасси для размещения модуля управления динамометра электронного, предусмотреть ящик с не менее 5 отверстиями в нижней части, диаметром не менее 30 мм, пылевлагазащищенном исполнении, с дверцем: габариты: длина не менее 450 мм, высота не менее 300 мм, ширина не менее 200 мм. Защитные металлические кожухи с фиксирующей крышкой для задних фонарей от повреждений при работе на скважине. Переднее буксирное устройство и задний фаркоп. Верх кабины шасси снаружи полностью защищён съёмным закрытым навесом от трения стальных канатов в транспортном положении.

7 Двигатель с объемом, не менее: 6-цилиндровый рядный дизельный двигатель с объемом 11,5 л

Экологический класс не ниже ЕВРО-5

Максимальная мощность, л.с. (кВт) при об/мин. 430 (316)/1900

Нагнетатель Турбина

Система выпуска и нейтрализации обработавших газов один глушитель со встроенной системой нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR). С искрогасителем.

Коробка передач механическая

Раздаточная коробка механическая двухступенчатая с межосевым блокирующим дифференциалом

Отбор мощности для передачи вращательного движения от дизельного двигателя шасси к лебёдке, гидронасосу от коробки передач шасси через коробку отбора мощности к угловому редуктору привода лебедки и гидронасосу.

Главная передача мосты центральные, двухступенчатые, односкоростные с межколесными блокируемыми дифференциалами

Оснащение Штатный предпусковой подогреватель; Защита задних фонарей при ведении работ; Счетчик мото-часов.

8 Платформа: По всей длине установки с обеих сторон имеются откидные площадки с перилами для обслуживания оборудования, находящегося на платформе установки. По всей длине платформы установки с обеих сторон имеются сварные крючки для подвешивания стальных канатов ветровых оттяжек с расстояниями не менее 1 м. Откидные площадки демонтируемые для минимизации веса агрегата в транспортном положении. Откидные площадки с обеих сторон укомплектованы перильными лестницами для подъёма на платформу и для подъёма на верхнюю кабину оператора /машиниста. Материал настила, площадок, прессованный зубчатый решетчатый настил с толщиной пластин не менее 5 мм, высотой не менее 40 мм. В нижней задней части платформы предусмотреть металлический ящик для инструментов из стального листа толщиной не менее 3 мм, длина не менее 1100 мм, высота не менее 450 мм, ширина не менее 450 мм.



Согласовать с Заказчиком: Установить на аутригеры съёмные железные лапы с высотой не менее 400 мм (тумбы) / с подпятниками размерами 450x450 мм x150 мм с отпусанием до пола с деревянной подставкой на все аутригеры, с возможностью транспортировки подъёмным агрегатом.

9 Мачта Телескопическая, двухсекционная, наклонная с открытой передней гранью в сборе с кронблоком и талевым блоком, механизмом подъема и телескопирования, коммуникациями, электрооборудованием, силовыми и ветровыми оттяжками в комплекте с рычажными (вместо винтовых) натяжителями на все оттяжки, оснащенная лестницей. - установить принудительную смазку подшипников кронблока мачты - исключить скопление влаги внутри закрытых полостей мачты - с молниеотводом (телескопический). Должны быть оснащены устройством защиты от молний, заземлением и диэлектрическими средствами. На видном месте вышки закреплена металлическая табличка. На табличке указываются: дата изготовления, завод-изготовитель, заводской номер установки, грузоподъемность (номинальная) вышки, сроки следующей проверки технического состояния вышки, дата проверки (освидетельствования). Наличие двух ограничителей подъема талевого блока (противозатаскиватель): а) без тросовый, с выключателем индукционного типа на лебедке, б) механический, тросовый от крана, установленного на вышке. Должно происходить срабатывание от набегавшего витка каната и приближения талевого блока к кронблоку. Противозатаскиватели должны обеспечивать надежную работу при температуре окружающей среды от минус 40°С до +50С. Необходима установка не менее 2-х, дублирующие работу устройств, в случае выхода из строя одного из выключателей. С внешней стороны, по всей длине вышки с обеих сторон имеются сварные крючки для вывешивания канатов при транспортном положении с расстояниями не менее 1 м. Мачта должна обеспечивать фиксацию талевого блока на вышке при передвижении агрегата. Страховые устройства с 2-х сторон на вышке (салоблок). На передней опоре установлены два ручных гидравлических домкрата с фиксаторами, для поднятия демонтированной вышки, необходимое для свободного опрокидывания кабины шасси, при технических осмотрах и ремонте двигателя. На нижней части вышки должно быть установлено регулируемое по высоте съёмное крепление с хомутом кронштейном, предназначенное для реактивной тяги гидравлического ключа (с обеих сторон). На кронблоке установить сигнальный маяк красного цвета 24В.

10 Управление установкой мачты

Угол наклона регулируемый, градусы не менее 3° не более 5,5°

Расстояние от оси задней опоры вышки до оси скважины, не более, мм 1250

Высота мачты от земли до оси кронблока - не менее 19,5 м, но не более 20 м

Наибольшая высота подъема крюка - не менее 15,5 м

Количество гидроцилиндров подъем/опускание мачты 2 с защитными чехлами

Количество гидроцилиндров выдвижение верхней секции 1 с защитным чехлом

Кронблок : трехосный, четырехшквивный

диаметр роликов кронблока, мм, не менее 550

Сигнализация посадки Звуковой сигнал, визуальный сигнал, имеется система ограничения при отсуствии полной посадки.

11 Оборудование мачты

Ролик под канат вспомогательной лебёдки, диаметр каната, ГОСТ 2688-80, 13 мм; с правой свивкой установленный с обеих сторон кронблока

Ролик для подвески гидроприводного ключа, диаметр каната, 13 мм Расположение по согласованию с Заказчиками

Кронштейн для установки ролика ЭЦН установленный с обеих сторон мачты

Управление гидроцилиндрами подъема/спуска мачты и аутригерами сгруппировано в узле под шасси с левой передней части (со стороны водителя) и защищено закрывающейся/открывающейся крышкой металлической освещенной коробки с установленным выходом розетки на 24В, в ящике дополнительно установить дистанционный пульт с кабелем не менее 30 метров.



12 Талевая система, комплект шестиструнная

Оснастка 3'4

Диаметр талевого каната, ГОСТ 7668-80, в мм: 22

Скорость подъема (спуска) талевого блока, м/с:

наименьшая 0,15

наибольшая 1,5

Талевый блок: Угол поворота не менее: 360°. Оборудован только вспомогательным крюком, в комплекте с эксплуатационными штропами грузоподъемности не менее 40 тонн, не менее 2 штуки.

13 Основная лебедка, шт Лебедка однобарабанная, с цепным приводом, с встроенной пневматической фрикционной муфтой диафрагменного типа и однороликовым успокоителем талевого каната оборудованная ленточно-колодочным тормозом. Расположение согласовать с Заказчиком. Тормоз лебедки одношквивный, ленточно-колодочный, с отдельным ножным пневматическим и ручным механическим управлением (Параметры и размеры колодок согласовать с Заказчиком). Буровой барабан имеет канавки типа Лебуса

Тип С возможностью управления из кабины оператора/машиниста

Управление лебедкой Переключение оборотов лебедки (повышение/понижение) путем включения/выключения с фрикционной муфты

Управление тормозом Организовано в кабине машиниста/бурильщика; ножное пневматическое и ручное с кабины машиниста/бурильщика;

Страховой конец троса основной лебедки (мертвый конец) С задней части платформы с пассажирской стороны

Ходовой конец троса основной лебедки Ходовой конец талевого каната должен крепиться к барабану лебедки не менее тремя зажимами на шпильках.

14 Кабина оператора (машиниста бурильщика) (Расположение, размеры, оснащение и другие параметры) 1. Максимальную видимость всей траектории движения талевого блока и по периметру при работах вспомогательных лебёдок (по всей окружности). Все стекла должны быть из ударопрочного многослойного стекла, состоящее из двух или более стекол, соединённых между собой прозрачной плёнкой. Все стекла должны иметь съёмные защитные решётки, отопительные дефлекторы на смотровое окно, наличие очистителей стекла с электрическим приводом смотрового окна со стеклоомывателем и обогрева кабины оператора от автономного отопителя и нагревателя электрического взрывозащищённого не менее 2 кВт (по согласованию с Заказчиками). Обдув на лобовое стекло. Габариты кабины оператора не менее: 1500×1300×1500мм. Рычаг управления тормозной системой должна быть расположено с правой стороны. 2. Возможность управления двигателем, буровой лебёдкой, вспомогательной лебёдкой, клиновым устройством на устье скважины. Обеспечить дублирующим управлением вспомогательной лебёдкой и с наружи кабины. Все ножные педали управления тормозом должны быть установлены максимально удобными для нажатия в сидящем рабочем положении оператора. Пневмораспределитель пятилинейный с обратным возвращением рычага включения в среднее положение. Рабочая температура не менее -40...+93°С. Управляющий элемент рычаг. Присоединение не менее 1/4"-18 NPTF – для основной лебёдки. Пятилинейный трехпозиционный пневмораспределитель, с фиксацией рычага во всех трёх положениях включения. Рабочая температура не менее -40+93° С. Управляющий элемент рычаг. Присоединение не менее 1/4"-18 NPTF – для спайдера. Быть оснащённой контрольно-измерительными приборами и должна обеспечивать видимость в рабочем положении оператора для контроля работы агрегата, счётчиком моточаса, индикаторами для контроля температуры охлаждающей жидкости и давления масла в двигателе, с аварийной остановкой двигателя и звуковым (воздушный) сигналом.

Расположение в задней части шасси агрегата по середине палубы относительно оси скважины с полноценным обзором рабочей площадки и защитной решеткой обзорного стекла из триплекса (слоенного, ударопрочного); расстояние кабины оператора (машиниста/бурильщика) до устья скважины не более 3 (три) метра; органы управления двигателем шасси, буровой лебедкой, тормоз лебёдки; с электрическим стеклоочистителем лобового и верхнего стекла; КИП контроля (указатель давления в пневмосистеме, лампочка контроль потери давления масла в ДВС, выключатель

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



противозатаскивателя); сверху с защитным листом от канатов оснастки; рычаг тормоза лебёдки должен находиться вертикально с правой стороны от оператора (установить ближе к оператору); установить все тяговые механизмы тормозного рычага под кабиной машиниста; установить лестницу возле кабины машиниста с левой и правой стороны; обзор верхнего стекла машиниста должен обеспечить полную видимость движения талевого блока

Система охлаждения кабины оператора (машиниста/бурильщика) Кондиционер

Система освещения кабины оператора (машиниста/бурильщика) Светильник светодиодный во взрывозащищённом исполнении

15 Вспомогательная лебедка, шт. Количество 2, расположение, грузоподъемность, управление

Тип с гидрообъемным приводом

Тяговое усилие, кН, не менее 30

Скорость перемещения крюка, м/с. 0...0,23

Диаметр каната по ГОСТ 2688-80, в мм. 13

Грузозахватный механизм Червячная - гидравлическая 2 ед., расположены на платформе, грузоподъемностью не менее 3 тн. Грузозахватный механизм - крюки с вертлюгом и грузиком не менее 10 кг, с тросами (конечности цепи в соответствии грузоподъемности, длиной не менее 3 м)

Гидрораскрепитель с рабочим давлением, соответствующим максимальному давлению гидросистемы, с тросами (конечности серьги) для соединения машинных ключей типа УМК

16 Гидравлическая система одноконтурная, с подогревом гидравлического масла Насос аксиально-поршневой- 1 ед. для привода:

гидропоры;

гидродомкраты подъема мачты;

гидроцилиндры выдвижения верхней секции, гидромотора вспомогательной лебедки;

гидравлического ключа;

Давление на выходе из насосной станции, МПа, не менее 14

Емкость бака, не менее л; 500

Оснащение: один фильтр с индикаторами загрязнённости;

Выводы под гидравлический ключ применением быстроразъемных соединений (БРС). Расположение БРС согласовать с Заказчиком.

Отключаемый подогрев и охлаждение гидросистемы.

Выводы под гидравлический ключ На всей гидравлической линии до установки БРС установить шаровые краны высокого давления не менее 25 МПа

Пневмосистема питание от компрессора ДВС с осушителем воздуха в пневматической системе.

- рабочее давление, МПа (кгс/см²), не более - 0,8 (8)

Оснащение вывод для отбора питания пневмоспайдера, кран под пневмоспайдер, БРС для пневмоинструмента



17 Система освещения рабочих мест, пути движения талевого блока и платформы установки Использование виброустойчивых светодиодных светильников основного освещения, выполненных во взрывозащищенном исполнении через стабилизатор напряжением 24 В, , светильники должны быть застрахованы тросами к металлоконструкции мачты от падения.

На вышке не менее 10 шт, взрывозащищенные виброустойчивые светодиодные светильники, напряжение питания: 24В постоянного тока, температура окружающей среды: от - 40°С до + 50°С, в соответствии с требованиями «Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности» защитное стекло термостойкое, особо прочное, с высокой светопропускающей способностью. 2 шт. освещения расположены под платформой, с задней части. 1 штука с передней части под бампер. 3 шт. для освещения платформы: из них 2 штуки в задней части кабины шасси, 1 шт. в задней части кабины оператора. Должна обеспечиваться освещенность ротора не менее - 100 люкс, лебёдки не менее - 75 люкс, талевого блока не менее - 30 люкс, приёмных мостков не менее - 10 люкс. Предусмотрена возможность отключения задних фонарей шасси при установке на скважине. Для задних фонарей шасси установить съёмные защитные крышки.

Электрооборудование установки - напряжение - питание рабочих систем - аварийное освещение Установка, агрегаты и оборудование, используемые во взрывопожароопасных зонах, все щиты и распределительные коробки должны быть во взрывозащищенном исполнении, оснащаются аварийной световой и звуковой сигнализацией, рабочим и аварийным освещением. Питание рабочих систем агрегата от генератора автомобиля, от аккумуляторной батареи, 24В. Установка должна обеспечивать освещение как при работе от сети автомобиля 24 В, так и от внешнего источника 220 В. При полном монтаже установки, освещение должна обеспечиваться от трансформатора.

18 Аварийный привод: Электрогидравлический электродвигатель в взрывозащищенном исполнении 24В, насос (для выполнения полного демонтажа установки при неисправном двигателе шасси).

19 Требования безопасности Все вращающиеся узлы и агрегаты должны быть закрыты защитными кожухами. Оснащен камерой заднего вида с монитором расположенного в кабине шасси. Оснащение установки звуковым сигналом при движении задним ходом. На всех канатах (вспомогательных лебёдок, силовых и ветровых оттяжек) установлены не менее 3 зажимами. На ветровых оттяжках установлены цепные натяжители г/п не менее 1240 кг. Высота подъема /приемки не менее 1,50 м. Размер цепи не менее 3/8 дюйма. Диаметр канатов ветровых оттяжек не менее 13 мм, силовых оттяжек не менее 16 мм.

20 Габаритные размеры установки: В транспортном положении, не более, мм длина/ширина/высота 12000x2550x4000. Масса не более 22 000 кг. В конструкции подъёмного агрегата необходимо предусмотреть возможность установки датчиков (по согласованию с заказчиком и технических требований к электронным динамометрам). Комплектацию, места установки и монтажа оборудования и датчиков согласовать с заказчиком. Подвески (на вышке, с обеих сторон): • для гидравлических трубных и штанговых ключей; • для противосифонной юбки. На нижней части вышки должно быть установлено регулируемое по высоте съёмное крепление с хомутом кронштейном, предназначенное для реактивной тяги гидравлического ключа (с обеих сторон).

21 Рабочая площадка Наличие и характеристики (габаритные размеры и другие параметры, включая приемные мостки, стелажы в количестве 6 шт., лестницы, крепление, лакокрасочное покрытие по согласованию с Заказчиками)

22 Комплект ЗИП и комплектация: Кабель для соединения к внешней сети длиной не менее 50 м, с комплектом взрывозащищенного разъёмного устройства. Ремонтный комплект манжет для каждого аутригеров - 2 комплекта. Ремонтный комплект манжет гидроцилиндров подъёма вышки – 2 комплекта. Ремонтный комплект для гидрораспределителей - не менее 2 комплекта. Монтажный гидрораспределитель в сборе - 1 комплект. Тормозная лента с колодками основной лебедки - 2 комплекта. Штропы эксплуатационные предназначены для подвешивания элеваторов к крюкам талевых систем в процессе производства спуско-подъёмных операций при подземном ремонте нефтяных и газовых скважин. Наибольшая грузоподъёмность пары штропов, не менее 63 т - 2 шт. Диафрагма ШПМ (воздушный баллон) - 2 штук. Запасное колесо - не менее 1 штук. Домкрат бутылочный не менее 30 т - 1 штук, Ключ баллонный - не менее 1 штук, монтировка - не менее 2 шт, Набор инструментов 1412/133 –1 комплект, Светильник переносной. С кабелем не менее 15 м, с крюком. Упор противоткатный - не менее 4 шт, Аптечка - 1 шт. Знак аварийной остановки - не менее 1 шт, Жилет сигнальный - не менее 1 шт, Шприц для смазки не менее 1 шт. Огнетушитель - не менее 2 шт.

23 Государственная регистрация специальной техники Постановка специальной техники на учет в местных исполнительных органах областей осуществляется за счет Поставщика



24 Установить БСМТС (Бортовая система мониторинга транспортных средств), GPS терминал и ДРТ (датчик расхода топлива) Требование к техническим средствам БСМТС, GPS–мониторинга и ДРТ указаны в приложениях №1 и №2 к технической спецификации.

25 Срок службы подъёмного агрегата на автомобильном шасси для подземного ремонта скважин (ПРС) с грузоподъёмностью 40 тн. не менее 10 лет.

3. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение | Номер документа | Категория | Наименование | Область применения | Разработчик | Страницы | МКС | Статус | Приказ | Дата введения |
|-------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------------------|--|--|-------------|----------|---|-----------|--|---------------|
| 2 | Да | ГОСТ 7668-80 | 327637 | Межгосударственный стандарт | Канат двойной свивки типа ЛК-РО конструкции и 6x36 (1+7+7/7+14)+1 о.с. Сортамент | Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты двойной свивки и линейным касанием проволок в прядях типа ЛК-РО с одним органическим сердечником. | СССР (СССР) | 7 | Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1980 г. N 1835 дата введения установлена 01.01.82 | 01.12.1980 |
| 3 | Да | ГОСТ 2688-80 | 327413 | Межгосударственный стандарт | Канат двойной свивки типа ЛК-Р конструкции и 6x19 (1+6+6/6)+1 о.с. Сортамент | Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты двойной свивки с линейным касанием проволок в прядях типа ЛК-Р с одним органическим сердечником. | СССР (СССР) | 9 | Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1980 г. N 1833 дата введения установлена 01.01.82 | 01.12.1980 |
| | | | | | Установки | | | | | | | |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



4838829416

| | | | | | | | | | | | |
|---|----|----------------------|--------|-------------------------------------|---|-------------------------------|----------------|---|--|---------------|----------------|
| 4 | Да | ГОСТ 28113- 89 | 327026 | Межгосуд арственны й стандарт | ПОДЪЕМНЫЕ для освоения и ремонта нефтяных и газовых скважин. Типы и основные параметры | МКС: 75.180.10 КГС: Г43 | СССР (СССР) | 3 | Обор удов ание для разве дки и добы чи | Действ ует | 01.01. 1991 |
|---|----|----------------------|--------|-------------------------------------|---|-------------------------------|----------------|---|--|---------------|----------------|





ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1136965
способом Открытый тендер

Лот № 1 (1048-1 Т, 4144058)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Oil Services Company"

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Central Asia Energy City"

1. Краткое описание ТРУ

| Наименование | Значение |
|---------------------------------------|--|
| Номер строки | 1048-1 Т |
| Наименование и краткая характеристика | Автомобиль, специализированный, установка буровая, глубина бурения не более 2000 м |
| Дополнительная характеристика | Значение: Подъёмный агрегат на автомобильном шасси для подземного ремонта скважин (ППС) с грузоподъёмностью 40 тн. в комплекте |
| Количество | 2.000 |
| Единица измерения | Штука |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, Мангистауская область, КАЗАХСТАН, Мангистауская область, месторождение Жетыбай |
| Условия поставки | DDP |
| Срок поставки | С даты подписания договора в течение 150 календарных дней |
| Условия оплаты | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |

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

1 Установка предназначена для ремонта и освоения нефтяных и газовых скважин, способна проводить следующие виды работ: Установка должна соответствовать «Правилам обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности».

2 Выполняет следующие виды работ: Передвижение от скважины к скважине; монтаж и демонтаж устьевого оборудования основной и вспомогательной лебедкой; разбуривание цементных мостов, песчаных пробок в обсадной колонне. промывка скважины, установка цементных мостов; освоение скважин после завершения буровых работ; механизированное свинчивание и развинчивание насосно-компрессорных, буровых и обсадных труб, глубинно-насосных штанг; спускоподъемные операции с насосными штангами, бурильными и насосно-компрессорными трубами.

3 Климатическое исполнение У, категория размещения 1 при температуре окружающего воздуха от - 40°C до + 50°C.

4 Составные части шасси; кабина машиниста/бурильщика; мачты телескопической, двухсекционной с открытой передней гранью; буровой лебёдки с приводом от дизельного двигателя шасси установки; вспомогательной лебёдки не менее г/п 3 т. с гидравлическим приводом; трансмиссии для передачи вращательного движения от дизельного двигателя шасси установки к лебёдке, гидронасосу, гидравлическому ключу; талевого блока; ограничителя высоты подъёма талевого блока и ограничителя грузоподъёмности; трех пар гидравлических опор (аутригеры) с механическими замками; основания (фундаментные балки) задние для установки гидравлических опор; гидро-пневмо системы и электрооборудования для обеспечения производства работ и вспомогательных операций; устройства для отвода выхлопных газов, оснащённое искрогасителем; для работы установки в условиях низких температур окружающей среды должна быть предусмотрена система подогрева масляных баков гидравлической системы; устройства для фиксации талевого блока и защиты мачты от повреждений при передвижении; устройства аварийного отключения двигателя; кронблока с роликами под канат Ø13мм для вспомогательных лебёдок; ролика для подвески гидроприводного ключа, канат Ø13 мм; системы звуковой сигнализации при отклонениях в режиме работы двигателя подъемной установки; пневмосистемы, оснащённой



осушитель воздуха; комплекса измерительного, параметры контроля: Вес колонны; Установка оснащается приборами контроля (не менее двух) установки шасси в горизонтальное (рабочее) положение; Креномер, Установка оснащена устройством аварийного отключения силовой установки с пульта бурильщика; Установка оснащена выпрямителем постоянного тока на 24В и цепью постоянного тока на 24В для аварийного освещения, зарядным устройством; Механическая защита электрических кабелей на установке целиком в металлорукавах, во взрывозащитном исполнении; Установка состоит из отдельных блоков, и их конструкция позволяет быструю и беспрепятственную замену неисправных узлов. Покраска выполнена с применением антикоррозионных защитных покрытий, цвета: кабин шасси и мачты, рамы согласовать с Заказчиком. Установка оснащена четырьмя противооткатными упорами колес шасси.

5 Основные технические параметры установки

Номинальная нагрузка не менее, тн 40

Нагрузка на крюке максимальная не менее, тн 45

Транспортные данные:

Параметры преодолеваемых:

Угол выхода, град, не более; 14

Угол сближения, град, не более. 16

Габаритные размеры в транспортном положении:

- длина, мм, не более 12 000

- ширина, мм, не более 2 550

- высота мм, не более 4 000

Нагрузка на мосты, допустимая, кг не более:

на первый (поворотный) 6 000

на второй (ведущий) 8 000

на третий (ведущий) 8 000

Масса установки в сборе, допустимая кг не более 22000

Монтажно-транспортная база, комплект: не ранее 2025 года

Тип шасси шасси, узлы трансмиссии, ходовой части и рама, раздаточная коробка, кабина.

Колесная формула: 6x4

Тип ошиновки двускатный

Тип шин 12.00R20 + запасные колеса 1-штук.

Нержавеющий или алюминиевый топливный бак, не менее 380 литр, предусмотреть горловину для установки датчика учета топлива

Аккумуляторы 190 А.ч. - 2 шт.

В задней части рамы - предусмотреть поворотный фаркоп



Рулевое управление с гидроусилителем

Оснащение системой вызова экстренных оперативных служб - Предусмотреть

Всесезонные смазочные материалы и эксплуатационные жидкости: Моторное, трансмиссионное, гидравлические масла и специальные жидкости для условий эксплуатации при температуре не менее от -40 °С до +50 °С. Передние и задние колеса с брызговиками. Верхние части задних колес обеспечить подкрыльными кожухами от разбрызгивания. Шины пневматические всесезонные, не ранее года выпуска техники

6 Кабина шасси Двухместная, расположена над двигателем утепленная, цельнометаллическая, откидывающаяся вперед, подвеска кабины на 4-х гидравлических амортизаторах с гидрозамком. Система вентиляции - кондиционер. Светодиодные импульсирующие оранжевые проблесковые маяки по обеим сторонам кабины. Комплектация кабины: Усиленная отопительная система кабины, отопитель жидкостный, воздушный отопитель 24V, 2 кВт.; зеркалами заднего вида, бордюрного и бокового обзора; ремнями безопасности для водителя и пассажира; металлический передний бампер с установленной подножкой; водительское кресло должно иметь множество регулировок: по расположению относительно руля, положению спинки; рулевое колесо регулируется по выносу; приборная панель должна быть удобная и информативная. На установке должна быть нанесена контурная маркировка автомобиля светоотражающим материалом. Характеристика ленты: светоотражающая (желтая) для спецтехники, ширина 5 см- 10 см, самоклеящаяся. На установке должен быть нанесен логотип Заказчика. Размеры и чертежи, которых будут предоставлены Заказчиком после подписания договора. С задней наружной пассажирской стороны кабины шасси для размещения модуля управления динамометра электронного, предусмотреть ящик с не менее 5 отверстиями в нижней части, диаметром не менее 30 мм, пылевлагазащищенном исполнении, с дверцем: габариты: длина не менее 450 мм, высота не менее 300 мм, ширина не менее 200 мм. Защитные металлические кожухи с фиксирующей крышкой для задних фонарей от повреждений при работе на скважине. Переднее буксирное устройство и задний фаркоп. Верх кабины шасси снаружи полностью защищён съёмным закрытым навесом от трения стальных канатов в транспортном положении.

7 Двигатель с объемом, не менее: 6-цилиндровый рядный дизельный двигатель с объемом 11,5 л

Экологический класс: не ниже ЕВРО-5

Максимальная мощность, л.с. (кВт) при об/мин.: 430 (316)/1900

Нагнетатель: Турбина

Система выпуска и нейтрализации обработавших газов один глушитель со встроенной системой нейтрализации отработавших газов и системой селективной каталитической очистки (SCR). С искрогасителем.

Коробка передач: механическая

Раздаточная коробка: механическая двухступенчатая с межосевым блокирующим дифференциалом

Отбор мощности для передачи вращательного движения от дизельного двигателя шасси к лебёдке, гидронасосу от коробки передач шасси через коробку отбора мощности к угловому редуктору привода лебедки и гидронасосу.

Главная передача мосты центральные, двухступенчатые, односкоростные с межколесными блокируемыми дифференциалами

Оснащение: Штатный предпусковой подогреватель; Защита задних фонарей при ведении работ; Счетчик мото-часов.

8 Платформа: По всей длине установки с обеих сторон имеются откидные площадки с перилами для обслуживания оборудования, находящегося на платформе установки. По всей длине платформы установки с обеих сторон имеются сварные крючки для подвешивания стальных канатов ветровых оттяжек с расстояниями не менее 1 м. Откидные площадки демонтируемые для минимизации веса агрегата в транспортном положении. Откидные площадки с обеих сторон укомплектованы перильными лестницами для подъёма на платформу и для подъёма на верхнюю кабину оператора /машиниста. Материал настила, площадок, прессованный зубчатый решетчатый настил с толщиной пластин не менее 5 мм, высотой не менее 40 мм. В нижней задней части платформы предусмотреть металлический ящик для инструментов из стального листа толщиной не менее 3 мм, длина не менее 1100 мм, высота не менее 450 мм, ширина не менее 450 мм.



Согласовать с Заказчиком: Установить на аутригеры съёмные железные лапы с высотой не менее 400 мм (тумбы) / с подпятниками размерами 450x450 мм x150 мм с отпусанием до пола с деревянной подставкой на все аутригеры, с возможностью транспортировки подъёмным агрегатом.

9 Мачта Телескопическая, двухсекционная, наклонная с открытой передней гранью в сборе с кронблоком и талевым блоком, механизмом подъема и телескопирования, коммуникациями, электрооборудованием, силовыми и ветровыми оттяжками в комплекте с рычажными (вместо винтовых) натяжителями на все оттяжки, оснащенная лестницей. - установить принудительную смазку подшипников кронблока мачты - исключить скопление влаги внутри закрытых полостей мачты - с молниеотводом (телескопический). Должны быть оснащены устройством защиты от молний, заземлением и диэлектрическими средствами. На видном месте вышки закреплена металлическая табличка. На табличке указываются: дата изготовления, завод-изготовитель, заводской номер установки, грузоподъемность (номинальная) вышки, сроки следующей проверки технического состояния вышки, дата проверки (освидетельствования). Наличие двух ограничителей подъема талевого блока (противозатаскиватель): а) без тросовый, с выключателем индукционного типа на лебедке, б) механический, тросовый от крана, установленного на вышке. Должно происходить срабатывание от набегавшего витка каната и приближения талевого блока к кронблоку. Противозатаскиватели должны обеспечивать надежную работу при температуре окружающей среды от минус 40°С до +50С. Необходима установка не менее 2-х, дублирующие работу устройств, в случае выхода из строя одного из выключателей. С внешней стороны, по всей длине вышки с обеих сторон имеются сварные крючки для вывешивания канатов при транспортном положении с расстояниями не менее 1 м. Мачта должна обеспечивать фиксацию талевого блока на вышке при передвижении агрегата. Страховые устройства с 2-х сторон на вышке (салоблок). На передней опоре установлены два ручных гидравлических домкрата с фиксаторами, для поднятия демонтированной вышки, необходимое для свободного опрокидывания кабины шасси, при технических осмотрах и ремонте двигателя. На нижней части вышки должно быть установлено регулируемое по высоте съёмное крепление с хомутом кронштейном, предназначенное для реактивной тяги гидравлического ключа (с обеих сторон). На кронблоке установить сигнальный маяк красного цвета 24В.

10 Управление установкой мачты

Угол наклона регулируемый, градусы не менее 3° не более 5,5°

Расстояние от оси задней опоры вышки до оси скважины, не более, мм 1250

Высота мачты от земли до оси кронблока - не менее 19,5 м, но не более 20 м

Наибольшая высота подъема крюка - не менее 15,5 м

Количество гидроцилиндров подъем/опускание мачты: 2 с защитными чехлами

Количество гидроцилиндров выдвижение верхней секции: 1 с защитным чехлом

Кронблок : трехосный, четырехшквивный

диаметр роликов кронблока, мм, не менее 550

Сигнализация посадки Звуковой сигнал, визуальный сигнал, имеется система ограничения при отсуствии полной посадки.

11 Оборудование мачты

Ролик под канат вспомогательной лебёдки, диаметр каната, ГОСТ 2688-80, 13 мм; с правой свивкой установленный с обеих сторон кронблока

Ролик для подвески гидроприводного ключа, диаметр каната, 13 мм Расположение по согласованию с Заказчиками

Кронштейн для установки ролика ЭЦН установленный с обеих сторон мачты

Управление гидроцилиндрами подъема/спуска мачты и аутригерами сгруппировано в узле под шасси с левой передней части (со стороны водителя) и защищено закрывающейся/открывающейся крышкой металлической освещенной коробки с установленным выходом розетки на 24В, в ящике дополнительно установить дистанционный пульт с кабелем не менее 30 метров.



12 Талевая система, комплект шестиструнная

Оснастка 3'4

Диаметр талевого каната, ГОСТ 7668-80, в мм: 22

Скорость подъема (спуска) талевого блока, м/с:

наименьшая 0,15

наибольшая 1,5

Талевый блок: Угол поворота не менее: 360°. Оборудован только вспомогательным крюком, в комплекте с эксплуатационными штропами грузоподъемности не менее 40 тонн, не менее 2 штуки.

13 Основная лебедка, шт Лебедка однобарабанная, с цепным приводом, с встроенной пневматической фрикционной муфтой диафрагменного типа и однороликовым успокоителем талевого каната оборудованная ленточно-колодочным тормозом. Расположение согласовать с Заказчиком. Тормоз лебедки одношківный, ленточно-колодочный, с отдельным ножным пневматическим и ручным механическим управлением (Параметры и размеры колодок согласовать с Заказчиком). Буровой барабан имеет канавки типа Лебуса

Тип: С возможностью управления из кабины оператора/машиниста

Управление лебедкой: Переключение оборотов лебедки (повышение/понижение) путем включения/выключения с фрикционной муфты

Управление тормозом: Организовано в кабине машиниста/бурильщика; ножное пневматическое и ручное с кабины машиниста/бурильщика;

Страховой конец троса основной лебедки (мертвый конец): С задней части платформы с пассажирской стороны

Ходовой конец троса основной лебедки: Ходовой конец талевого каната должен крепиться к барабану лебедки не менее тремя зажимами на шпильках.

14 Кабина оператора (машиниста бурильщика) (Расположение, размеры, оснащение и другие параметры) 1. Максимальную видимость всей траектории движения талевого блока и по периметру при работах вспомогательных лебёдок (по всей окружности). Все стекла должны быть из ударопрочного многослойного стекла, состоящее из двух или более стекол, соединённых между собой прозрачной плёнкой. Все стекла должны иметь съёмные защитные решётки, отопительные дефлекторы на смотровое окно, наличие очистителей стекла с электрическим приводом смотрового окна со стеклоомывателем и обогрева кабины оператора от автономного отопителя и нагревателя электрического взрывозащищённого не менее 2 кВт (по согласованию с Заказчиками). Обдув на лобовое стекло. Габариты кабины оператора не менее: 1500×1300×1500мм. Рычаг управления тормозной системой должна быть расположено с правой стороны. 2. Возможность управления двигателем, буровой лебёдкой, вспомогательной лебёдкой, клиновым устройством на устье скважины. Обеспечить дублирующим управлением вспомогательной лебёдкой и с наружи кабины. Все ножные педали управления тормозом должны быть установлены максимально удобными для нажатия в сидящем рабочем положении оператора. Пневмораспределитель пятилинейный с обратным возвращением рычага включения в среднее положение. Рабочая температура не менее -40...+93°С. Управляющий элемент рычаг. Присоединение не менее 1/4"-18 NPTF – для основной лебёдки. Пятилинейный трехпозиционный пневмораспределитель, с фиксацией рычага во всех трёх положениях включения. Рабочая температура не менее -40+93° С. Управляющий элемент рычаг. Присоединение не менее 1/4"-18 NPTF – для спайдера. Быть оснащённой контрольно-измерительными приборами и должна обеспечивать видимость в рабочем положении оператора для контроля работы агрегата, счётчиком моточаса, индикаторами для контроля температуры охлаждающей жидкости и давления масла в двигателе, с аварийной остановкой двигателя и звуковым (воздушный) сигналом.

Расположение в задней части шасси агрегата по середине палубы относительно оси скважины с полноценным обзором рабочей площадки и защитной решеткой обзорного стекла из триплекса (слоенного, ударопрочного); расстояние кабины оператора (машиниста/бурильщика) до устья скважины не более 3 (три) метра; органы управления двигателем шасси, буровой лебедкой, тормоз лебёдки; с электрическим стеклоочистителем лобового и верхнего стекла; КИП контроля (указатель давления в пневмосистеме, лампочка контроль потери давления масла в ДВС, выключатель

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



противозатаскивателя); сверху с защитным листом от канатов оснастки; рычаг тормоза лебёдки должен находиться вертикально с правой стороны от оператора (установить ближе к оператору); установить все тяговые механизмы тормозного рычага под кабиной машиниста; установить лестницу возле кабины машиниста с левой и правой стороны; обзор верхнего стекла машиниста должен обеспечить полную видимость движения талевого блока

Система охлаждения кабины оператора (машиниста/бурильщика) Кондиционер

Система освещения кабины оператора (машиниста/бурильщика) Светильник светодиодный во взрывозащищённом исполнении

15 Вспомогательная лебедка, шт. Количество 2, расположение, грузоподъемность, управление

Тип: с гидрообъемным приводом

Тяговое усилие, кН, не менее 30

Скорость перемещения крюка, м/с. 0...0,23

Диаметр каната по ГОСТ 2688-80, в мм. 13

Грузозахватный механизм Червячная - гидравлическая 2 ед., расположены на платформе, грузоподъемностью не менее 3 тн. Грузозахватный механизм - крюки с вертлюгом и грузиком не менее 10 кг, с тросами (конечности цепи в соответствии грузоподъемности, длиной не менее 3 м)

Гидрораскрепитель с рабочим давлением, соответствующим максимальному давлению гидросистемы, с тросами (конечности серьги) для соединения машинных ключей типа УМК

16 Гидравлическая система одноконтурная, с подогревом гидравлического масла Насос аксиально-поршневой- 1 ед. для привода:

гидропоры;

гидродомкраты подъема мачты;

гидроцилиндры выдвижения верхней секции, гидромотора вспомогательной лебедки;

гидравлического ключа;

Давление на выходе из насосной станции, МПа, не менее 14

Емкость бака, не менее л; 500

Оснащение один фильтр с индикаторами загрязнённости;

Выводы под гидравлический ключ применением быстроразъемных соединений (БРС). Расположение БРС согласовать с Заказчиком.

Отключаемый подогрев и охлаждение гидросистемы.

Выводы под гидравлический ключ На всей гидравлической линии до установки БРС установить шаровые краны высокого давления не менее 25 МПа

Пневмосистема: питание от компрессора ДВС с осушителем воздуха в пневматической системе.

- рабочее давление, МПа (кгс/см²), не более - 0,8 (8)

Оснащение вывод для отбора питания пневмоспайдера, кран под пневмоспайдер, БРС для пневмоинструмента



17 Система освещения рабочих мест, пути движения талевого блока и платформы установки Использование виброустойчивых светодиодных светильников основного освещения, выполненных во взрывозащищенном исполнении через стабилизатор напряжением 24 В, , светильники должны быть застрахованы тросами к металлоконструкции мачты от падения.

На вышке не менее 10 шт, взрывозащищенные виброустойчивые светодиодные светильники, напряжение питания: 24В постоянного тока, температура окружающей среды: от - 40°С до + 50°С, в соответствии с требованиями «Правил обеспечения промышленной безопасности для опасных производственных объектов нефтяной и газовой отраслей промышленности» защитное стекло термостойкое, особо прочное, с высокой светопропускающей способностью. 2 шт. освещения расположены под платформой, с задней части. 1 штука с передней части под бампер. 3 шт. для освещения платформы: из них 2 штуки в задней части кабины шасси, 1 шт. в задней части кабины оператора. Должна обеспечиваться освещенность ротора не менее - 100 люкс, лебёдки не менее - 75 люкс, талевого блока не менее - 30 люкс, приёмных мостков не менее - 10 люкс. Предусмотрена возможность отключения задних фонарей шасси при установке на скважине. Для задних фонарей шасси установить съёмные защитные крышки.

Электрооборудование установки - напряжение - питание рабочих систем - аварийное освещение Установка, агрегаты и оборудование, используемые во взрывопожароопасных зонах, все щиты и распределительные коробки должны быть во взрывозащищенном исполнении, оснащаются аварийной световой и звуковой сигнализацией, рабочим и аварийным освещением. Питание рабочих систем агрегата от генератора автомобиля, от аккумуляторной батареи, 24В. Установка должна обеспечивать освещение как при работе от сети автомобиля 24 В, так и от внешнего источника 220 В. При полном монтаже установки, освещение должна обеспечиваться от трансформатора.

18 Аварийный привод: Электрогидравлический электродвигатель в взрывозащищенном исполнении 24В, насос (для выполнения полного демонтажа установки при неисправном двигателе шасси).

19 Требования безопасности Все вращающиеся узлы и агрегаты должны быть закрыты защитными кожухами. Оснащен камерой заднего вида с монитором расположенного в кабине шасси. Оснащение установки звуковым сигналом при движении задним ходом. На всех канатах (вспомогательных лебёдок, силовых и ветровых оттяжек) установлены не менее 3 зажимами. На ветровых оттяжках установлены цепные натяжители г/п не менее 1240 кг. Высота подъема /приемки не менее 1,50 м. Размер цепи не менее 3/8 дюйма. Диаметр канатов ветровых оттяжек не менее 13 мм, силовых оттяжек не менее 16 мм.

20 Габаритные размеры установки: В транспортном положении, не более, мм длина/ширина/высота 12000x2550x4000. Масса не более 22 000 кг. В конструкции подъёмного агрегата необходимо предусмотреть возможность установки датчиков (по согласованию с заказчиком и технических требований к электронным динамометрам). Комплектацию, места установки и монтажа оборудования и датчиков согласовать с заказчиком. Подвески (на вышке, с обеих сторон): • для гидравлических трубных и штанговых ключей; • для противосифонной юбки. На нижней части вышки должно быть установлено регулируемое по высоте съёмное крепление с хомутом кронштейном, предназначенное для реактивной тяги гидравлического ключа (с обеих сторон).

21 Рабочая площадка Наличие и характеристики (габаритные размеры и другие параметры, включая приемные мостки, стелажы в количестве 6 шт., лестницы, крепление, лакокрасочное покрытие по согласованию с Заказчиками)

22 Комплект ЗИП и комплектация: Кабель для соединения к внешней сети длиной не менее 50 м, с комплектом взрывозащищенного разъёмного устройства. Ремонтный комплект манжет для каждого аутригеров - 2 комплекта. Ремонтный комплект манжет гидроцилиндров подъёма вышки – 2 комплекта. Ремонтный комплект для гидрораспределителей - не менее 2 комплекта. Монтажный гидрораспределитель в сборе - 1 комплект. Тормозная лента с колодками основной лебедки - 2 комплекта. Штропы эксплуатационные предназначены для подвешивания элеваторов к крюкам талевых систем в процессе производства спуско-подъёмных операций при подземном ремонте нефтяных и газовых скважин. Наибольшая грузоподъёмность пары штропов, не менее 63 т - 2 шт. Диафрагма ШПМ (воздушный баллон) - 2 штук. Запасное колесо - не менее 1 штук. Домкрат бутылочный не менее 30 т - 1 штук, Ключ баллонный - не менее 1 штук, монтировка - не менее 2 шт, Набор инструментов 1412/133 –1 комплект, Светильник переносной. С кабелем не менее 15 м, с крюком. Упор противоткатный - не менее 4 шт, Аптечка - 1 шт. Знак аварийной остановки - не менее 1 шт, Жилет сигнальный - не менее 1 шт, Шприц для смазки не менее 1 шт. Огнетушитель - не менее 2 шт.

23 Государственная регистрация специальной техники Постановка специальной техники на учет в местных исполнительных органах областей осуществляется за счет Поставщика



24 Установить БСМТС (Бортовая система мониторинга транспортных средств), GPS терминал и ДРТ (датчик расхода топлива). Требование к техническим средствам БСМТС, GPS–мониторинга и ДРТ указаны в приложениях №1 и №2 к технической спецификации.

25 Срок службы подъёмного агрегата на автомобильном шасси для подземного ремонта скважин (ПРС) с грузоподъёмностью 40 тн. не менее 10 лет.

3. Технические стандарты

| № п/п | Зарегистрирован в РК | Обозначение | Номер документа | Категория | Наименование | Область применения | Разработчик | Страницы | МКС | Статус | Приказ | Дата введения |
|-------|----------------------|--------------|-----------------|-----------------------------|--|--|-------------|----------|---|-----------|--|---------------|
| 2 | Да | ГОСТ 7668-80 | 327637 | Межгосударственный стандарт | Канат двойной свивки типа ЛК-РО конструкции и 6x36 (1+7+7/7+14)+1 о.с. Сортамент | Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты двойной свивки и линейным касанием проволок в прядях типа ЛК-РО с одним органическим сердечником. | СССР (СССР) | 7 | Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1980 г. N 1835 дата введения установлена 01.01.82 | 01.12.1980 |
| 3 | Да | ГОСТ 2688-80 | 327413 | Межгосударственный стандарт | Канат двойной свивки типа ЛК-Р конструкции и 6x19 (1+6+6/6)+1 о.с. Сортамент | Настоящий стандарт распространяется на стальные канаты двойной свивки с линейным касанием проволок в прядях типа ЛК-Р с одним органическим сердечником. | СССР (СССР) | 9 | Стальная проволока, проволочные канаты и звеньевые цепи | Действует | Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 23 апреля 1980 г. N 1833 дата введения установлена 01.01.82 | 01.12.1980 |
| | | | | | Установки | | | | | | | |

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе



4838829416

| | | | | | | | | | | | |
|---|----|----------------------|--------|-------------------------------------|---|-------------------------------|----------------|---|--|---------------|----------------|
| 4 | Да | ГОСТ 28113- 89 | 327026 | Межгосуд арственны й стандарт | ПОДЪЕМНЫЕ для освоения и ремонта нефтяных и газовых скважин. Типы и основные параметры | МКС: 75.180.10 КГС: Г43 | СССР (СССР) | 3 | Обор удов ание для разве дки и добы чи | Действ ует | 01.01. 1991 |
|---|----|----------------------|--------|-------------------------------------|---|-------------------------------|----------------|---|--|---------------|----------------|





Прогнозный/Фактический расчет доли внутристрановой ценности в договоре на поставку товаров

№ _____ от _____

| № п/п | Поставщик | Код ЕНС ТРУ* | Наименование и краткое описание приобретенных товаров | Код и наименование единиц измерений в соответствии с МКЕИ | Объем закупки | | Сертификат СТ-KZ | | | | | | Код страны происхождения товара | внутристрановая ценность в товаре, в тенге | внутристрановая ценность в договоре, % |
|-------|-----------|--------------|---|---|-----------------------------|----------------------|------------------|-------|-------------------|------------|-------------|-------------------------------|---------------------------------|--|--|
| | | | | | в единице измерения по ст.5 | в денежном выражении | № | Серия | Код органа выдачи | Год выдачи | Дата выдачи | Доля внутристрановой ценности | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 (7*13/100%) | 16 (Σ15/Σ7*100%) |
| | | | | | | | | | | | | | | 0,00 | x |
| | | | | | | 0,00 | | | | | | | | 0,00 | 0,00% |



Примечание:

3. Код товара по Единому номенклатурному справочнику (ЕНС ТРУ). Доступен по адресу: <http://www.enstru.skz.kz/>

8. Номер сертификата СТ-KZ. Пример: 01214.

9. Серия сертификата СТ-KZ.

10. Код органа выдачи сертификата СТ-KZ. Пример: 650.

11. Год выдачи сертификата СТ-KZ. Пример: если 2017 год, то указывается цифра 7.

12. Дата выдачи сертификата СТ-KZ. Пример: 09.06.2017.

13. Доля внутристрановой ценности (%) в товаре, указанная в сертификате СТ-KZ. В случае отсутствия сертификата равна 0

14. Код страны происхождения товара в соответствии с классификатором стран.

Доля внутристрановой ценности рассчитывается согласно Единой методики расчета организациями внутристрановой ценности, утвержденной приказом Министра по инвестициям и развитию РК №260 от 20.04.2018 г.

Подписывающие:

Есенғалиев Ахмет Тыныштыкович, и.о. заместитель генерального директора по обеспечению производства

Абишаева Фатима Орунбековна, Главный бухгалтер

Сухамбердиев Олжас Аскарлович, Ведущий специалист отдела маркетинга, закупок и МТС

Жуманов Махмуд Абсаттарович, Начальник автотранспортного управление

Абдикадирова Айшолпан Тыныштыковна, Начальник юридического отдела

Лин Сяофэй, Генеральный директор

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе