



Тауарларды сатып алу жөнінде шарт №1052829/2024/1

19.12.2024 жылғы

«Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік, бұдан әрі «Тапсырыс беруші» деп аталатын, Бас директорының өндіріс жөніндегі орынбасары Рахманбердиев Азамат Ғазизұлы негізінде әрекет ететін Сенімхат №3009287585 06.03.2024 бастап, атынан, бір жағынан, және ИП ҚАЗЫНА Group бұдан әрі «Өнім беруші» деп аталатын, Басшы ИКЛАСОВ МАРАТ МУРАТБЕКОВИЧ атынан, негізінде қызмет ететін 12.10.2023 жылы берілген № KZ26TWQ03414657 талоны негізінде,, , екінші жағынан, бірге «Тараптар» деп аталатын, және жеке жоғарыда аталғандай «Тарап» деп аталатын, «Самұрық-Қазына» АҚ Директорлар кеңесімен бекітілген (2022 жылғы «03» наурыз №193) «Самұрық-Қазына» ұлттық әл-ауқат қоры» акционерлік қоғамының және акцияларының (қатысу үлестерінің) елу және одан көп пайызы меншік немесе сенімгерлік басқару құқығында «Самұрық-Қазына» АҚ-ға тікелей немесе жанама түрде тиесілі заңды тұлғалардың сатып алу қызметін басқару тәртібіне (бұдан әрі – Тәртіп) сәйкес және Нәтижелер хаттамасы № 1052829 негізінде осы тауарларды сатып алу жөнінде шартты (бұдан әрі – Шарт) жасасты және төмендегідей келісімге келді.

Әлеуетті өнім беруші осы Шартқа қол қоя отырып:

- заңнамаға сәйкес құрылған және әрекет ететін кәсіпкерлік субъектісі болып табылатынын;
- осы Шартқа қол қою үшін қандай да бір шектеулер, тыйым салулар жоқтығын;
- осы Шартқа қол қою алдында өзінің барлық кәсіпкерлік тәуекелдерін бағалағанын және сәйкестендіргенін растайды.

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.

1.2. Жеткізуші неғұрлым сапалы және жақсы техникалық сипаттамалары бар тауар ұсынған жағдайды қоспағанда, тауарды ұқсас тауарға немесе кез келген белгілері бойынша ұқсас тауарға ауыстыруға жол берілмейді.

2. Шарттың құны және төлеу шарттары

2.1. Осы Шарттың жалпы сомасы 2886579.00 (екі миллион сегіз жүз сексен алты мың бес жүз жетпіс тоғыз) Теңге ҚҚС-сыз 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:

2.3.1. Жеткізуші толық және тиісті түрде берген Тауар үшін төлемді Тапсырыс беруші осы Шарттың 2.4-тармағына сәйкес осы Шарттың 17-бөлімінде көрсетілген Жеткізушінің банктік шотына ақша аудару арқылы жүзеге асырады.

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)) қол қойған және күнтізбелік 30 (отыз) күннен кешіктірілмейтін мерзімде мынадай құжатты (құжаттарды) ұсынған күннен бастап жүргізіледі:

2.4.1. Электрондық құжат нысанында шарт шеңберінде жеткізілген Тауарлардағы жергілікті қамту үлесін есептеу (электрондық сатып алуды өткізуді қамтамасыз ететін «Самұрық-Қазына» АҚ ақпараттық жүйесінде (бұдан әрі – Жүйе) ұсынылады).

2.4.2. Жеке жазып көрсетілген ҚҚС жолы бар ЭШФ АЖ порталы арқылы жазылып берілетін электрондық шот-фактура;

2.4.3. Тауарға жүкқұжат;

2.4.4. Электрондық құжат нысанында Тараптар қол қойған қабылдау-тапсыру актісі ("Самұрық-Қазына" АҚ ақпараттық жүйесінде ұсынылады);

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 төлемге арналған құжаттар пакетін уақытылы ұсынбауға байланысты төлемнің мерзімін өткізіп алғаны үшін жауапты болмайды.

2.7. Егер Жеткізуші жеткізген Тауардың жалпы көлемі 2.1-тармақта көрсетілген осы Шарттың жалпы сомасына жетпеген жағдайда, онда Жеткізушінің Тапсырыс берушіден тауардың қалған көлеміне жазбаша өтінімдерді және тиісінше осы Шарт бойынша қалған соманы төлеуді талап етуге құқығы жоқ

2.8. Тауардың бір бірлігі үшін баға Шартқа № 1 қосымшада көрсетілген және осы Шарттың қолданылу мерзімі ішінде ұлғайтуға жатпайды

2.9. Жеткізушінің Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындауы деп техникалық сипаттамаларға сәйкес келетін тиісті





сападағы, мөлшердегі, атаудағы тауарды толық көлемде және осы Шартта белгіленген мерзімдерде жеткізуі түсініледі.

2.10. Жеткізушінің ақы төлеуге арналған құжаттарды және/немесе осы Шарттың талаптарына сәйкес ақы төлеу үшін қажетті басқа да құжаттарды уақтылы ұсынбауы Тапсырыс берушіні Шарт бойынша уақтылы төлемегені үшін жауапкершіліктен босатады.

2.11. Жеткізуші қабылдау-беру актісін (актілерін) Тапсырыс берушіге электрондық сатып алуды өткізуді қамтамасыз ететін «Самұрық-Қазына» АҚ ақпараттық жүйелері (бұдан әрі – Жүйе) арқылы жібереді, сондай-ақ ЭШФ АЖ-да немесе қағаз жеткізгіште міндетті түрде қол қояды.

3. Жеткізу мерзімі және шарттары

3.1. Өнім беруші тауарды мекенжайы бойынша және Шартқа №1, №2 қосымшаға сәйкес мерзімінде жеткізуге міндетті.

3.2. 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. 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 1.00 % мөлшерінде Банк кепілдігі, Төлем тапсырмалары түрінде енгізілсін.

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

4.1.3.1. Шарт шеңберінде электрондық құжат нысанында берілген тауардың бүкіл көлеміне (санына) Шарттағы жергілікті қамту үлесін есептеу (жүйеде ұсынылады). Соңғы қабылдау-тапсыру актісімен бірге ұсынылады.

4.1.3.2. Шарт талаптарына сәйкес тауардың саны мен сапасы бойынша Тапсырыс беруші анықтаған кемшіліктерді жою. Тапсырыс беруші Өнім берушінің тауарлардағы елішілік құндылықты ұсынуын талап етуге құқылы емес.

4.1.4. Тапсырыс беруші анықтаған тауардың саны мен сапасы бойынша кемшіліктерді шарт талаптарына сәйкес жою. Тапсырыс берушінің Өнім берушінің Тауарлардағы жергілікті қамтудың болжамды үлесін ұсынуды талап етуге құқығы жоқ.

4.1.5. Сатып алу туралы шартты орындау шеңберінде жеткізілетін тауарлардың техникалық регламенттерде, тәртіпке немесе Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға міндеттенеді.

4.1.6. Тапсырыс берушіге тауармен бірге нормативтік құқықтық актілерде және/немесе осы Шартта көзделген оған қатысты құжаттарды (тауардың сапасын, санын, атауын, түр-түрін, қауіпсіздігін куәландыратын құжаттар және т.б.), сондай-ақ қабылдап алу-беру актісін, тауарға жүкқұжатты (түпнұсқа) беру.

4.1.7. Егер жеткізілетін Тауар Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес міндетті сертификаттауға жататын өнімдер мен қызметтер тізбесіне кіретін болса, Тауармен бірге Тауарға сәйкестік сертификатын ұсыну.

4.1.8. Тапсырыс берушіге үшінші тұлғалардың кез келген құқықтарынан бос тауарды беру.

4.1.9. Тапсырыс беруші анықтаған кемшіліктерді (дұрыс жасалмаған жұмыстарды, ақауларды) осы Шартта көзделген немесе Тараптармен келісілген мерзімде өз есебінен жою.

4.1.10. Тауардың кездейсоқ қымбаттауы тәуекелін көтеру.

4.1.11. Тапсырыс берушіге тиісті сападағы, мөлшердегі, жиынтықтағы, ассортименттегі, атаудағы және техникалық сипаттамаларға сәйкес келетін тауарларды беру.

4.1.12. Тапсырыс берушіге осы Шарттың __ - тармағында көрсетілген мерзімде/мерзімдерде тауарды жеткізу мүмкін еместігін тудыратын, оған байланысты емес барлық мән-жайлар туралы дереу ескерту.

4.1.13. Осы Шартқа қол қойылғаннан кейін 5 (бес) жұмыс күні ішінде Тапсырыс берушіге осы Шартқа №4 қосымшаға сәйкес нысан бойынша толтырылған контрагенттің сауалнамасын және осы Шартқа №5 қосымшаға сәйкес нысан бойынша ESG сауалнама-сауалнамасын ұсынсын.

4.1.14. Тапсырыс берушіге осы Шарт бойынша барлық кепілдіктер мен растауларды бұзу, сондай-ақ басқа да заңсыз іс-әрекеттер нәтижесінде қоса алғанда, осы Шарттың талаптарын тиісінше орындамаудан туындаған келтірілген залалдарды өтеу.

4.1.15. Осы Шарттың 5-бөліміне сәйкес қабылдау-тапсыру актісі бойынша Тапсырыс берушіге бергенге дейін оның жолда болған уақытында тауардың кездейсоқ жойылу немесе кездейсоқ бүліну тәуекелін көтеруге құқығы бар.

4.1.16. Тауарды жеткізу кезінде Тапсырыс берушінің аумағында енгізілген бақылау-өткізу және санитарлық-эпидемиологиялық режимдерді сақтау.





- 4.1.17. "Қазатомөнеркәсіп-SaUran" ЖШС өнім берушілер мен мердігерлер кодексінің талаптарын, оның ішінде Тапсырыс берушіге ESG сауалнама-сауалнамасын толтыру және ұсыну бөлігінде (осы Шартқа №5 қосымша) сақтау.
- 4.1.18. Осы Шарттың 15.4-тармағында көзделген кепілдіктерді сақтау/орындау.
- 4.1.19. Тапсырыс беруші осы Шарттың 15.3 және/немесе 15.4-тармақтарында көрсетілген фактілерді/ақпаратты анықтаған күннен бастап 10 (он) күнтізбелік күн ішінде тараптардың келісімі бойынша осы Шартты бұзу.
- 4.1.20. Осы шарттың ережелерінде көзделген және олардан туындайтын және осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін толық және тиісінше орындау үшін қажетті өзге де міндеттерді орындау.
- 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 қояды 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 негіздемелер бойынша Шартты бұзуға және (немесе) Шарттан бас тартуға құқылы.
- 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. Қазақстан Республикасының заңнамасында, Тәртібінің және (немесе) Шартта көзделген негіздер бойынша шартты бұзу.
- 4.4.4. Жеткізуші осы Шарттың 4.1-тармағының 4.1.13 тармақшасында, сондай-ақ осы Шарттың 15.3 және/немесе 15.4-тармақтарында көзделген міндеттемелерді орындамаған жағдайда, осы Шарттың 8-бөліміне сәйкес осы Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға құқылы.
- 4.4.5. Жеткізуші осы Шарттың талаптарына сәйкес өзіне алған міндеттемелерді орындамаған және/немесе тиісінше орындамаған жағдайда есептелген өсімпұлдар (айыппұлдар) сомасын өндіріп алу.
- 4.4.6. Өнім беруші Тапсырыс берушіге осы Шартқа №4 қосымшаға сәйкес нысан бойынша контрагенттің толтырылған сауалнамасын және осы Шарттың №5к қосымшасына сәйкес нысан бойынша ESG сауалнама-сауалнамасын ұсынбаған жағдайда, осы Шартты орындаудан бас тартылсын.
- 4.4.7. Осы Шарттың және Қазақстан Республикасы заңнамасының ережелерінде көзделген және олардан туындайтын өзге де құқықтарды жүзеге асыруға құқылы.
- 4.4.8. Тараптар осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындағаннан кейін Тараптар осы Шарт бойынша Тараптардың өзара талаптарының жоқтығы туралы салыстыру актісіне қол қоюға міндеттенеді.

5. Тауарды тапсыру және қабылдау тәртібі

- 5.1. Тапсырыс беруші жеткізілген тауардың техникалық ерекшелікке және Шарттың өзге де талаптарына сәйкестігін тексеруге құқылы.
- 5.2. Жеткізілген тауарды қабылдауды Тапсырыс берушінің өкілі қарап тексеру арқылы және осы Шартта көзделген құжаттар негізінде жүзеге асырады.
- 5.3. Жеткізілген тауардың саны мен сапасы мәселелері бойынша талапты Тапсырыс беруші Өнім берушіге тауарды алған сәттен бастап немесе әдеттегі қабылдау тәсілі кезінде анықталуы мүмкін емес ақаулар (жасырын ақаулар) анықталған жұмыс күні ішінде 5 (бес) ұсынады.
- Егер Өнім беруші 5 (бес) жұмыс күні ішінде жауап бермесе, мұндай шағымды Өнім беруші таныды деп есептеледі және Өнім беруші өзінің тәуекелдері мен шығыстары есебінен 10 (он) хабарлама алған кезден бастап жұмыс күндері ішінде тауардың жеткіліксіз жеткізілген және/немесе сапасыз бөлігін ауыстыруға міндеттенеді.
- 5.4. Тауардың саны мен талап етілетін сапасы жеткіліксіз болған жағдайда, Өнім беруші 10 (он) жұмыс күні ішінде тауардың жетіспеген және сапасыз бөлігін жеткізуге міндеттенеді, бұл ретте тауардың жетіспеген бөлігін жеткізу бойынша шығыстар Өнім берушінің есебінен жүзеге асырылады.
- 5.5. Егер Тапсырыс беруші Тауарды алған сәттен бастап 5 (бес) күні ішінде Өнім берушіге Тауардың тиісті емес саны және/немесе сапасы





туралы хабарлама жібермеген жағдайда, Тауарды Тапсырыс беруші қабылдады деп есептеледі және осы Шарттың талаптарына сәйкес төленуге жатады.

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 Тауарды қабылдау-тапсыру актісіне қол қойған күннен бастап орнатылған кепілдікті 12 (он екі) күнтізбелік ай 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 10 (он) 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 белгіленген Тауарды жеткізу мерзімдерін өткізіп алған жағдайда Өнім беруші Тапсырыс берушіге жеткізудің әр өткізіп алған күні үшін уақытында жеткізілмеген Тауар құнының 0,1%-ы мөлшерінде, бірақ орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасынан 10%-ынан артық емес мөлшерде өсімпұл төлейді;

7.2.2. Өнім беруші Шарттың талаптарына сәйкес анықталған кемшіліктерді жою мерзімдерін бұзған жағдайда Өнім беруші Тапсырыс берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін Шарт сомасының 0,1%-ы мөлшерінде, бірақ орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасынан 10%-ынан аспайтын өсімпұл төлейді.

7.2.3. Тауарлардағы елішілік құндылықтың нақты есебі ұсынылмаған жағдайда, өнім беруші Тапсырыс берушіге мерзімі өткен әрбір күн үшін шарт сомасының 0,1% мөлшерінде өсімпұл төлейді, бірақ шарттың жалпы сомасының 10% - ынан аспайды.

7.2.4. Осы Шарттың талаптарына сәйкес контрагенттің сауалнамасы және ESG сауалнама-сауалнамасы уақтылы ұсынылмаған жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіден осы Шарттың жалпы сомасының 5% мөлшерінде айыппұл төлеуді талап етуге құқылы.

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. Егер Өнім беруші Шарттың 4.1.2-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.

7.5. Осы Шарттың 12-бөлімінде көзделген жағдайларды қоспағанда, Жеткізуші осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындаудан бас тартқан немесе мүмкін болмаған жағдайда, Тапсырыс беруші Жеткізушіден осы Шарттың жалпы сомасының 10% - ы мөлшерінде айыппұл төлеуді талап етуге құқылы.

7.6. Тапсырыс берушінің жауапкершілігі:

7.6.1. Шарт бойынша төлемдерді (оның ішінде аванстық төлемдерді) кешіктірген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін берешек сомасының 0,1%-ы мөлшерінде, бірақ орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасынан 10%-ынан аспайтын өсімпұл төлейді.

7.6.2. Өнім беруші ұсынған Шарттың орындалуын қамтамасыз етуді қайтаруды кешіктірген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге мерзімі өткен әрбір күнтізбелік күн үшін Шарт сомасының 0,1%-ы мөлшерінде, бірақ Шарттың орындалуын қамтамасыз ету сомасының 10%-ынан аспайтын өсімпұл төлеуі тиіс.

7.6.3. Тапсырыс беруші Тауарды қабылдауды кешіктірген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге әрбір күнтізбелік күн үшін кешіктіру сомасының 0,1%-ы мөлшерінде, бірақ орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасынан 10%-ынан аспайтын өсімпұл төлейді.

7.6.4. Тапсырыс беруші Қабылдау-беру актісіне қол қояды кешіктірген жағдайда, Тапсырыс беруші Өнім берушіге әрбір күнтізбелік күн үшін кешіктіру сомасының 0,1%-ы мөлшерінде, бірақ орындалмаған міндеттеменің жалпы сомасынан 10%-ынан аспайтын өсімпұл төлейді.

7.6.5. Тапсырыс беруші құжаттарды уақтылы ұсынбаған (Шарттың талаптары бойынша Тауар жеткізу үшін Тапсырыс берушінің





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 мерзімін өткізіп алу арқылы келтірілген залалды өтеуді талап етуге құқығы бар.

7.7. Өнім беруші осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін негізсіз бұзған жағдайда Тапсырыс беруші обелгіленген тәртіппен Холдингтің Сенімсіз Өнім берушілерінің тізіліміне Өнім беруші туралы мәліметтерді енгізу үшін Қордың Сатып алу жөніндегі Операторына ақпаратты жібереді.

7.8. Өнім беруші Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауды негізсіз бұзған жағдайда, Тапсырыс беруші Шарттың орындалуын қамтамасыз етуге енгізілген сомдан өнім берушіге Шарт бойынша өз міндеттемелерін бұзғаны үшін есептелген айыппұл сомасын және осыған байланысты туындаған шығындарды ұстап қалуға құқылы.

7.9. Тұрақсыздық айыбын (айыппұлды, өсімақыны) төлеу Тараптарды осы Шартта көзделген міндеттемелерді орындаудан босатпайды.

7.10. Тауарды уақытылы жеткізбегені немесе жеткізуден бас тартқаны үшін Шарт талаптарына сәйкес жеткізілетін тауарды тауар өндірушіге есептелетін айыппұлдардың (өсімақылардың) жалпы мөлшері шарт сомасының 10% - ынан аспауға тиіс.

8. Шартты өзгерту, бұзу тәртібі

8.1. Осы Шартқа өзгертулер және толықтырулар Қазақстан Республикасының заңнамасына және Тәртібіне сәйкес енгізіледі.

8.2. Жобаға немесе сатып алу туралы жасалған шартқа өткізілетін (өткізілген) сатып алу шарттарының мазмұнын өзгерте алатын өзгерістерді және/немесе Тәртібінің тиісті тармағында (тармақтарында) көзделмеген өзге де негіздер бойынша Өнім берушіні таңдау үшін негіз болған ұсынысты 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-тармағында көзделген;

8.3.2. Өнім беруші өз міндеттерін бұзған жағдайда;

8.3.3. Тауарларды сатып алудың орынды еместігіне байланысты:

8.3.3.1. Төтенше жағдайға немесе экономикадағы басқа да жағымсыз құбылыстарға байланысты Тапсырыс берушінің шығыстары қысқартылған жағдайда;

8.3.3.2. Тапсырыс берушінің алқалы атқарушы органының/Байқау кеңесінің (алқалы атқарушы орган/басқару органының/жоғары органның Байқау кеңесі (қатысушылардың жалпы жиналысы) болмаған жағдайда) шешімі негізінде өндірістік қажеттілік болмаған жағдайда.

8.3.4. Тауарларды, жұмыстарды, қызметтерді сатып алудың негізделген орынсыздығына байланысты сатып алу туралы шартты орындаудан бас тартуға Тапсырыс беруші Өнім берушіге іс жүзінде шеккен шығыстарын төлеген жағдайда жол беріледі.

8.3.5. Сатып алу туралы шарт тараптарының бірі Шарттың талаптарында көзделген сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимыл бойынша міндеттемелерді бұзған кезде;

8.4. Тапсырыс беруші біржақты тәртіппен Шартты орындаудан бас тартқан кезде Тапсырыс беруші Орындаушыға Шартты бұзудың болжамды күніне дейін кемінде күнтізбелік 15 (он бес) күн бұрын тиісті жазбаша хабарлама жібереді. Хабарламада Шартты бұзудың себебі көрсетілуі тиіс, күші жойылған шарттық міндеттемелердің көлемі, сондай-ақ Шартты бұзудың күшіне енген күні көрсетілуі тиіс. Жоғарыда көрсетілген мән-жайларға байланысты Шарт бұзылған жағдайда, Өнім беруші Шартты бұзған күндегі орындауға байланысты нақты шығындар үшін ғана төлемді талап етуге құқылы.

8.5. Қордың уәкілетті органы сатып алуда сатып алу мәселелері бойынша бұзушылықтарды анықтаған жағдайда Тапсырыс беруші жасаған шартты біржақты тәртіппен бұзуға жол берілмейді.

Мұндай жағдайда келісім-шартты ҚР заңнамасының талаптарына сәйкес және Шартты бұзу күніне қарай нақты шығындарды өтеу шартымен Тараптардың өзара келісімі бойынша бұзуға болады.

8.6. Егер Шарт Тапсырыс берушінің кінәсінен бұзылған жағдайда Өнім берушінің Тапсырыс берушіден Шарт талаптарын тиісінше орындамау салдарынан туындаған шығындар мен шығыстарды, сондай-ақ қойылған өсімақы мен айыппұл сомасын қаржылық өтеуді талап етуге құқылы.

8.7. Тапсырыс беруші осы Шарттың 8.3-тармағында көрсетілген негіздерден басқа, Тәртібінде көзделген жағдайларда осы Шарттың 8.4-тармағында белгіленген тәртіппен осы Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға құқылы.

8.8. Бір Тарап екінші Тарапқа жазбаша хабарлама жібергеннен кейін күнтізбелік 10 (он) күн ішінде осы Шарттың 8.4 тармағына сәйкес Тараптар осы Шарт бойынша Жеткізуші нақты берген тауарлар бойынша ақшалай есеп айырысулар жүргізеді.

8.9. Осы Шарттың 8.3, 8.7-тармақтарында көзделген талаптар туындаған жағдайда, Жеткізуші Тапсырыс берушіден осы шартты бұзу туралы жазбаша хабарлама алған күннен бастап күнтізбелік 10 (он) күн ішінде осы Шарттың 7-бөлімінде көзделген өсімпұлдарды (айыппұлдарды) өтеуге міндетті.

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 алдын ала ұсынылуға және қолма-қол немесе кейіннен түпнұсқасын беру арқылы 5 (бес) жұмыс күні ішінде факсты/электрондық нұсқаны алған күннен бастап кейіннен түпнұсқасын бере отырып, пошталық хабарламасы бар тапсырыс хатпен, факспен немесе 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 тараптар осы Шарт бойынша барлық міндеттемелерін толық және тиісінше орындағанға дейін қолданылады, 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. Осы Шарт бойынша міндеттемелерді орындау мүмкін еместігі туындаған Тараптың оны жауапкершіліктен босататын мән-жайлардың басталғаны туралы хабарламауы немесе уақтылы хабарламауы оны форс-мажор мән-жайлардың басталу дерегіне сілтеме жасау құқығынан айырады.

11.4. Егер форс-мажор жағдайлар қатарынан күнтізбелік 30 (отыз) күннен астам жалғасатын болса, онда Тараптардың әрқайсысының осы Шарт бойынша міндеттемелерін одан әрі орындаудан бас тартуға құқығы болады және бұл жағдайда Тараптардың бірде-бірінің басқа Тараптың алдындағы ықтимал залалдарды өтеуге құқығы жоқ.

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 процедураларының жүргізілгендігін мойындайды және олардың сақталуын қадағалайды. Бұл ретте Тараптар сыбайлас жемқорлық қызметке тартылуы мүмкін контрагенттермен іскерлік қатынастар тәуекелін барынша азайту үшін ақылға қонымды күш-жігер жұмсайды, сондай-ақ сыбайлас жемқорлықтың алдын алу мақсатында бір-біріне өзара жәрдем көрсетеді. Тараптар сыбайлас жемқорлық қызметіне Тараптарды тарту тәуекелдерін болдырмау мақсатында тексерулер жүргізу жөніндегі рәсімдерді іске асыруды қамтамасыз етуге міндетті.

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

13.8. Осы бөлімінің мақсаттары үшін «Сыбайлас жемқорлыққа қарсы заңнама» термині Қазақстан Республикасының Сыбайлас жемқорлыққа қарсы күрес саласындағы заңнамасын, сондай-ақ Ұлыбританияның «Паракорлық туралы» Заңын білдіреді.

13.9. Осы Шарттың 13.2 тармағына қосымша, осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындау кезінде, сондай-ақ осы Шартты жасасуға немесе тоқтатуға байланысты Тараптар Тараптар мен олардың қызметкерлері ғана емес, сонымен қатар Тараптарға белгілі болғандай, олардың үлестес тұлғалары, агенттері, өкілдері, делдалдары және (немесе) қосалқы мердігерлері (бірлесіп орындаушылары) осы Шарттың мақсаттары үшін қолданылатын заңнамада қолданылатын пара беру/алу, коммерциялық сатып алу сияқты әрекеттерді, сондай-ақ сыбайлас жемқорлыққа қарсы заңнаманың талаптарын бұзатын әрекеттерді жүзеге асырмайтынына сендіреді.

13.10. Осы бөлімді орындау шеңберінде Тапсырыс беруші Жеткізушіден Сыбайлас жемқорлыққа қарсы заңнаманы сақтау тұрғысынан шарттың орындалу барысын талдау мақсатында шарттың орындалуы жөніндегі мәліметтерді қамтитын кез келген құжаттарды сұратуға құқылы.

13.11. Осы Шарттың 13.5 тармағына сәйкес жазбаша хабарлама алған Тарап 10 күн мерзімде тергеу жүргізуге және оның нәтижелерін басқа Тараптың атына беруге міндетті.

13.12. Жеткізушіде Шарттың осы бөлімінің қандай да бір ережелерін бұзу болды немесе болуы мүмкін деген күдік туындаған жағдайда, Жеткізуші бұл туралы Тапсырыс берушіні құпия хабардар ету саясатына сәйкес хабарлама жібере алады. Сыбайлас жемқорлыққа қарсы заңнаманың бұзылғаны туралы хабарлау, сондай-ақ Тапсырыс берушінің мұндай хабарламаларды қарау тәртібін көздейтін құпия ақпарат саясаты Тапсырыс берушінің корпоративтік веб-сайтында орналастырылған.

13.13. Тапсырыс беруші Жеткізушінің осы Шартты орындауға байланысты қызметін, оның құжаттары мен жазбаларын тексеруді өз қалауы бойынша жүргізу құқығын өзіне қалдырады. Тапсырыс беруші мұндай тексеру туралы жазбаша хабарламаны болжамды тексеру күніне дейін 20 (жиырма) жұмыс күнінен кешіктірмей беруге міндеттенеді және оны дербес немесе үшінші тарапты тарта отырып жүргізе алады.

13.14. Жеткізуші Тапсырыс берушіден хабарламаны алған күннен бастап 5 (бес) жұмыс күнінен кешіктірмей көрсетілген хабарламаны алғанын растауы және осындай хабарламаны алғаннан кейін 10 (он) жұмыс күні ішінде тексеру жүргізілген күнді растауы тиіс. Тексеру жүргізу кезінде Тапсырыс беруші немесе уәкілетті үшінші тарап Жеткізушінің қызметкерлерінен Шарттың жасалуы, орындалуы, бұзылуына байланысты немесе оның шеңберінде сұхбат ала алады.

13.15. Егер тексеру нәтижесінде Жеткізуші өзі берген кепілдіктер мен куәліктерді бұзу жағдайлары анықталса, Жеткізуші көрсетілген анықтау күнінен бастап 10 (он) жұмыс күнінен кешіктірмей сәйкессіздіктерді жою жөнінде шаралар қабылдауға және мұндай шаралар туралы Тапсырыс берушіге жазбаша нысанда хабарлауға міндетті. Сәйкессіздіктерді жою жөніндегі шараларды Жеткізуші өз есебінен қабылдауға тиіс.

14. Құпиялылық

14.1. Осы Шартқа қол қою арқылы Тараптар осы Шарттың мазмұны, сондай-ақ төлем туралы ақпарат құпия емес және жүйеде және/немесе Қазақстан Республикасының уәкілетті органдары мен ұйымдарының басқа ақпараттық жүйелерінде үшінші тұлғаларға қолжетімді екендігімен келіседі.

Тараптар осы Шартқа сәйкес берген және/немесе қолданған басқа құжаттар мен ақпарат құпия болып табылады және Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында және Тәртібіне көзделген жағдайларды қоспағанда, Тараптар басқа Тараптың алдын ала жазбаша келісімінсіз бұл ақпаратты үшінші тұлғаларға беруге құқығы жоқ.

Осы тармақтың екінші абзацы Шарттың тақырыбына қатысты мәселелерді олардың іс жүзінде шешілу мүдделері үшін сотта қаралатын істерге қолданылмайды немесе егер мұндай ашып көрсету Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген немесе уәкілетті мемлекеттік органдардың сұранысы бойынша жүзеге асырылады.





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.

15. Комплаенс-жеткізушіні тексеру

15.1. Осы Шарттың 13-бөліміне сәйкес сыбайлас жемқорлыққа қарсы іс-қимылды қоса алғанда, комплаенс тәуекелдерді барынша азайту мақсатында Тапсырыс беруші Жеткізушіге комплаенс-тексеру жүргізу құқығын өзіне қалдырады.

15.2. Комплаенс-тексеру жүргізу барысында Тапсырыс беруші Жеткізушіні ынтымақтастықтан бас тарту үшін негіздердің/теріс ақпараттың/өзге де мәліметтердің болуын, оның ішінде, бірақ бұлармен шектелмей, сыбайлас жемқорлық көріністерін, ақшаны жылыстатуды және терроризмді қаржыландыруды қоса алғанда, қандай да бір заңсыз қызметке қатыстылығын, Жеткізушінің, оның акционерлерінің/құрылтайшыларының/қатысушыларының, басшыларының ынтымақтастыққа тыйым салатын халықаралық санкцияларға ұшыраған адамдар тізімінде болуын тексереді.

15.3. Комплаенс-тексерудің теріс нәтижелері осы Шартты бұзу үшін негіз болып табылады.

15.4. Жеткізуші оның акционерлері/құрылтайшылары/қатысушылары, басшылары ынтымақтастыққа тыйым салатын халықаралық санкцияларға ұшыраған адамдардың тізімінде жоқ екеніне және сыбайлас жемқорлық көріністерін, ақшаны жылыстатуды, терроризмді қаржыландыруды қоса алғанда, заңсыз қызметке қатыспайтынына және қатыспайтынына, сондай-ақ Жеткізушінің және/немесе Тапсырыс берушінің беделіне теріс әсер етуі мүмкін өзге де жағымсыз сәттердің жоқтығына кепілдік береді.

15.5. Жеткізуші осы Шарттың 4.1-тармағының 4.1.13-тармақшасында, сондай-ақ 15.3 және/немесе 15.4-тармақтарында көзделген міндеттемелерді орындамаған жағдайда, Тапсырыс беруші осы Шарттың 9-бөліміне сәйкес осы Шартты орындаудан біржақты тәртіппен бас тартуға құқылы.

16. Басқа шарттар

16.1. Тараптар осы Шартты Орындаушының кепілдіктері негізінде және мұндайларға адал арқа сүйей отырып жасасады. Орындаушы мыналарға кепілдік береді:

Өнім беруші де, оның үлестес тұлғалары да, Өнім берушінің барлық акционерлері де Еуропалық Одақтың және (немесе) Ұлыбританияның санкциялық 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 толассыз төлеммен шот ашуға немесе жүргізуге тыйым салынған немесе бір немесе бірнеше қатаң шарттарға бағынатын шетелдік қаржы институттарының тізімі), АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасымен (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury) басқарылатын NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – SDN-ге негізделмеген санкциялар тізімі), сондай-ақ экстерриториялық әрекеті бар кез келген басқа санкциялық тізімдерге енгізілмегеніне;

(а) Шарт жасасу және/немесе оны Өнім берушінің орындауы осы тармақтың (а) тармақшасында көрсетілген санкциялардың бұзылуына әкеп соқпайтынына;

(б) Өнім беруші Шарт бойынша тиісті міндеттемені орындауға міндетті болатын күні және осы Шартқа сәйкес оны іс жүзінде орындау күніне дейін – осы Шарт бойынша төлемдер жасау үшін пайдаланылатын Өнім берушінің шоттары, оның ішінде меншікті және корреспонденттік шоттары ЕО қаржылық санкцияларының объектілері болып табылатын тұлғалардың, топтардың және ұйымдардың жиынтық тізбесіне енгізілмеген банктерде немесе қаржы мекемелерінде болады, оларға қатысты активтерді тоқтату режимі қолданылады (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 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 толассыз төлеммен шот 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), АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасы (non-SDN Menu-Based sanctions List) Мемлекеттік қаржының ашықтығы;

(с) Подярдчиктің атынан осы Шартқа қол қоятын тұлға(лар) Еуропалық Одақтың және(немесе) Ұлыбританияның санкциялық 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 толассыз төлеммен шотты ашуға немесе жүргізуге тыйым салынған немесе бір немесе бірнеше қатаң шарттарға бағынатын шетелдік қаржы институттарының тізімі), АҚШ Қаржы министрлігінің шетелдік активтерді бақылау басқармасымен





(Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury) басқарылатын NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – SDN-ге негізделмеген санкциялар тізімі), сондай-ақ экстерриториялық әрекеті бар кез келген басқа санкциялық тізім.

16.2. Егер Өнім берушінің қандай да бір кепілдігі жалған, дұрыс емес және (немесе) дәл емес болып табылған жағдайда, Өнім беруші екінші Тараптың талабын алған күннен бастап 10 (он) жұмыс күнінен кешіктірмей Өнім берушінің осындай кепілдігінің нәтижесінде немесе дұрыс еместігіне немесе дәл еместігіне байланысты туындаған тікелей және/немесе жанама залалдарды екінші Тарапқа өтеуге міндетті. Бұл ретте Тапсырыс беруші осы Шартты біржақты тәртіппен бұзуға құқылы

16.3. Егер Шарт 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 орай қолданыстағы Санкциялық актінің («Жаңа санкциялар») қолданылу аясы кеңейтілсе 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 бермесе немесе елеулі түрде қиындатса; және (немесе)
 - (б) мұндай Тарап үшін қаржыландыру көздеріне ұзақ мерзімді қол жеткізу мүмкіндігін алуға және (немесе) Тарап үшін тікелей және/немесе жанама залалдарға (олардың ақылға қонымды қорытындысы бойынша) әкелсе немесе әкеп соғуы мүмкін; және (немесе)
 - (с) өнім беруді/қызметтер көрсетуді бұзуға не тоқтатуға әкеп соқса немесе әкеп соғуы мүмкін болса;
 - (д) Тараптардың қайсыбірінің елеулі кредиттік шарттарында қамтылған, оларды сақтау мүмкін емес немесе Жаңа санкциялармен елеулі түрде қиындатылған Тараптардың қайсыбірінің міндеттемелерін (ковенанттарын) бұзуға әкеп соғатын болса; және (немесе)
 - (е) осындай Тараптың кредиттік рейтингісінің төмендеуіне әкеп соқса немесе тиісті рейтингтік агенттік жазбаша нысанда растаған осындай төмендеу ықтималдығы бар болса,
- (бірге – «Жаңа санкциялардың салдары»),

мұндай Тарап Жаңа санкциялар қабылданған сәттен бастап 3 (үш) күн ішінде ресми растаушы құжаттарды қоса бере отырып, бұл туралы және осы санкциялардың оған әсері туралы екінші Тарапты дереу жазбаша хабардар етуге (осы бапта көзделген әрбір хабарлама бұдан әрі «Санкциялар туралы хабарлама» деп аталады) міндеттенеді.

16.4. Санкциялар туралы хабарлама ұсынылған күннен бастап 3 (үш) күннен кешіктірмей Тараптар Жаңа санкциялардың Тараптардың осы Шарт бойынша өз міндеттемелерін орындауына ықтимал әсеріне қатысты, сондай-ақ осы Шартқа өзгерістер енгізуді, тиісті юрисдикцияның құзыретті мемлекеттік органынан рұқсаттар/лицензиялар алуды («Адал келіссөздер») қоса алғанда, Жаңа санкциялардың осындай теріс ықпалының алдын алу немесе ықтимал төмендету жөніндегі ықтимал заңды және ақылға қонымды шаралар туралы өз позицияларын адал талқылау және келісу үшін кездесуді (кездесулерді)/келіссөздерді өткізеді.

16.5. Тараптар жүргізілген Адал келіссөздердің нәтижелері бойынша өзара қолайлы шешімге қол жеткізген кезде Тараптар өздері келіскен шараларды іске асыру үшін 3 (үш) күн ішінде не олар келіскен өзге мерзім ішінде ақылға қонымды күш-жігер жұмсайды, Жаңа санкциялардың бұзылуын немесе оларды осы Шартты Тараптардың орындауына қолдануды болдырмауға мүмкіндік беретін шаралар іске асырылуы мүмкін.

16.6. Тараптар Адал келіссөздердің бірінші күнін өткізгеннен кейін 3 (үш) кейін Келісімге қол жеткізбеген кезде кез келген Тараптың кез келген уақытта Жаңа санкциялардың салдарларына әкеп соққан Жаңа санкциялар қолданылатын немесе оларға қатысты туындаған Тарапқа («Тыйым салынған Тарап») келісімге қол жеткізбегені туралы хабарлама («Келісімге қол жеткізбегені туралы хабарлама») жіберуге құқығы бар. Келісімге қол жеткізбегені туралы осындай хабарлама жіберілген жағдайда, Тарап Шартты біржақты тәртіппен бұзуға және келтірілген тікелей және/немесе жанама залалдарды өтеуді талап етуге құқылы.

16.7. Жоғарыда келтірілген ережелерді шектемей, Тараптар, егер осы Шарт бойынша кез келген төлемдерді АҚШ долларымен не _____ (валютаны көрсету) жүзеге асыру Тапсырыс беруші үшін заңсыз, мүмкін емес немесе Тараптардың өзара келісімі бойынша Жаңа санкцияларға байланысты өзгеше түрде орынсыз болған жағдайда, Тараптардың ақылға қонымды пікірі бойынша балама валютамен төлем жасау Тараптарға Жаңа санкциялардың салдарларын болдырмауға мүмкіндік берген жағдайда 16.8-баптың ережелері басым тәртіппен қолданылуға жатады және мұндай жағдайда 16.5 және 16.6-тармақтардың ережелері қолдануға жатпайды деп келіседі.

16.8. Тараптар осымен халықаралық банк жүйесіндегі белгісіздікті назарға ала отырып, егер кез келген сәтте осы Шарт бойынша кез келген төлемдерді АҚШ долларымен не (валютаны көрсету) жүзеге асыру заңсыз, мүмкін емес немесе Тараптардың өзара келісімі бойынша өзгеше түрде орынсыз болатын болса, Тапсырыс беруші Мердігерді бұл туралы жазбаша нысанда хабардар етуге міндеттенетінін растайды және келіседі және Тараптар осындай төлем жүргізілетін баламалы валютаны (Тараптар келісетін валютаны көрсету) («Баламалы валюта») және осындай төлемді алушы Тараптың банк шотының деректемелерін жазбаша нысанда бірлесіп келіседі, Тараптар келісілген валютада төлемді табысты жүргізу үшін бір-біріне барлық қажетті және ақылға қонымды жәрдем көрсетуге міндеттенеді.

16.9. Егер осы Шартта өзгеше көрсетілмесе, егер осы Шартта төлемдер немесе есеп айырысулар жүргізілуге тиіс қандай да бір сомалар көрсетілсе, есептелсе немесе айқындалса (оның ішінде 16.8-тармақ қолданылған жағдайда теңгемен, рубльмен немесе өзге валютамен жасалған жағдайда), Тараптар мұндай төлемдерді немесе АҚШ долларындағы есеп айырысуларды жүзеге асыру мақсаттары үшін осы





сомалар тиісті төлем немесе есеп айырысу (төлем немесе есеп айырысу байланыстырылған күн) күніне Қазақстан Республикасы Ұлттық банкінің бағамы бойынша АҚШ долларына қайта есептелетініне немесе егер Қазақстан Республикасының Ұлттық банкі өзінің интернет сайтында (www.nationalbank.kz) тиісті валюталардың бағамдары туралы ақпаратты жарияламаса, _____ (басқа елдің баламалы Ұлттық Банкін көрсету) бағамы бойынша, тиісті төлем немесе есеп айырысу күніне (төлем немесе есеп айырысу байланыстырылған күн) қайта есептелетініне келіседі.

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

16.11. Осы Шартқа барлық қосымшалар, өзгерістер мен толықтырулар жазбаша түрде жасалған және Тараптардың уәкілетті тұлғалары қол қойған жағдайда оның ажырамас бөліктері болып табылады.

16.12. Шарт Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жасалды және реттеледі

16.13. Мыналар осы Шарттың ажырамас бөліктері болып табылады:

16.13.1. № 1 қосымша - «Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтердің тізбесі»;

16.13.2. № 2 қосымша - «Техникалық ерекшелік»;

16.13.3. № 3 қосымша - "Елішілік құндылық бойынша есептілік";

16.13.4. № 4 қосымша – «Контрагенттің сауалнамасы»;

16.13.5. № 5 қосымша – «Казатомпром»-SaUran" ЖШС Жеткізушілері мен мердігерлерінің кодексі»;

17. Тараптардың заңды мекенжайлары және банк деректемелері

«Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серіктестік
Түркістан облысы, Созақ ауданы, Таукент ауылдық округі,
Таукент ауылы, шағын аудан1 "Ынтамаудан", 133, 108
BSN 150540001510
BSK HSBKKZKX
ЖСК KZ546010291000254949
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (778) 096-0000
Бас директордың өндіріс жөніндегі орынбасары
Рахманбердиев Азамат Ғазизұлы

ИП ҚАЗЫНА Group
Шымкент қ., Ерімбетов, 28
BSN 881017302539
BSK HSBKKZKX
ЖСК KZ86601A291002765451
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (775) 333-9666
Басшы ИКЛАСОВ МАРАТ МУРАТБЕКОВИЧ

19.12.2024 15:41:29

19.12.2024 17:12:20





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
2575 T	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тұтқырлығын өлшеуге арналған жабдық Сипаттама: Вискозиметр	1.000	1.000	Дана	174 092	Жоқ	174 092	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган	DDP	Шартка кол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
2488 T	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісіндегі құмның % өлшеуге арналған жабдық	1.000	1.000	Дана	478 990	Жоқ	478 990	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Центральный Мойынкум	DDP	Шартка кол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
2567 T	Дебитомер ұңғымалы, ұңғымаға сұйықтық пен газдың келу жылдамдығын және оған жұмыс агенттерін айдау кезінде қабаттың қабылдағыштығын тіркеу үшін	Сипаттама: Игеру кезіндегі ұңғымалардың дебитін өлшеу жөніндегі жабдықтар (ұңғымалық дебитомер) Сипаттама: Секундомер	1.000	1.000	Дана	13 235	Жоқ	13 235	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук	DDP	Шартка кол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%





4120128861

2578 T	Балшықты ерітінділердің зертханасы, бұрғылау ерітінділерінің тығыздығын анықтауға арналған	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тығыздығын өлшеуге арналған жабдық Сипаттама: Ареометр	1.000	1.000	Дана	296 865	Жоқ	296 865	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
2577 T	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісіндегі құмның % өлшеуге арналған жабдық	1.000	1.000	Дана	478 990	Жоқ	478 990	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
2485 T	Дебитомер ұңғымалы, ұңғымаға сұйықтық пен газдың келу жылдамдығын және оған жұмыс агенттерін айдау кезінде қабаттың қабылдағыштығын тіркеу үшін	Сипаттама: Секундомер Сипаттама: Игеру кезіндегі ұңғымалардың дебитін өлшеу жөніндегі жабдықтар (ұңғымалық дебитомер)	1.000	1.000	Дана	13 235	Жоқ	13 235	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Центральный Мойынқум	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
2566 T	Дебитомер ұңғымалы, ұңғымаға сұйықтық пен газдың келу жылдамдығын және оған жұмыс агенттерін айдау кезінде қабаттың қабылдағыштығын тіркеу үшін	Сипаттама: Секундомер Сипаттама: Игеру кезіндегі ұңғымалардың дебитін өлшеу жөніндегі жабдықтар (ұңғымалық дебитомер)	1.000	1.000	Дана	13 235	Жоқ	13 235	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%





2579 T	Балшықты ерітінділердің зертханасы, бұрғылау ерітінділерінің тығыздығын анықтауға арналған	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тығыздығын өлшеуге арналған жабдық Сипаттама: Ареометр	1.000	1.000	Дана	296 865	Жоқ	296 865	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
2489 T	Балшықты ерітінділердің зертханасы, бұрғылау ерітінділерінің тығыздығын анықтауға арналған	Сипаттама: Ареометр Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тығыздығын өлшеуге арналған жабдық	1.000	1.000	Дана	295 000	Жоқ	295 000	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Центральный Мойынкум	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
2576 T	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісіндегі құмның % өлшеуге арналған жабдық	1.000	1.000	Дана	478 990	Жоқ	478 990	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
2574 T	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тұтқырлығын өлшеуге арналған жабдық Сипаттама: Вискозиметр	1.000	1.000	Дана	174 092	Жоқ	174 092	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%



4120128861

2487 T	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы	Сипаттама: Вискозиметр Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тұтқырлығын өлшеуге арналған жабдық	1.000	1.000	Дана	172 990	Жоқ	172 990	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Центральный Мойынқум	DDP	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 күнтізбелік күні	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100%
--------	--	--	-------	-------	------	---------	-----	---------	--	-----	---	--



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 7 (2575 Т, 3834462)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2575 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тұтқырлығын өлшеуге арналған жабдық Сипаттама: Вискозиметр
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Канжуган
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

ВБР-2 бұрғылау ерітіндісінің вискозиметрі (бұдан әрі-вискозиметр) Мұнай және газ ұңғымаларын және басқа мақсаттағы кез келген Ұңғымаларды бұрғылау кезінде қолданылатын бұрғылау ерітінділерінің тұтқырлығын анықтауға арналған.

Техникалық сипаттамалары:

Вискозиметр тұрақтысы - температурада 500 +-5 см³ су дистиллярларының жарамдылық мерзімі+20 +- 5 15 секундтан бастап

Құрылғы тұрақтысының абсолютті қателігі + - 0,5 секунд

Өлшеу диапазоны 15-тен 100 секундқа дейін

Вискозиметриялық шұңқырдың көлемі 700 +-5 см³

Вискозиметр шеңберінің көлемі 500+-5 см³

Вискозиметр түтігінің тесік диаметрі, мм..... 5¹²



Қоршаған ортаның әсерінен қорғалған Вискозиметр қарапайым өнімділікке сәйкес келеді.

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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 1532-81	305566	Межгос ударств енный стандарт	Виско зиметр ы для опреде ления условн ой вязкос ти. Техни ческие условия	Настоящ ий стандарт распрост раняется на вискозим етры, предназн аченные для определе ния условной вязкости жидких сред, дающих непрерыв ную струю в течение всего времени испытан ия по ГОСТ 6258-85, изготовл яемые для нужд народног о хозяйств а и экспорта	СССР (СССР)	14	Изме рени е объе ма, масс ы, плот ност и, вязко сти	Действует	Постано влением Государ ственно го комитет а СССР по стандар там от 2 апреля 1981 г. № 1764	01.01.1 982	



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 15 (2488 Т, 3834454)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2488 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісіндегі құмның % өлшеуге арналған жабдық
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Центральный Мойынқум
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Техникалық сипаттамасы:

Бұрғылау ерітінділеріндегі құм құрамын анықтауға арналған жинақ-құм құрамын електен талдауға арналған қарапайым, дәл аппарат.

Құм құрамы бұл бөлшектердің көлемдік пайызы 74 мкм-ден үлкен. Құмның көп мөлшері ұңғыманың қабырғасында қалың сүзгі қабығының пайда болуына әкелуі мүмкін, бұл өз кезегінде айналым тоқтағаннан кейін ұңғымаға құрал-саймандарға қонуы мүмкін.сәтті бұрғылауға немесе корпуссты орнатуға кедергі келтіреді. Құмның көп мөлшері сорғы бөліктері мен Құбыр қосылыстарының қатты тозуына әкеледі.

Електен талдау бұл сынақтың сенімділігі мен жабдықтың қарапайымдылығына байланысты құмның құрамын анықтаудың қолайлы әдісі. Құмның көлемі, түйіршіктер арасындағы тесіктердің көлемін қоса алғанда, әдетте бұрғылау ерітіндісінің көлеміне пайызбен өлшенеді және көрсетіледі.

Бұрғылау ерітінділеріндегі құмның құрамын анықтауға арналған жинақ манжеттің ішіне бекітілген диаметрі 21/2" № 200 арнайы електен тұрады, оның кез келген ұшында кішкене шұңқыр орнатылады. 0-ден 20 көлемді % құмға дейін градуирленген шыны өлшеуіш түтікпен қолданылады. Шұңқыр мен манжет полиэтиленнен, ал Елек жезден жасалған. Жинаққа жуу бөтелкесі (500 мл) және тасымалдау корпусы кіреді.



Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, калпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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 33697- 2015 (ISO 10414-2: 2011)	384418	Межгос ударств енный стандарт	Раство ры буrow ые на углево дород ной основе · Контр оль парам етров в промы словы х услови ях	В настояще м стандарт е приведен ы стандарт ные методы определе ния следующ их характер истик буrowых растворо в на углеводо родной основе: а) плотност ь (масса) буrowого раствора b) вязкость и предельн ое статичес кое напряже ние сдвига с) филътрац ия d) содержан ие нефти, воды и твердых частиц е) щелочно сть, концентр ация хлоридов и	Общество с ограничен ной ответстве нностью "Энергосе ртпродукт " (ООО "Энергосе ртпродукт ") (-)	130	Прир одны й газ	Действует			

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



4120128861

						кальция f) электрич еская устойчив ость g) концентр ация извести и кальция, концентр ации хлорида кальция и хлорида натрия h) содержан ие твердой фазы низкой плотност и и утяжелит еля						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 2 (2567 Т, 3834467)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2567 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Дебитомер ұңғымалы, ұңғымаға сұйықтық пен газдың келу жылдамдығын және оған жұмыс агенттерін айдау кезінде қабаттың қабылдағыштығын тіркеу үшін
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Игеру кезіндегі ұңғымалардың дебитін өлшеу жөніндегі жабдықтар (ұңғымалық дебитомер) Сипаттама: Секундомер
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Кыземшек, рудник Мынкудук
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Секундомерге техникалық сипаттама

1. Жалпы ережелер

Осы Техникалық тапсырма уақыт аралықтарын жоғары дәлдікпен өлшеу үшін қолданылатын секундомерді әзірлеуге қойылатын талаптарды анықтайды. Секундомер уақытты миллисекундтық дәлдікпен өлшеуді қамтамасыз етуі керек, пайдалану оңай, интуитивті интерфейсі және өлшеу нәтижелерін сақтау мүмкіндігі болуы керек.

2. Даму мақсаты

Секундомерді әзірлеудің мақсаты-уақыт аралықтарын жоғары дәлдікпен өлшеуге қабілетті құрылғыны немесе бағдарламалық өнімді құру, пайдаланушыға уақытты бақылаудың ыңғайлы әдісін ұсыну және одан әрі талдау үшін алынған деректердің сақталуын және экспортталуын қамтамасыз ету.

3. Функционалдық талаптар



3.1. Уақытты өлшеу-Секундомер уақытты 1 миллисекундқа дейін өлшеуі керек. - Уақыт келесі форматта көрсетілуі керек: сағат: минут: секунд: миллисекунд. - Бір түймені басу арқылы уақытты өлшеуді бастау/тоқтату мүмкіндігі болуы керек.

3.2. Шеңбер функциясы (Lap) - секундомерді бір рет іске қосу кезінде бірнеше шеңберді немесе уақыт аралығын өлшеу мүмкіндігі болуы керек. - Әр шеңбердің өлшеу нәтижелері экранда сақталуы және көрсетілуі керек.

3.3. Секундомерді қалпына келтіру-секундомерді бастапқы күйіне қайтарған кезде бір рет түрту арқылы ағымдағы нәтижелерді қалпына келтіру мүмкіндігі болуы керек.

3.4. Нәтижелерді сақтау-өлшеу нәтижелерін файлға сақтау мүмкіндігін қамтамасыз ету қажет (мысалы, формат .txt немесе .CSV) әрі қарай талдау үшін. - Деректерді сақтау әр айналымның уақытын және жалпы уақытты қамтуы керек.

3.5. Пайдаланушы интерфейсі-интерфейс интуитивті болуы керек, шеңберлерді бастау, тоқтату, қалпына келтіру және жазу үшін нақты түймелер бар. - Интерфейс әр шеңбердің ағымдағы уақытын, жалпы уақытын, шеңберлер санын және уақыт мәндерін көрсетуі керек.

4. Функционалды емес талаптар

4.1. Өнімділік-секундомерді іске қосу, тоқтату және қалпына келтіру командаларына жауап беру Уақыты 10 миллисекундтан аспауы керек. - Бағдарлама шеңберлерді өлшеудің кез-келген санында тұрақты жұмыс істеуі керек.

4.2. Үйлесімділік-бағдарламалық өнім Windows, macOS және Linux операциялық жүйелерімен үйлесімді болуы керек. - Егер Мобильді нұсқа жасалса, оны Android Және iOS платформаларында қолдау қажет.

4.3. Қауіпсіздік-бағдарлама кенеттен аяқталған кезде пайдаланушы сақтайтын деректер жоғалмауы керек. - Бағдарлама берілген уақыт аралықтарынан кейін немесе жұмыс сеансы аяқталғаннан кейін деректердің автоматты түрде сақталуын қамтамасыз етуі тиіс.

4.4. Сенімділік-Секундомер ұзақ мерзімді пайдалану кезінде қатесіз жұмыс істеуі керек. - Көп уақыт аралығын өлшеу кезінде ақаулар болмауы керек.

5. Техникалық талаптар

5.1. Аппараттық талаптар-бағдарлама жүйенің жоғары ресурстарын қажет етпеуі керек және минималды техникалық сипаттамалары бар құрылғыларда тұрақты жұмыс істеуі керек (процессор: 1 ГГц-тен, жедел жады: 512 МБ-тан).

5.2. Бағдарламалық жасақтама талаптары-пайдаланылған кітапханалар мен компоненттер еркін таратылуы немесе ашық лицензиялары болуы керек. - Бағдарламалық жасақтама Заманауи бағдарламалау стандарттарын (мысалы, Python, Java немесе C на пример) колдана отырып жасалуы керек және қауіпсіздік пен өнімділік стандарттарына сәйкес келуі керек.

6. Әзірлеу мерзімдері мен кезеңдері



6.1. 1 кезең: талаптарды талдау және жобалау (2 апта) - егжей-тегжейлі талаптар мен функционалдылықты анықтау. - Интерфейстің орналасуын әзірлеу.

6.2. 2 кезең: прототиптеу (3 апта) - негізгі функциялары бар бастапқы прототипті құру. - Қателер мен қателерді анықтау мақсатында тестілеу жүргізу.

6.3. 3 кезең: Тестілеу және нақтылау (2 апта) - бағдарламалық өнімнің соңғы нұсқасын сынау. - Қателерді түзету, интерфейс пен функционалдылықты жақсарту.

6.4. 4 кезең: соңғы құрастыру және шығару (1 апта) - құжаттаманы дайындау. - Бағдарламаны жариялау және Тапсырыс берушіге беру.

7. Құжаттамаға қойылатын талаптар-секундомердің функционалдық мүмкіндіктерінің толық сипаттамасы. - Бағдарламаны пайдаланудың барлық мүмкіндіктері мен тәсілдерін сипаттайтын Пайдаланушы нұсқаулығы. - Жүйенің архитектурасының сипаттамасын, қолданылатын технологиялар мен компоненттерді қамтитын әзірлеушілерге арналған техникалық құжаттама.

8. Кепілдіктер және сүйемелдеу-әзірлеуші бағдарламалық өнімді тапсырғаннан кейін 6 ай ішінде қателерді түзетуге кепілдік береді. - Секундомердің функционалдығына байланысты қателер туындаған жағдайда, олар 5 жұмыс күні ішінде жойылуы тиіс.

9. Қабылдау критерийлері-функционалдық және функционалдық емес талаптарға толық сәйкестік. - Сыни қателіктер мен қателіктердің болмауы. - Интерфейстің ыңғайлылығы мен интуитивтілігі. - Барлық мәлімделген операциялық жүйелер мен платформаларда дұрыс жұмыс істеу.

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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	СТ РК 2.307-2014	373600	Қазақст ан Республ икасын ың ұлттық	Секун домер ы механ ически е, электр онные и электр онные с	Настоящ ий стандарт распрост раняется на секундом еры механиче ские, электрон ные и	Нет ()	40	Метр олог ия и изме рени	Действует	приказо м Председ ателя Комите та техниче ского регулиру вания и метроло гии Минист ерства по	01.01.2 016	

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



Құжат «Самұрық-Қазына» ӨАҚ» АҚ электронды порталымен құрылған
Документ сформирован порталом электронных закупок АО «ФНБ «Самрук-Казына»



4120128861

				стандар ты	тайме рным выход ом Метод ика поверки	электрон ные с таймерн ым выходом.			я в целом		инвести циям и развити ю Республ ики Казахст ан от 20 ноября 2014 № 240-од	
--	--	--	--	---------------	---	--	--	--	--------------	--	---	--



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



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 3 (2578 Т, 3834466)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2578 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Балшықты ерітінділердің зертханасы, бұрғылау ерітінділерінің тығыздығын анықтауға арналған
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тығыздығын өлшеуге арналған жабдық Сипаттама: Ареометр
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Канжуган
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Техникалық сипаттамасы:

115-10-10 қысымды ерітіндінің тығыздығын анықтауға арналған тұтқалы таразылар.

Бұрғылау ерітіндісінің дәл тығыздығы рычагтық таразы арқылы анықталады. Кәдімгі таразылардан айырмашылығы, ерітінді қысым контейнеріне орналастырылады, бұл өлшеу шарттарын ұңғымаға жақындатады.

Дәстүрлі құрылғылармен сұйықтықтардың тығыздығын өлшеу кезінде мәселе ерітінділерде еріген газдардың немесе ауаның едәуір мөлшерінің болуы болып табылады, бұл қате нәтижелерге әкелуі мүмкін. Бұл ауаның көлемін сынақ ерітіндісі бар ыдыстағы қысымды жоғарылату арқылы айтарлықтай азайтуға болады, бұл өлшеу дәлдігін арттырады.

Метрикалық және дюймдік жүйелердегі өлшеу:

г / см3 (грамм / текше см)

фунт / гал (фунт / галлон)



Жалпы өлшемдері: 57×15×20 см

Салмағы: 4.3 кг

Параметрлер:

Өлшеу:

метрикалық жүйе: 0.9-3.1 г / см³

дюйм жүйесі: 7.5-26 фунт/гал

Тостағанның сыйымдылығы: 210 мл

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастан	К б
--------------	-----------------	------------	-----------------	--------	-------	-------------------	-----------	--------	-----	-----------	--------	--------------------------	--------



4120128861

2	Иә	ГОСТ 28947-91	306088	Межгосударственный стандарт	Ареометры стеклянные. Стандартное значение коэффициента объемного термического расширения стеклянных ареометров при подготовке поправочных таблиц, а также возможность использования ареометров, имеющих коэффициент объемного термического расширения, отличный от стандартного значения при помощи указанных поправочных таблиц	Настоящий стандарт определяет использование стандартного значения коэффициента объемного термического расширения стеклянных ареометров при подготовке поправочных таблиц, а также возможность использования ареометров, имеющих коэффициент объемного термического расширения, отличный от стандартного значения при помощи указанных поправочных таблиц	СССР (СССР)	4	Измерение объема, массы, плотности, вязкости	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.03.91 № 348	01.01.1993
---	----	------------------	--------	-----------------------------	---	--	-------------	---	--	-----------	--	------------



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 10 (2577 Т, 3834459)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2577 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісіндегі құмның % өлшеуге арналған жабдық
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Канжуган
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Техникалық сипаттамасы:

Бұрғылау ерітінділеріндегі құм құрамын анықтауға арналған жинақ-құм құрамын електен талдауға арналған қарапайым, дәл аппарат.

Құм құрамы бұл бөлшектердің көлемдік пайызы 74 мкм-ден үлкен. Құмның көп мөлшері ұңғыманың қабырғасында қалың сүзгі қабығының пайда болуына әкелуі мүмкін, бұл өз кезегінде айналым тоқтағаннан кейін ұңғымаға құрал-саймандарға қонуы мүмкін.сәтті бұрғылауға немесе корпуссты орнатуға кедергі келтіреді. Құмның көп мөлшері сорғы бөліктері мен Құбыр қосылыстарының қатты тозуына әкеледі.

Електен талдау бұл сынақтың сенімділігі мен жабдықтың қарапайымдылығына байланысты құмның құрамын анықтаудың қолайлы әдісі. Құмның көлемі, түйіршіктер арасындағы тесіктердің көлемін қоса алғанда, әдетте бұрғылау ерітіндісінің көлеміне пайызбен өлшенеді және көрсетіледі.

Бұрғылау ерітінділеріндегі құмның құрамын анықтауға арналған жинақ манжеттің ішіне бекітілген диаметрі 21/2" № 200 арнайы електен тұрады, оның кез келген ұшында кішкене шұңқыр орнатылады. 0-ден 20 көлемді % құмға дейін градуирленген шыны өлшеуіш түтікпен қолданылады. Шұңқыр мен манжет полиэтиленнен, ал Елек жезден жасалған. Жинаққа жуу бөтелкесі (500 мл) және тасымалдау корпусы кіреді.



Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, калпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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 33697- 2015 (ISO 10414-2: 2011)	384418	Межгос ударств енный стандарт	Раство ры буrow ые на углево дород ной основе · Контр оль парам етров в промы словы х услови ях	В настояще м стандарт е приведен ы стандарт ные методы определе ния следующ их характер истик буrowых растворо в на углеводо родной основе: а) плотност ь (масса) буrowого раствора b) вязкость и предельн ое статичес кое напряже ние сдвига с) филътрац ия d) содержан ие нефти, воды и твердых частиц е) щелочно сть, концентр ация хлоридов и	Общество с ограничен ной ответстве нностью "Энергосе ртпродукт " (ООО "Энергосе ртпродукт ") (-)	130	Прир одны й газ	Действует			

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



4120128861

						кальция f) электрич еская устойчив ость g) концентр ация извести и кальция, концентр ации хлорида кальция и хлорида натрия h) содержан ие твердой фазы низкой плотност и и утяжелит еля						
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 12 (2485 Т, 3834457)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2485 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Дебитомер ұңғымалы, ұңғымаға сұйықтық пен газдың келу жылдамдығын және оған жұмыс агенттерін айдау кезінде қабаттың қабылдағыштығын тіркеу үшін
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Секундомер Сипаттама: Игеру кезіндегі ұңғымалардың дебитін өлшеу жөніндегі жабдықтар (ұңғымалық дебитомер)
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Центральный Мойынкум
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Секундомерге техникалық сипаттама

1. Жалпы ережелер

Осы Техникалық тапсырма уақыт аралықтарын жоғары дәлдікпен өлшеу үшін қолданылатын секундомерді әзірлеуге қойылатын талаптарды анықтайды. Секундомер уақытты миллисекундтық дәлдікпен өлшеуді қамтамасыз етуі керек, пайдалану оңай, интуитивті интерфейсі және өлшеу нәтижелерін сақтау мүмкіндігі болуы керек.

2. Даму мақсаты

Секундомерді әзірлеудің мақсаты-уақыт аралықтарын жоғары дәлдікпен өлшеуге қабілетті құрылғыны немесе бағдарламалық өнімді құру, пайдаланушыға уақытты бақылаудың ыңғайлы әдісін ұсыну және одан әрі талдау үшін алынған деректердің сақталуын және экспортталуын қамтамасыз ету.

3. Функционалдық талаптар



3.1. Уақытты өлшеу-Секундомер уақытты 1 миллисекундқа дейін өлшеуі керек. - Уақыт келесі форматта көрсетілуі керек: сағат: минут: секунд: миллисекунд. - Бір түймені басу арқылы уақытты өлшеуді бастау/тоқтату мүмкіндігі болуы керек.

3.2. Шеңбер функциясы (Lap) - секундомерді бір рет іске қосу кезінде бірнеше шеңберді немесе уақыт аралығын өлшеу мүмкіндігі болуы керек. - Әр шеңбердің өлшеу нәтижелері экранда сақталуы және көрсетілуі керек.

3.3. Секундомерді қалпына келтіру-секундомерді бастапқы күйіне қайтарған кезде бір рет түрту арқылы ағымдағы нәтижелерді қалпына келтіру мүмкіндігі болуы керек.

3.4. Нәтижелерді сақтау-өлшеу нәтижелерін файлға сақтау мүмкіндігін қамтамасыз ету қажет (мысалы, формат .txt немесе .CSV) әрі қарай талдау үшін. - Деректерді сақтау әр айналымның уақытын және жалпы уақытты қамтуы керек.

3.5. Пайдаланушы интерфейсі-интерфейс интуитивті болуы керек, шеңберлерді бастау, тоқтату, қалпына келтіру және жазу үшін нақты түймелер бар. - Интерфейс әр шеңбердің ағымдағы уақытын, жалпы уақытын, шеңберлер санын және уақыт мәндерін көрсетуі керек.

4. Функционалды емес талаптар

4.1. Өнімділік-секундомерді іске қосу, тоқтату және қалпына келтіру командаларына жауап беру Уақыты 10 миллисекундтан аспауы керек. - Бағдарлама шеңберлерді өлшеудің кез-келген санында тұрақты жұмыс істеуі керек.

4.2. Үйлесімділік-бағдарламалық өнім Windows, macOS және Linux операциялық жүйелерімен үйлесімді болуы керек. - Егер Мобильді нұсқа жасалса, оны Android Және iOS платформаларында қолдау қажет.

4.3. Қауіпсіздік-бағдарлама кенеттен аяқталған кезде пайдаланушы сақтайтын деректер жоғалмауы керек. - Бағдарлама берілген уақыт аралықтарынан кейін немесе жұмыс сеансы аяқталғаннан кейін деректердің автоматты түрде сақталуын қамтамасыз етуі тиіс.

4.4. Сенімділік-Секундомер ұзақ мерзімді пайдалану кезінде қатесіз жұмыс істеуі керек. - Көп уақыт аралығын өлшеу кезінде ақаулар болмауы керек.

5. Техникалық талаптар

5.1. Аппараттық талаптар-бағдарлама жүйенің жоғары ресурстарын қажет етпеуі керек және минималды техникалық сипаттамалары бар құрылғыларда тұрақты жұмыс істеуі керек (процессор: 1 ГГц-тен, жедел жады: 512 МБ-тан).

5.2. Бағдарламалық жасақтама талаптары-пайдаланылған кітапханалар мен компоненттер еркін таратылуы немесе ашық лицензиялары болуы керек. - Бағдарламалық жасақтама Заманауи бағдарламалау стандарттарын (мысалы, Python, Java немесе C на пример) колдана отырып жасалуы керек және қауіпсіздік пен өнімділік стандарттарына сәйкес келуі керек.

6. Әзірлеу мерзімдері мен кезеңдері



6.1. 1 кезең: талаптарды талдау және жобалау (2 апта) - егжей-тегжейлі талаптар мен функционалдылықты анықтау. - Интерфейстің орналасуын әзірлеу.

6.2. 2 кезең: прототиптеу (3 апта) - негізгі функциялары бар бастапқы прототипті құру. - Қателер мен қателерді анықтау мақсатында тестілеу жүргізу.

6.3. 3 кезең: Тестілеу және нақтылау (2 апта) - бағдарламалық өнімнің соңғы нұсқасын сынау. - Қателерді түзету, интерфейс пен функционалдылықты жақсарту.

6.4. 4 кезең: соңғы құрастыру және шығару (1 апта) - құжаттаманы дайындау. - Бағдарламаны жариялау және Тапсырыс берушіге беру.

7. Құжаттамаға қойылатын талаптар-секундомердің функционалдық мүмкіндіктерінің толық сипаттамасы. - Бағдарламаны пайдаланудың барлық мүмкіндіктері мен тәсілдерін сипаттайтын Пайдаланушы нұсқаулығы. - Жүйенің архитектурасының сипаттамасын, қолданылатын технологиялар мен компоненттерді қамтитын әзірлеушілерге арналған техникалық құжаттама.

8. Кепілдіктер және сүйемелдеу-әзірлеуші бағдарламалық өнімді тапсырғаннан кейін 6 ай ішінде қателерді түзетуге кепілдік береді. - Секундомердің функционалдығына байланысты қателер туындаған жағдайда, олар 5 жұмыс күні ішінде жойылуы тиіс.

9. Қабылдау критерийлері-функционалдық және функционалдық емес талаптарға толық сәйкестік. - Сыни қателіктер мен қателіктердің болмауы. - Интерфейстің ыңғайлылығы мен интуитивтілігі. - Барлық мәлімделген операциялық жүйелер мен платформаларда дұрыс жұмыс істеу.

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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	СТ РК 2.307-2014	373600	Қазақст ан Республ икасын ың ұлттық	Секун домер ы механ ически е, электр онные и электр онные с	Настоящ ий стандарт распрост раняется на секундом еры механиче ские, электрон ные и	Нет ()	40	Метр олог ия и изме рени	Действует	приказо м Председ ателя Комите та техниче ского регулиру вания и метроло гии Минист ерства по	01.01.2 016	

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



Құжат «Самұрық-Қазына» ҰАҚ» АҚ электронды порталымен құрылған
Документ сформирован порталом электронных закупок АО «ФНБ «Самрук-Казына»



4120128861

				стандар ты	тайме рным выход ом Метод ика поверки	электрон ные с таймерн ым выходом.			я в целом		инвести циям и развити ю Республ ики Казахст ан от 20 ноября 2014 № 240-од	
--	--	--	--	---------------	---	--	--	--	--------------	--	---	--



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



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 1 (2566 Т, 3834468)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2566 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Дебитомер ұңғымалы, ұңғымаға сұйықтық пен газдың келу жылдамдығын және оған жұмыс агенттерін айдау кезінде қабаттың қабылдағыштығын тіркеу үшін
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Секундомер Сипаттама: Игеру кезіндегі ұңғымалардың дебитін өлшеу жөніндегі жабдықтар (ұңғымалық дебитомер)
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Канжуган
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Секундомерге техникалық сипаттама

1. Жалпы ережелер

Осы Техникалық тапсырма уақыт аралықтарын жоғары дәлдікпен өлшеу үшін қолданылатын секундомерді әзірлеуге қойылатын талаптарды анықтайды. Секундомер уақытты миллисекундтық дәлдікпен өлшеуді қамтамасыз етуі керек, пайдалану оңай, интуитивті интерфейсі және өлшеу нәтижелерін сақтау мүмкіндігі болуы керек.

2. Даму мақсаты

Секундомерді әзірлеудің мақсаты-уақыт аралықтарын жоғары дәлдікпен өлшеуге қабілетті құрылғыны немесе бағдарламалық өнімді құру, пайдаланушыға уақытты бақылаудың ыңғайлы әдісін ұсыну және одан әрі талдау үшін алынған деректердің сақталуын және экспортталуын қамтамасыз ету.

3. Функционалдық талаптар



3.1. Уақытты өлшеу-Секундомер уақытты 1 миллисекундқа дейін өлшеуі керек. - Уақыт келесі форматта көрсетілуі керек: сағат: минут: секунд: миллисекунд. - Бір түймені басу арқылы уақытты өлшеуді бастау/тоқтату мүмкіндігі болуы керек.

3.2. Шеңбер функциясы (Lap) - секундомерді бір рет іске қосу кезінде бірнеше шеңберді немесе уақыт аралығын өлшеу мүмкіндігі болуы керек. - Әр шеңбердің өлшеу нәтижелері экранда сақталуы және көрсетілуі керек.

3.3. Секундомерді қалпына келтіру-секундомерді бастапқы күйіне қайтарған кезде бір рет түрту арқылы ағымдағы нәтижелерді қалпына келтіру мүмкіндігі болуы керек.

3.4. Нәтижелерді сақтау-өлшеу нәтижелерін файлға сақтау мүмкіндігін қамтамасыз ету қажет (мысалы, формат .txt немесе .CSV) әрі қарай талдау үшін. - Деректерді сақтау әр айналымның уақытын және жалпы уақытты қамтуы керек.

3.5. Пайдаланушы интерфейсі-интерфейс интуитивті болуы керек, шеңберлерді бастау, тоқтату, қалпына келтіру және жазу үшін нақты түймелер бар. - Интерфейс әр шеңбердің ағымдағы уақытын, жалпы уақытын, шеңберлер санын және уақыт мәндерін көрсетуі керек.

4. Функционалды емес талаптар

4.1. Өнімділік-секундомерді іске қосу, тоқтату және қалпына келтіру командаларына жауап беру Уақыты 10 миллисекундтан аспауы керек. - Бағдарлама шеңберлерді өлшеудің кез-келген санында тұрақты жұмыс істеуі керек.

4.2. Үйлесімділік-бағдарламалық өнім Windows, macOS және Linux операциялық жүйелерімен үйлесімді болуы керек. - Егер Мобильді нұсқа жасалса, оны Android Және iOS платформаларында қолдау қажет.

4.3. Қауіпсіздік-бағдарлама кенеттен аяқталған кезде пайдаланушы сақтайтын деректер жоғалмауы керек. - Бағдарлама берілген уақыт аралықтарынан кейін немесе жұмыс сеансы аяқталғаннан кейін деректердің автоматты түрде сақталуын қамтамасыз етуі тиіс.

4.4. Сенімділік-Секундомер ұзақ мерзімді пайдалану кезінде қатесіз жұмыс істеуі керек. - Көп уақыт аралығын өлшеу кезінде ақаулар болмауы керек.

5. Техникалық талаптар

5.1. Аппараттық талаптар-бағдарлама жүйенің жоғары ресурстарын қажет етпеуі керек және минималды техникалық сипаттамалары бар құрылғыларда тұрақты жұмыс істеуі керек (процессор: 1 ГГц-тен, жедел жады: 512 МБ-тан).

5.2. Бағдарламалық жасақтама талаптары-пайдаланылған кітапханалар мен компоненттер еркін таратылуы немесе ашық лицензиялары болуы керек. - Бағдарламалық жасақтама Заманауи бағдарламалау стандарттарын (мысалы, Python, Java немесе C на пример) колдана отырып жасалуы керек және қауіпсіздік пен өнімділік стандарттарына сәйкес келуі керек.

6. Әзірлеу мерзімдері мен кезеңдері



6.1. 1 кезең: талаптарды талдау және жобалау (2 апта) - егжей-тегжейлі талаптар мен функционалдылықты анықтау. - Интерфейстің орналасуын әзірлеу.

6.2. 2 кезең: прототиптеу (3 апта) - негізгі функциялары бар бастапқы прототипті құру. - Қателер мен қателерді анықтау мақсатында тестілеу жүргізу.

6.3. 3 кезең: Тестілеу және нақтылау (2 апта) - бағдарламалық өнімнің соңғы нұсқасын сынау. - Қателерді түзету, интерфейс пен функционалдылықты жақсарту.

6.4. 4 кезең: соңғы құрастыру және шығару (1 апта) - құжаттаманы дайындау. - Бағдарламаны жариялау және Тапсырыс берушіге беру.

7. Құжаттамаға қойылатын талаптар-секундомердің функционалдық мүмкіндіктерінің толық сипаттамасы. - Бағдарламаны пайдаланудың барлық мүмкіндіктері мен тәсілдерін сипаттайтын Пайдаланушы нұсқаулығы. - Жүйенің архитектурасының сипаттамасын, қолданылатын технологиялар мен компоненттерді қамтитын әзірлеушілерге арналған техникалық құжаттама.

8. Кепілдіктер және сүйемелдеу-әзірлеуші бағдарламалық өнімді тапсырғаннан кейін 6 ай ішінде қателерді түзетуге кепілдік береді. - Секундомердің функционалдығына байланысты қателер туындаған жағдайда, олар 5 жұмыс күні ішінде жойылуы тиіс.

9. Қабылдау критерийлері-функционалдық және функционалдық емес талаптарға толық сәйкестік. - Сыни қателіктер мен қателіктердің болмауы. - Интерфейстің ыңғайлылығы мен интуитивтілігі. - Барлық мәлімделген операциялық жүйелер мен платформаларда дұрыс жұмыс істеу.

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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	СТ РК 2.307-2014	373600	Қазақст ан Республ икасын ың ұлттық	Секун домер ы механ ически е, электр онные и электр онные с	Настоящ ий стандарт распрост раняется на секундом еры механиче ские, электрон ные и	Нет ()	40	Метр олог ия и изме рени	Действует	приказо м Председ ателя Комите та техниче ского регулиру вания и метроло гии Минист ерства по	01.01.2 016	

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



4120128861

				стандар ты	тайме рным выход ом Метод ика поверки	электрон ные с таймерн ым выходом.			я в целом		инвести циям и развити ю Республ ики Казахст ан от 20 ноября 2014 № 240-од	
--	--	--	--	---------------	---	--	--	--	--------------	--	---	--





ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 4 (2579 Т, 3834465)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2579 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Балшықты ерітінділердің зертханасы, бұрғылау ерітінділерінің тығыздығын анықтауға арналған
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тығыздығын өлшеуге арналған жабдық Сипаттама: Ареометр
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Кыземшек, рудник Мынкудук
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Техникалық сипаттамасы:

115-10-10 қысымды ерітіндінің тығыздығын анықтауға арналған тұтқалы таразылар.

Бұрғылау ерітіндісінің дәл тығыздығы рычагтық таразы арқылы анықталады. Кәдімгі таразылардан айырмашылығы, ерітінді қысым контейнеріне орналастырылады, бұл өлшеу шарттарын ұңғымаға жақындатады.

Дәстүрлі құрылғылармен сұйықтықтардың тығыздығын өлшеу кезінде мәселе ерітінділерде еріген газдардың немесе ауаның едәуір мөлшерінің болуы болып табылады, бұл қате нәтижелерге әкелуі мүмкін. Бұл ауаның көлемін сынақ ерітіндісі бар ыдыстағы қысымды жоғарылату арқылы айтарлықтай азайтуға болады, бұл өлшеу дәлдігін арттырады.

Метрикалық және дюймдік жүйелердегі өлшеу:

г / см3 (грамм / текше см)

фунт / гал (фунт / галлон)



Жалпы өлшемдері: 57×15×20 см

Салмағы: 4.3 кг

Параметрлер:

Өлшеу:

метрикалық жүйе: 0.9-3.1 г / см³

дюйм жүйесі: 7.5-26 фунт/гал

Тостағанның сыйымдылығы: 210 мл

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастан	К б
--------------	-----------------	------------	-----------------	--------	-------	-------------------	-----------	--------	-----	-----------	--------	--------------------------	--------



4120128861

2	Иә	ГОСТ 28947-91	306088	Межгосударственный стандарт	Ареометры стеклянные. Стандартное значение коэффициента объемного термического расширения стеклянных ареометров при подготовке поправочных таблиц, а также возможность использования ареометров, имеющих коэффициент объемного термического расширения, отличный от стандартного значения при помощи указанных поправочных таблиц	Настоящий стандарт определяет использование стандартного значения коэффициента объемного термического расширения стеклянных ареометров при подготовке поправочных таблиц, а также возможность использования ареометров, имеющих коэффициент объемного термического расширения, отличный от стандартного значения при помощи указанных поправочных таблиц	СССР (СССР)	4	Измерение объема, массы, плотности, вязкости	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.03.91 № 348	01.01.1993
---	----	------------------	--------	-----------------------------	---	--	-------------	---	--	-----------	--	------------



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 14 (2489 Т, 3834455)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2489 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Балшықты ерітінділердің зертханасы, бұрғылау ерітінділерінің тығыздығын анықтауға арналған
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Ареометр Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тығыздығын өлшеуге арналған жабдық
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Центральный Мойынкум
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Техникалық сипаттамасы:

115-10-10 қысымды ерітіндінің тығыздығын анықтауға арналған тұтқалы таразылар.

Бұрғылау ерітіндісінің дәл тығыздығы рычагтық таразы арқылы анықталады. Кәдімгі таразылардан айырмашылығы, ерітінді қысым контейнеріне орналастырылады, бұл өлшеу шарттарын ұңғымаға жақындатады.

Дәстүрлі құрылғылармен сұйықтықтардың тығыздығын өлшеу кезінде мәселе ерітінділерде еріген газдардың немесе ауаның едәуір мөлшерінің болуы болып табылады, бұл қате нәтижелерге әкелуі мүмкін. Бұл ауаның көлемін сынақ ерітіндісі бар ыдыстағы қысымды жоғарылату арқылы айтарлықтай азайтуға болады, бұл өлшеу дәлдігін арттырады.

Метрикалық және дюймдік жүйелердегі өлшеу:

г / см3 (грамм / текше см)

фунт / гал (фунт / галлон)



Жалпы өлшемдері: 57×15×20 см

Салмағы: 4.3 кг

Параметрлер:

Өлшеу:

метрикалық жүйе: 0.9-3.1 г / см³

дюйм жүйесі: 7.5-26 фунт/гал

Тостағанның сыйымдылығы: 210 мл

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

3. Техникалық стандарттар

№ р /с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастан	К б
--------------	-----------------	------------	-----------------	--------	-------	-------------------	-----------	--------	-----	-----------	--------	--------------------------	--------



4120128861

2	Иә	ГОСТ 28947-91	306088	Межгосударственный стандарт	Ареометры стеклянные. Стандартное значение коэффициента объемного термического расширения стеклянных ареометров при подготовке поправочных таблиц, а также возможность использования ареометров, имеющих коэффициент объемного термического расширения, отличный от стандартного значения при помощи указанных поправочных таблиц	Настоящий стандарт определяет использование стандартного значения коэффициента объемного термического расширения стеклянных ареометров при подготовке поправочных таблиц, а также возможность использования ареометров, имеющих коэффициент объемного термического расширения, отличный от стандартного значения при помощи указанных поправочных таблиц	СССР (СССР)	4	Измерение объема, массы, плотности, вязкости	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.03.91 № 348	01.01.1993
---	----	------------------	--------	-----------------------------	---	--	-------------	---	--	-----------	--	------------



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 11 (2576 Т, 3834458)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2576 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісіндегі құмның % өлшеуге арналған жабдық
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Кыземшек, рудник Мынкудук
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

Техникалық сипаттамасы:

Бұрғылау ерітінділеріндегі құм құрамын анықтауға арналған жинақ-құм құрамын електен талдауға арналған қарапайым, дәл аппарат.

Құм құрамы бұл бөлшектердің көлемдік пайызы 74 мкм-ден үлкен. Құмның көп мөлшері ұңғыманың қабырғасында қалың сүзгі қабығының пайда болуына әкелуі мүмкін, бұл өз кезегінде айналым тоқтағаннан кейін ұңғымаға құрал-саймандарға қонуы мүмкін.сәтті бұрғылауға немесе корпуссты орнатуға кедергі келтіреді. Құмның көп мөлшері сорғы бөліктері мен Құбыр қосылыстарының қатты тозуына әкеледі.

Електен талдау бұл сынақтың сенімділігі мен жабдықтың қарапайымдылығына байланысты құмның құрамын анықтаудың қолайлы әдісі. Құмның көлемі, түйіршіктер арасындағы тесіктердің көлемін қоса алғанда, әдетте бұрғылау ерітіндісінің көлеміне пайызбен өлшенеді және көрсетіледі.

Бұрғылау ерітінділеріндегі құмның құрамын анықтауға арналған жинақ манжеттің ішіне бекітілген диаметрі 21/2" № 200 арнайы електен тұрады, оның кез келген ұшында кішкене шұңқыр орнатылады. 0-ден 20 көлемді % құмға дейін градуирленген шыны өлшеуіш түтікпен қолданылады. Шұңқыр мен манжет полиэтиленнен, ал Елек жезден жасалған. Жинаққа жуу бөтелкесі (500 мл) және тасымалдау корпусы кіреді.



Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, калпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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 33697- 2015 (ISO 10414-2: 2011)	384418	Межгос ударств енный стандарт	Раство ры буrow ые на углево дород ной основе · Контр оль парам етров в промы словы х услови ях	В настояще м стандарт е приведен ы стандарт ные методы определе ния следующ их характер истик буrowых растворо в на углеводо родной основе: а) плотност ь (масса) буrowого раствора b) вязкость и предельн ое статичес кое напряже ние сдвига с) филътрац ия d) содержан ие нефти, воды и твердых частиц е) щелочно сть, концентр ация хлоридов и	Общество с ограничен ной ответстве нностью "Энергосе ртпродукт " (ООО "Энергосе ртпродукт ") (-)	130	Прир одны й газ	Действует			

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



4120128861

						кальция f) электрич еская устойчив ость g) концентр ация извести и кальция, концентр ации хлорида кальция и хлорида натрия h) содержан ие твердой фазы низкой плотност и и утяжелит еля					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 5 (2574 Т, 3834464)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік

Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2574 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тұтқырлығын өлшеуге арналған жабдық Сипаттама: Вискозиметр
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Кыземшек, рудник Мынкудук
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

ВБР-2 бұрғылау ерітіндісінің вискозиметрі (бұдан әрі-вискозиметр) Мұнай және газ ұңғымаларын және басқа мақсаттағы кез келген Ұңғымаларды бұрғылау кезінде қолданылатын бұрғылау ерітінділерінің тұтқырлығын анықтауға арналған.

Техникалық сипаттамалары:

Вискозиметр тұрақтысы - температурада 500 $\pm$ 5 см³ су дистиллярларының жарамдылық мерзімі+20 $\pm$ 5 15 секундтан бастап

Құрылғы тұрақтысының абсолютті қателігі + - 0,5 секунд

Өлшеу диапазоны 15-тен 100 секундқа дейін

Вискозиметриялық шұңқырдың көлемі 700 $\pm$ 5 см³

Вискозиметр шеңберінің көлемі 500 $\pm$ 5 см³

Вискозиметр түтігінің тесік диаметрі, мм..... 5¹²



Қоршаған ортаның әсерінен қорғалған Вискозиметр қарапайым өнімділікке сәйкес келеді.

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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 1532-81	305566	Межгос ударств енный стандарт	Виско зиметр ы для опреде ления условн ой вязкос ти. Техни ческие условия	Настоящ ий стандарт распрост раняется на вискозим етры, предназн аченные для определе ния условной вязкости жидких сред, дающих непрерыв ную струю в течение всего времени испытан ия по ГОСТ 6258-85, изготовл яемые для нужд народног о хозяйств а и экспорта	СССР (СССР)	14	Изме рени е объе ма, масс ы, плот ност и, вязко сти	Действует	Постано влением Государ ственно го комитет а СССР по стандар там от 2 апреля 1981 г. № 1764	01.01.1 982	



ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1052829 сатып алу бойынша
Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен

Лот № 13 (2487 Т, 3834456)

Тапсырыс беруші: «Казатомпром-SaUran» Жауапкершілігі шектеулі серітестік
Жеткізуші: ИП ҚАЗЫНА Group

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	2487 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Зертханалық жабдық жиынтығы, бұрғылау ерітінділерінің талдауын жүргізуге арналған, жылжымалы
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Вискозиметр Сипаттама: Бұрғылау ерітіндісінің тұтқырлығын өлшеуге арналған жабдық
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Түркістан облысы, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Центральный Мойынкум
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 10 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

ВБР-2 бұрғылау ерітіндісінің вискозиметрі (бұдан әрі-вискозиметр) Мұнай және газ ұңғымаларын және басқа мақсаттағы кез келген Ұңғымаларды бұрғылау кезінде қолданылатын бұрғылау ерітінділерінің тұтқырлығын анықтауға арналған.

Техникалық сипаттамалары:

Вискозиметр тұрақтысы - температурада 500 +-5 см3 су дистиллярларының жарамдылық мерзімі+20 +- 5 15 секундтан бастап

Құрылғы тұрақтысының абсолютті қателігі + - 0,5 секунд

Өлшеу диапазоны 15-тен 100 секундқа дейін

Вискозиметриялық шұңқырдың көлемі 700 +-5 см3

Вискозиметр шеңберінің көлемі 500+-5 см3

Вискозиметр түтігінің тесік диаметрі, мм..... 5¹²



Қоршаған ортаның әсерінен қорғалған Вискозиметр қарапайым өнімділікке сәйкес келеді.

Талаптар:

Тауар жаңа болуы керек, яғни пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген, материалдың және өндірістің ақауларынсыз, өзгертілмеген, қайта өңделмеген, бүлінбеген болуы керек.

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 1532-81	305566	Межгос ударств енный стандарт	Виско зиметр ы для опреде ления условн ой вязкос ти. Техни ческие условия	Настоящ ий стандарт распрост раняется на вискозим етры, предназн аченные для определе ния условной вязкости жидких сред, дающих непрерыв ную струю в течение всего времени испытан ия по ГОСТ 6258-85, изготовл яемые для нужд народног о хозяйств а и экспорта	СССР (СССР)	14	Изме рени е объе ма, масс ы, плот ност и, вязко сти	Действует	Постано влением Государ ственно го комитет а СССР по стандар там от 2 апреля 1981 г. № 1764	01.01.1 982	



4120128861

№3 қосымша

№1052829/2024/1 от 19.12.2024 жылғыкелісім-шарт үшін

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

№

№ p/c	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	Шартта елішілік құндылықты, %
					5-бабы бойынша өлшем бірлігінде	ақпалай мәнде	№	Серия	Берген органын 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:



4120128861

3. Бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы бойынша тауардың коды (ТЖҚ БНА). Келесі мекенжайы бойынша қолжетімді: <http://www.enstru.skc.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:

Рахманбердиев Азамат Ғазизұлы, Заместитель генерального директора по производству
Сәттібаев Нұрсұлтан Тәуекелұлы, Директор производственно-технического департамента
Сугиров Мухан Асетович, Офицер по рискам и комплаенс

Айтбаев Алмат Серикович, Ведущий геолог ТОО "Казатомпром-SaUran"

Городбина Евгения Александровна, Директор департамента - Главный бухгалтер ЦА

АХТАНОВ ЖОМАРТ ЕРДЕНОВИЧ, Директор департамента ЭиП

Кудабаев Ерлик Еркемович, Ведущий менеджер по правовым вопросам ДЮ ЦА

Муханов Айдос Курманғалиевич, И.о. директора департамента ЗиС

ИКЛАСОВ МАРАТ МУРАТБЕКОВИЧ, Руководитель

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 №1052829/2024/1

19.12.2024 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran", именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Заместитель генерального директора по производству Рахманбердиев Азамат Ғазизұлы, действующего на основании Доверенность №3009287585 от 06.03.2024, с одной стороны, и ИП ҚАЗЫНА Group именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Руководитель ИКЛАСОВ МАРАТ МУРАТБЕКОВИЧ, действующего на основании на основании талона № KZ26TWQ03414657 от 12.10.2023 г., с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности как указано выше «Сторона», в соответствии с Порядком осуществления закупок акционерного общества «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, утвержденным решением Совета директоров АО «Самрук-Қазына» (№193 от «03» марта 2022 года) (далее – Порядок), и на основании Протокол итогов № 1052829, заключили настоящий договор о закупках товара (далее – Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем.

Потенциальный 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.

1.2. Замена Поставщиком Товара на аналогичный товар или товар, сходный по любым признакам, не допускается, за исключением случая, когда Поставщик предлагает товар с более качественными и лучшими техническими характеристиками.

2. Сумма Договора и условия оплаты

2.1. Общая сумма настоящего Договора составляет 2886579.00 (два миллиона восемьсот восемьдесят шесть тысяч пятьсот семьдесят девять) Тенге без НДС 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:

2.3.1. Оплата за полностью и надлежащим образом поставленный Поставщиком Товар осуществляется Заказчиком путем перечисления денег на банковский счет Поставщика, указанный в Разделе 17 настоящего Договора, в соответствии с пунктом 2.4. настоящего Договора.

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) и предоставления следующего (их) документа (ов):

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

2.4.2. Электронный счет-фактура через портал ИС ЭСФ с отдельно выделенной строкой НДС;

2.4.3. Накладной на Товар;

2.4.4. Акта приема-передачи, подписанного Сторонами, в форме электронного документа (предоставляется в информационной системе АО «Самрук-Қазына»);

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 пакета документов на оплату.

2.7. В случае, если общий объем поставленного Поставщиком Товара не достигнет общей суммы настоящего Договора, указанной в





пункте 2.1. настоящего Договора, то Поставщик не имеет право требовать от Заказчика письменных заявок на оставшийся объем Товара, и, соответственно, оплаты оставшейся суммы по настоящему Договору

2.8. Цена за единицу Товара указана в Приложении № 1 к Договору и не подлежит увеличению в течение срока действия настоящего Договора.

2.9. Под полным и надлежащим исполнением Поставщика своих обязательств по Договору понимается поставка Товара надлежащего качества, количества, наименования, соответствующего техническим характеристикам, в полном объеме и в сроки, установленные настоящим Договором.

2.10. Несвоевременное представление Поставщиком документов на оплату и/или других документов необходимых для оплаты в соответствии с условиями настоящего Договора, освобождает Заказчика от ответственности за несвоевременную оплату по Договору.

2.11. Акт (ы) приемки-передачи направляются Поставщиком Заказчику посредством в информационные системы АО «Самрук-Қазына», обеспечивающей проведение электронных закупок (далее – Система), а также в обязательном порядке подписываются в ИС ЭСФ или на бумажном носителе.

3. Сроки и условия поставки

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

3.2. 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. 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 1.00 % от общей стоимости Договора в виде Банковская гарантия, Платежные поручения.

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

4.1.3.1. Расчет доли местного содержания в Договоре на весь объем (количество) товара, поставленного в рамках Договора в форме электронного документа (предоставляется в Системе). Предоставляется вместе с окончательным Актом приемки-передачи.

4.1.3.2. Устранить выявленные Заказчиком недостатки по количеству и качеству Товара в соответствии с условиями Договора. Заказчик не вправе требовать предоставления Поставщиком внутривостановочной ценности в Товарах.

4.1.4. Устранить выявленные Заказчиком недостатки по количеству и качеству товара в соответствии с условиями Договора. Заказчик не вправе требовать предоставления Поставщиком прогнозной доли местного содержания в Товарах.

4.1.5. Предоставлять в рамках исполнения договора о закупках документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, Порядками или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

4.1.6. Передать Заказчику вместе с Товаром относящиеся к нему документы (документы, удостоверяющие качество, количество, наименование, ассортимент, безопасность Товара и т.п.), предусмотренные нормативными правовыми актами и/или настоящим Договором, а также Акт приемки-передачи, накладную на Товар (оригинал).

4.1.7. Предоставить вместе с Товаром сертификат соответствия на Товар, если поставляемый Товар входит в перечень продукции и услуг, подлежащих обязательной сертификации в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

4.1.8. Передать Заказчику Товар свободным от любых прав на него третьих лиц.

4.1.9. За свой счет устранить выявленные Заказчиком недостатки (недоделки, дефекты) в срок, предусмотренный настоящим Договором или согласованный Сторонами.

4.1.10. Нести риск случайного удорожания Товара.

4.1.11. Передать Заказчику Товар надлежащего качества, количества, комплектности, ассортимента, наименования и соответствующего техническим характеристикам.

4.1.12. Немедленно предупредить Заказчика обо всех, не зависящих от него обстоятельствах, которые создают невозможность поставки Товара в срок/сроки, указанный в пункте _ настоящего Договора.

4.1.13. В течение 5 (пяти) рабочих дней после подписания настоящего Договора предоставить Заказчику заполненную Анкету контрагента по форме согласно Приложению №4 к настоящему Договору и Анкеты-опросника ESG по форме согласно Приложению №5к настоящему Договору.





- 4.1.14. Возместить Заказчику все причиненные ему убытки, вызванные ненадлежащим исполнением условий настоящего Договора, включая в результате нарушения всех гарантий и заверений по настоящему Договору, а также другими неправомерными действиями.
- 4.1.15. Нести риск случайной гибели или случайного повреждения Товара, во время его нахождения в пути до передачи Заказчику по Акту приемки-передачи, в соответствии с Разделом 5 настоящего Договора.
- 4.1.16. При поставке Товара соблюдать контрольно-пропускной и санитарно-эпидемиологический режимы, введенные на территории Заказчика.
- 4.1.17. Соблюдать требования Кодекса поставщиков и подрядчиков ТОО «Казатомпром-SaUran», в том числе в части заполнения и предоставления Заказчику Анкеты-опросника ESG (Приложение №5 настоящему Договору).
- 4.1.18. Соблюдать/выполнять гарантии, предусмотренные пунктом 15.4. настоящего Договора.
- 4.1.19. Расторгнуть настоящий Договор по соглашению Сторон в течении 10 (десяти) календарных дней с даты обнаружения Заказчиком фактов/информации, указанных в пунктах 15.3. и/или 15.4. настоящего Договора.
- 4.1.20. Выполнять иные обязанности, предусмотренные и вытекающие из положений настоящего Договора и необходимые для полного и надлежащего исполнения своих обязательств по настоящему Договору.
- 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 и (или) отказаться от Договора 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 исполнения 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 вернуть некачественный Товар Поставщику с дефектной ведомостью.
- 4.4.3. Расторгнуть Договор по основаниям, предусмотренным в Порядке и (или) Договоре.
- 4.4.4. В одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора в соответствии с Разделом 8 настоящего Договора в случае неисполнения Поставщиком обязательств, предусмотренного подпунктом 4.1.13 пункта 4.1., а также пунктами 15.3. и/или 15.4. настоящего Договора.
- 4.4.5. Взыскать сумму начисленных пени (штрафов) в случае неисполнения и/или ненадлежащего исполнения Поставщиком взятых на себя обязательств в соответствии с условиями настоящего Договора.
- 4.4.6. В случае не предоставления Поставщиком Заказчику заполненной Анкеты контрагента по форме согласно Приложению №4 к настоящему Договору и Анкеты-опросника ESG по форме согласно Приложению №5к настоящему Договору отказаться от исполнения настоящего Договора.
- 4.4.7. Осуществлять иные права, предусмотренные и вытекающие из положений настоящего Договора и законодательства Республики Казахстан.
- 4.4.8. После выполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, Стороны обязуются подписать акт сверки об отсутствии взаимных требований Сторон по настоящему Договору.

5. Порядок сдачи и приемки Товара

- 5.1. Заказчик вправе проверить поставленный Товар на его соответствие технической спецификации и иным условиям Договора.
- 5.2. Приемка поставленного Товара осуществляется представителем Заказчика путем осмотра и на основании документов, предусмотренных настоящим Договором.
- 5.3. Претензия по вопросам количества и качества поставленного Товара предъявляется Заказчиком к Поставщику в течение 5 (пять) рабочих дней с момента получения Товара, либо обнаружения дефектов, которые не могли быть обнаружены при обычном способе приемки (скрытые дефекты).
- Если Поставщик не дал ответа в течение 5 (пять) рабочих дней, такая претензия считается признанной Поставщиком, и Поставщик за счет





собственных рисков и расходов обязуется в течение 10 (десять) рабочих дней с момента получения уведомления поставить недопоставленную и/или заменить некачественную часть Товара.

5.4. В случае обнаружения недостаточного количества и требуемого качества Товара Поставщик обязуется в течение 10 (десять) рабочих дней поставить недопоставленную и некачественную часть Товара, при этом расходы по доставке недопоставленной части Товара осуществляются за счет Поставщика.

5.5. В случае если Заказчик в течение 5 (пять) 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.

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 (двенадцать) календарных месяцев со дня подписания акта приема передач 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 10 (десять) 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 пеню в размере 0,1% от стоимости несвоевременно поставленного Товара, за каждый календарный день просрочки поставки Товара, но не более 10% от общей суммы неисполненного обязательства;

7.2.2. В случае нарушения сроков устранения Поставщиком выявленных недостатков согласно условиям Договора, Поставщик уплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от суммы Договора за каждый календарный день просрочки, но не более 10 % от общей суммы неисполненного обязательства.

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

7.2.4. В случае несвоевременного предоставления Анкеты контрагента и и Анкеты-опросника ESG согласно условиям настоящего Договора, Заказчик вправе требовать от Поставщика уплаты штрафа в размере 5 % от общей суммы настоящего 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, если Поставщик не представил обеспечение исполнения договора в срок, установленный пунктом 4.1.2. Договора, то Заказчиком в одностороннем порядке расторгается настоящий Договор и удерживается внесенное потенциальным поставщиком обеспечение заявки.

7.5. В случае отказа или невозможности Поставщика выполнить свои обязательства по настоящему Договору, кроме случаев, предусмотренных Разделом 12 настоящего Договора, Заказчик вправе требовать от Поставщика уплаты штрафа в размере 10% от общей суммы настоящего Договора.

7.6. Ответственность Заказчика:

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

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

7.6.3. В случае задержки Заказчиком приемки Товара, Заказчик оплачивает Поставщику пеню в размере 0,1% от суммы задержки, за каждый календарный день, но не более 10% от общей суммы неисполненного обязательства.





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

7.6.5. 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.

7.7. В случае необоснованного нарушения Поставщиком своих обязательств по Договору, Заказчик направляет в установленном порядке информацию Оператору Фонда по закупкам для внесения сведений о Поставщике в Перечень ненадежных поставщиков Фонда.

7.8. В случае необоснованного 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.

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

7.10. 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.

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 соответствующими пунктом(ами) Порядка.

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

8.3.1. Предусмотренных пунктом 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.

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

8.3.5. При нарушении одной из сторон договора о закупках 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 расторжения Договора. В уведомлении должна быть указана причина расторжения Договора, должен оговариваться объем аннулированных договорных обязательств, а также дата вступления в силу расторжения 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 заключенного договора Заказчиком в одностороннем порядке в случае обнаружения в закупках нарушений уполномоченным органом Фонда по вопросам закупок.

В этом случае, договор может быть расторгнут по обоюдному согласию Сторон в соответствии с требованиями законодательства РК и оплатой Поставщику фактический 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. Заказчик вправе, помимо оснований, указанных в пункте 8.3. настоящего Договора, в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора в случаях, предусмотренных Порядком, в порядке, установленном пунктом 8.4 настоящего Договора.

8.8. В течение 10 (десяти) календарных дней после направления одной Стороной другой Стороне письменного уведомления, в соответствии с пунктом 8.4. настоящего Договора, Стороны производят денежные расчеты по фактически поставленным Поставщиком Товарам по настоящему Договору.





8.9. В случае наступления условий, предусмотренных пунктами 8.3., 8.7. настоящего Договора, Поставщик обязан в течение 10 (десяти) календарных дней с даты получения письменного уведомления от Заказчика о расторжении настоящего Договора, возместить пени (штрафы), предусмотренные Разделом 7 настоящего Договора.

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, которые по условиям этого Договора должны выполняться в письменной форме, должны предоставляться заблаговременно и вручаться нарочно или заказным письмом с почтовым уведомлением, факсом или по электронной почте с последующим предоставлением оригинала в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения факсового/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 и надлежащего исполнения Сторонами всех своих обязательств по настоящему Договору, 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. Не извещение или несвоевременное извещение Стороной, для которой создалась невозможность исполнения обязательств по настоящему Договору, о наступлении обстоятельств, освобождающих её от ответственности, лишает её права ссылаться на факт наступления форс-мажорных обстоятельств.

11.4. Если обстоятельства форс-мажора будут продолжаться более 30 (тридцати) последовательных календарных дней, то каждая из Сторон будет иметь право отказаться от дальнейшего исполнения обязательств по настоящему Договору, и в этом случае ни одна из Сторон не будет иметь права на возмещение другой Стороной возможных убытков.

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

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

13.8. Для целей настоящего раздела термин «Антикоррупционное законодательство» означает законодательство Республики Казахстан в области борьбы с коррупцией, а также Закон Великобритании «О взяточничестве».

13.9. В дополнение к пункту 13.2, при исполнении своих обязательств по настоящему Договору, а также в связи с заключением или прекращением настоящего Договора, Стороны заверяют, что не только Стороны и их работники, но и, насколько известно Сторонам, их аффилированные лица, агенты, представители, посредники и (или) субподрядчики (соисполнители) также не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования Антикоррупционного законодательства.

13.10. В рамках исполнения настоящего раздела, Заказчик имеет право запрашивать у Поставщика любые документы, содержащие сведения по исполнению Договора в целях анализа хода исполнения Договора с точки зрения соблюдения Антикоррупционного законодательства.

13.11. Сторона, получившая письменное уведомление в соответствии с пунктом 13.5 настоящего Договора, обязана в 10-дневный срок провести расследование и представить его результаты в адрес другой Стороны.

13.12. В случае возникновения у Поставщика подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела Договора, Поставщик может направить сообщение об этом в соответствии с Политикой конфиденциального информирования Заказчика. Политика конфиденциального информирования, предусматривающая порядок информирования о нарушении Антикоррупционного законодательства, а также рассмотрения таких сообщений Заказчиком, размещена на корпоративном веб-сайте Заказчика.

13.13. Заказчик оставляет за собой право по своему усмотрению проводить проверку деятельности Поставщика, его документов и записей в связи с исполнением настоящего Договора. Заказчик обязуется предоставить письменное уведомление о такой проверке не позднее 20 (двадцати) рабочих дней до даты предполагаемой проверки, и может проводить ее самостоятельно или с привлечением третьей стороны.

13.14. Поставщик должен подтвердить получение указанного уведомления от Заказчика не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты получения уведомления и подтвердить дату проведения проверки в течение 10 (десяти) рабочих дней после получения такого уведомления. При проведении проверки Заказчик или уполномоченная третья сторона могут интервьюировать сотрудников Поставщика в рамках или в связи с заключением, исполнением, расторжением настоящего Договора.

13.15. Если в результате проверки выявятся случаи нарушения Поставщиком предоставленных им гарантий и заверений, Поставщик обязан не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты указанного выявления принять меры по устранению несоответствий и проинформировать о таких мерах Заказчика в письменной форме. Меры по устранению несоответствий должны приниматься Поставщиком за его счет.

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 в Системе 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.

15. Комплаенс-проверка Поставщика

15.1. В целях минимизации комплаенс рисков, включая противодействие коррупции согласно Разделу 13 настоящего Договора, Заказчик оставляет за собой право провести комплаенс-проверку Поставщика.

15.2. В ходе проведения комплаенс-проверки Заказчик проверяет Поставщика на предмет наличия оснований для отказа в сотрудничестве/негативной информации/иных сведений, в том числе, но не ограничиваясь, причастность к какой-либо незаконной деятельности, включая проявления коррупции, отмывание денег и финансирование терроризма, наличие Поставщика, его акционеров/учредителей/участников, руководителей в списке лиц, подпавших под международные санкции, запрещающие сотрудничество.

15.3. Негативные результаты комплаенс-проверки являются основанием для расторжения настоящего Договора.

15.4. Поставщик гарантирует, что его акционеры/учредители/участники, руководители не состоят в списке лиц, подпавших под международные санкции, запрещающие сотрудничество и, что он не участвует и не будет участвовать в незаконной деятельности, включая проявления коррупции, отмывание денег, финансирование терроризма, а также отсутствие иных негативных моментов, которые могут отрицательно отразиться на репутации Поставщика и/или Заказчика.

15.5. В случае неисполнения Поставщиком обязательств, предусмотренного подпунктом 4.1.13 пункта 4.1, а также пунктами 15.3. и/или 15.4. настоящего Договора, Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора в соответствии с Разделом 9 настоящего Договора.

16. Прочие условия

16.1. Стороны заключают настоящий договор на основании гарантий Поставщика и добросовестно полагаясь на таковые. Поставщик гарантирует, что:

ни Поставщика, 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 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;

(а) заключение Договора и/или его исполнение Поставщика 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 Поставщик, в том числе собственные и корреспондентские, используемые для совершения платежей по данному 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) настоящий Договор от имени Подыдрчика, 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.

16.2. 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 расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке

16.3. В случае, если после даты заключения Договора 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/оказания услуг;

(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 3 (трех) 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.

16.4. Не позднее 3 (трех) 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»).

16.5. При достижении Сторонами по результатам проведенных Добросовестных переговоров взаимно приемлемого решения, Стороны предпримут разумные усилия для реализации согласованных ими мер в течение 3(трех) 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.

16.6. При недостижении Сторонами согласия по истечении 3(трех) 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 расторгнуть Договор в одностороннем порядке и требовать возмещения понесенных прямых и/или косвенных убытков.

16.7. Без ограничения вышеприведенных положений, Стороны соглашаются, что в случае, если осуществление любых платежей по настоящему Договору в долларах США, либо в (указать валюту) становится для Заказчика незаконным, невозможным или, по взаимному согласованию Сторон, иным образом нецелесообразным ввиду Новых Санкций, положения статьи 16.8. 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 16.5 и 16.6. не подлежат применению.

16.8. 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 (указать валюту) становится для Поставщика незаконным, невозможным или, по взаимному согласованию Сторон, иным образом нецелесообразным, Заказчик обязуется уведомить Подрядчика об этом в письменной форме, и Стороны совместно согласовывают в письменной форме альтернативную валюту, в которой будет произведен такой платеж (указать валюту, согласуемую Сторонами) («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.





16.9. Если иное не указано в настоящем Договоре, если какие-либо суммы, содержащиеся в настоящем Договоре, по которым должны производиться платежи или расчёты, указаны, рассчитаны или определены (в том числе в случае применения пункта 16.8. 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 _____ (указать альтернативный национальный банк другой страны), на дату соответствующего платежа или расчёта (даты, к которой привязан платеж или расчёт).

16.10. Договор составлен в 2 (два) экземплярах, 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.

16.11. Все приложения, изменения и дополнения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями при условии совершения их в письменном виде и подписания уполномоченными лицами Сторон.

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

16.13. Неотъемлемыми частями настоящего Договора являются:

16.13.1. Приложение № 1 – «Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг»;

16.13.2. Приложение № 2 – «Техническая спецификация»;

16.13.3. Приложение № 3 – «Отчетность по внутристрановой ценности»;

16.13.4. Приложение № 4 – «Анкета контрагента»;

16.13.5. Приложение № 5 – «Кодекс поставщиков и подрядчиков ТОО «Казатомпром-SaUran»;

17. Места нахождения и банковские реквизиты Сторон

Товарищество с ограниченной ответственностью
"Казатомпром - SaUran"
Туркестанская область, Сузакский район, Сельский округ
Таукент, село Таукент, мкр.1 «Ықшамаудан», 133, 108
БИН 150540001510
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ546010291000254949
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (778) 096-0000
Заместитель генерального директора по производству
Рахманбердиев Азамат Ғазизұлы

ИП ҚАЗЫНА Group
г.Шымкент, Еримбетова, 28
БИН 881017302539
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ86601A291002765451
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: +7 (775) 333-9666
Руководитель ИКЛАСОВ МАРАТ МУРАТБЕКОВИЧ

19.12.2024 15:41:29

19.12.2024 17:12:20





4120128861

Приложение №1

к Договору №1052829/2024/1 от 19.12.2024 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
2575 T	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной	Описание: Оборудование для замера вязкости бурового раствора Характеристика: Вискозиметр	1.000	1.000	Штука	174 092	Нет	174 092	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
2488 T	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной	Описание: Оборудование для замера % песка в буровом растворе	1.000	1.000	Штука	478 990	Нет	478 990	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Центральный Мойынкум	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
2567 T	Дебитомер скважинный, для регистрации скорости притока жидкости и газа в скважину и приемистости пласта при нагнетании в него рабочих агентов	Описание: Оборудования по замеру дебита скважин при освоении (дебитомер скважинный) Характеристика: Секундомер	1.000	1.000	Штука	13 235	Нет	13 235	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%





4120128861

2578 T	Лаборатория глинистых растворов, для определения плотности буровых растворов	Описание: Оборудование для замера плотности бурового раствора Характеристика: Ареометр	1.000	1.000	Штука	296 865	Нет	296 865	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
2577 T	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной	Описание: Оборудование для замера % песка в буровом растворе	1.000	1.000	Штука	478 990	Нет	478 990	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
2485 T	Дебитомер скважинный, для регистрации скорости притока жидкости и газа в скважину и приемистости пласта при нагнетании в него рабочих агентов	Характеристика: Секундомер Описание: Оборудования по замеру дебита скважин при освоении (дебитомер скважинный)	1.000	1.000	Штука	13 235	Нет	13 235	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Центральный Мойынқум	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
2566 T	Дебитомер скважинный, для регистрации скорости притока жидкости и газа в скважину и приемистости пласта при нагнетании в него рабочих агентов	Характеристика: Секундомер Описание: Оборудования по замеру дебита скважин при освоении (дебитомер скважинный)	1.000	1.000	Штука	13 235	Нет	13 235	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%





4120128861

2579 T	Лаборатория глинистых растворов, для определения плотности буровых растворов	Описание: Оборудование для замера плотности бурового раствора Характеристика: Ареометр	1.000	1.000	Штука	296 865	Нет	296 865	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынқудук	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
2489 T	Лаборатория глинистых растворов, для определения плотности буровых растворов	Характеристика: Ареометр Описание: Оборудование для замера плотности бурового раствора	1.000	1.000	Штука	295 000	Нет	295 000	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Центральный Мойынқум	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
2576 T	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной	Описание: Оборудование для замера % песка в буровом растворе	1.000	1.000	Штука	478 990	Нет	478 990	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынқудук	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
2574 T	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной	Описание: Оборудование для замера вязкости бурового раствора Характеристика: Вискозиметр	1.000	1.000	Штука	174 092	Нет	174 092	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынқудук	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%



4120128861

2487 T	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной	Характеристика: Вискозиметр Описание: Оборудование для замера вязкости бурового раствора	1.000	1.000	Штука	172 990	Нет	172 990	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Центральный Мойынқум	DDP	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%
--------	--	---	-------	-------	-------	---------	-----	---------	---	-----	--	---



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 7 (2575 Т, 3834462)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2575 Т
Наименование и краткая характеристика	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной
Дополнительная характеристика	Описание: Оборудование для замера вязкости бурового раствора Характеристика: Вискозиметр
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Вискозиметр бурового раствора ВБР-2 (в дальнейшем-вискозиметр) предназначен для определения вязкости буровых растворов, применяемых при бурении нефтяных и газовых скважин и любых скважин другого назначения.

Технические характеристики:

Постоянная вискозиметра -время истечения 500 +-5 см3 дистиллиров воды при температуре +20 +- 5 С 15 секунд

Абсолютная погрешность постоянной прибора +- 0,5 секунд

Диапазон измерения от 15 до 100 секунд

Объем воронки вискозиметрической 700 +-5 см3

Объем кружки вискозиметра 500+-5 см3

Диаметр отверстия трубки вискозиметра, мм..... 5¹²

Вискозиметр по защищенности от воздействия окружающей среды соответствует обыкновенному исполнению.

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.



3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
2	Да	ГОСТ 1532-81	305566	Межгосударственный стандарт	Вискозиметры для определения условной вязкости. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на вискозиметры, предназначенные для определения условной вязкости жидких сред, дающих непрерывную струю в течение всего времени испытания по ГОСТ 6258-85, изготавливаемые для нужд народного хозяйства и экспорта	СССР (СССР)	14	Измерение объема, массы, плотности, вязкости	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 2 апреля 1981 г. № 1764	01.01.1982



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 15 (2488 Т, 3834454)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2488 Т
Наименование и краткая характеристика	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной
Дополнительная характеристика	Описание: Оборудование для замера % песка в буровом растворе
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Центральный Мойынкум
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика:

Набор для определения содержания песка в буровых растворах - это простой, точный аппарат для ситового анализа содержания песка.

Содержание песка это объемное процентное содержание частиц крупнее 74 мкм. Слишком большое содержание песка может привести к образованию толстой фильтровальной корки на стенке ствола скважины, которая в свою очередь может оседать в скважине на инструментах после прекращения циркуляции мешать успешному бурению или установке обсадной трубы. Высокое содержание песка вызывает также сильный износ частей насоса и трубных соединений.

Ситовый анализ это предпочтительный метод определения содержания песка, благодаря надежности испытания и простоты оборудования. Объем песка, включая объем пор между гранулами, обычно измеряется и выражается в виде процентов по объему бурового раствора.

Набор для определения содержания песка в буровых растворах состоит из специального сита № 200 диаметром 21/2", закрепляемого внутри манжеты, на любом конце которой устанавливается маленькая воронка. Используется со стеклянной мерной



трубкой, градуированной от 0 до 20 объемных % песка. Воронка и манжета сделаны из полиэтилена, а сито - из латуни. В набор включены бутылка для промывки (500 мл.) и транспортировочный кейс.

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п /п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
2	Да	ГОСТ 33697-2015 (ISO 10414-2:2011)	384418	Межгосударственный стандарт	Растворы буровые на углеводородной основе. Контроль параметров в промысловых условиях	В настоящем стандарте приведены стандартные методы определения следующих характеристик буровых растворов на углеводородной основе: а) плотность (масса) бурового раствора б) вязкость и предельное статическое напряжение сдвига в) фильтрация д) содержание нефти, воды и твердых	Общество с ограниченной ответственностью "Энергосервис" (ООО "Энергосервис")	130	Природный газ	Действует		



4120128861

						частиц е) щелочно сть, концентр ация хлоридов и кальция f) электрич еская устойчив ость g) концентр ация извести и кальция, концентр ации хлорида кальция и хлорида натрия h) содержан ие твердой фазы низкой плотност и и утяжелит еля	ртпродук т") (-)					
--	--	--	--	--	--	---	---------------------	--	--	--	--	--



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 2 (2567 Т, 3834467)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2567 Т
Наименование и краткая характеристика	Дебитомер скважинный, для регистрации скорости притока жидкости и газа в скважину и приемистости пласта при нагнетании в него рабочих агентов
Дополнительная характеристика	Описание: Оборудования по замеру дебита скважин при освоении (дебитомер скважинный) Характеристика: Секундомер
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика на секундомер

1. Общие положения

Настоящее техническое задание определяет требования к разработке секундомера, который будет использоваться для измерения временных интервалов с высокой точностью. Секундомер должен обеспечивать измерение времени с точностью до миллисекунд, быть простым в использовании, обладать интуитивно понятным интерфейсом и возможностью сохранения результатов измерений.

2. Цель разработки

Целью разработки секундомера является создание устройства или программного продукта, способного измерять временные промежутки с высокой точностью, предоставлять пользователю удобный способ контроля времени, а также обеспечивать сохранение и экспорт полученных данных для дальнейшего анализа.

3. Функциональные требования

3.1. Измерение времени - Секундомер должен измерять время с точностью до 1 миллисекунды. - Время должно отображаться в формате: часы: минуты: секунды:



миллисекунды. - Должна быть возможность старта/стоп измерения времени нажатием одной кнопки.

3.2. Функция кругов (Lap) - Должна быть возможность замера нескольких кругов или промежутков времени в течение одного запуска секундомера. - Результаты измерений каждого круга должны сохраняться и отображаться на экране.

3.3. Сброс секундомера - Должна быть возможность сбросить текущие результаты одним нажатием, возвращая секундомер в исходное состояние.

3.4. Сохранение результатов - Необходимо предусмотреть возможность сохранения результатов измерений в файл (например, формат .txt или .csv) для дальнейшего анализа. - Сохранение данных должно включать время каждого круга и общее время.

3.5. Интерфейс пользователя - Интерфейс должен быть интуитивно понятным, с четкими кнопками для запуска, остановки, сброса и записи кругов. - Интерфейс должен отображать текущее время, общее время, количество кругов и временные значения каждого круга.

4. Нефункциональные требования

4.1. Производительность - Время отклика на команды запуска, остановки и сброса секундомера не должно превышать 10 миллисекунд. - Программа должна работать стабильно при любом количестве замеров кругов.

4.2. Совместимость - Программный продукт должен быть совместим с операционными системами Windows, macOS и Linux. - Если разрабатывается мобильная версия, она должна поддерживаться на платформах Android и iOS.

4.3. Безопасность - Данные, сохраняемые пользователем, не должны быть утрачены при внезапном завершении работы программы. - Программа должна обеспечивать сохранение данных автоматически через заданные интервалы времени или по завершении сеанса работы.

4.4. Надежность - Секундомер должен работать без ошибок при долгосрочной эксплуатации. - Не должно быть сбоев при замере большого количества промежутков времени.

5. Технические требования

5.1. Аппаратные требования - Программа не должна требовать высоких ресурсов системы и должна стабильно работать на устройствах с минимальными техническими характеристиками (процессор: от 1 ГГц, оперативная память: от 512 МБ).

5.2. Программные требования - Используемые библиотеки и компоненты должны быть свободно распространяемыми или иметь открытые лицензии. - Программное обеспечение должно быть разработано с использованием современных стандартов программирования (например, Python, Java или C++) и соответствовать стандартам безопасности и производительности.

6. Сроки и этапы разработки



6.1. Этап 1: Анализ требований и проектирование (2 недели) - Определение детальных требований и функциональных возможностей. - Разработка макета интерфейса.

6.2. Этап 2: Прототипирование (3 недели) - Создание начального прототипа с основными функциями. - Проведение тестирования с целью выявления багов и ошибок.

6.3. Этап 3: Тестирование и доработка (2 недели) - Тестирование финальной версии программного продукта. - Исправление ошибок, улучшение интерфейса и функциональности.

6.4. Этап 4: Финальная сборка и выпуск (1 неделя) - Подготовка документации. - Публикация программы и передача заказчику.

7. Требования к документации - Полное описание функциональных возможностей секундомера. - Руководство пользователя с описанием всех доступных функций и способов использования программы. - Техническая документация для разработчиков, включающая описание архитектуры системы, используемые технологии и компоненты.

8. Гарантии и сопровождение - Разработчик предоставляет гарантию на исправление ошибок в течение 6 месяцев после сдачи программного продукта. - В случае возникновения ошибок, связанных с функциональностью секундомера, они должны быть устранены в течение 5 рабочих дней.

9. Критерии приемки - Полное соответствие функциональным и нефункциональным требованиям. - Отсутствие критических ошибок и багов. - Удобство и интуитивность интерфейса. - Корректная работа на всех заявленных операционных системах и платформах.

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п /п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
--------	----------------------	-------------	-----------------	-----------	--------------	--------------------	-------------	----------	-----	--------	--------	-----------------



412012861

2	Да	СТ РК 2.307- 2014	373600	Националь ный стандарт Республик и Казахстан	Секундомер ы механическ ие, электронны е и электронны е с таймерным выходом Методика поверки	Настоящ ий стандарт распрост раняется на секундом еры механиче ские, электрон ные и электрон ные с таймерн ым выходом.	Нет ()	40	Метр олог ия и изме рени я в целом	Действ ует	приказ ом Предсе дателя Комите та технич еского регули ровани я и метрол огии Минист ерства по инвест ициям и развити ю Респуб лики Казахст ан от 20 ноября 2014 № 240- од	01.01. 2016
---	----	-------------------------	--------	---	---	--	--------	----	--	---------------	---	----------------



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 3 (2578 Т, 3834466)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2578 Т
Наименование и краткая характеристика	Лаборатория глинистых растворов, для определения плотности буровых растворов
Дополнительная характеристика	Описание: Оборудование для замера плотности бурового раствора Характеристика: Ареометр
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика:

115-10-10 Рычажные весы для определения плотности раствора под давлением.

Более точная плотность бурового раствора определяется с помощью рычажных весов. В отличие от обычных весов, раствор помещается в емкость под давлением, что приближает условия измерения к внутрискважинным.

Проблемой при измерении плотности жидкостей традиционными приборами является наличие значительного количества растворенных в растворах газов или воздуха, что может привести к ошибочным результатам. Объем этого воздуха может быть значительно уменьшен путем повышения давления в емкости с испытуемым раствором, что повышает точность измерений.

Измерение в метрической и дюймовой системах:

г/см³ (грамм/куб.см)

фунт/гал (фунт/галлон)

Габаритные размеры: 57×15×20 см



Вес: 4.3 кг

Параметры:

Измерение в:

метрической системе: 0.9-3.1 г/см³

дюймовой системе: 7.5-26 фунт/гал

Емкость чаши: 210 мл

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п /п	Зарегис- триро- ван в РК	Обозна- чение	Номер доку- мента	Категория	Наименова- ние	Область примене- ния	Разработ- чик	Страни- цы	МКС	Статус	Приказ	Дата введе- ния с
--------------	-----------------------------------	------------------	-------------------------	-----------	-------------------	----------------------------	------------------	---------------	-----	--------	--------	-------------------------



4120128861

2	Да	ГОСТ 28947- 91	306088	Межгосуд арственны й стандарт	Ареометры стеклянные. Стандартно е значение коэффициен та объемного термическог о расширения (для использован ия при подготовке поправочны х таблиц для жидкостей)	Настоящ ий стандарт определя ет использо вание стандарт ного значения коэффици ента объемног о термичес кого расширен ия стеклянн ых ареометр ов при подготов ке поправоч ных таблиц, а также возможн ость использо вания ареометр ов, имеющих коэффици ент объемног о термичес кого расширен ия, отличны й от стандарт ного значения при помощи указанн ых поправоч ных таблиц	СССР (СССР)	4	Изме рени е объе ма, масс ы, плот ност и, вязко сти	Действ ует	Постан овлени ем Госуда рственн ого комите та СССР но управл ению качеств ом продук ции и стандар там от 29.03.9 1 № 348	01.01. 1993
---	----	----------------------	--------	-------------------------------------	---	---	----------------	---	--	---------------	--	----------------



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 10 (2577 Т, 3834459)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2577 Т
Наименование и краткая характеристика	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной
Дополнительная характеристика	Описание: Оборудование для замера % песка в буровом растворе
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика:

Набор для определения содержания песка в буровых растворах - это простой, точный аппарат для ситового анализа содержания песка.

Содержание песка это объемное процентное содержание частиц крупнее 74 мкм. Слишком большое содержание песка может привести к образованию толстой фильтровальной корки на стенке ствола скважины, которая в свою очередь может оседать в скважине на инструментах после прекращения циркуляции мешать успешному бурению или установке обсадной трубы. Высокое содержание песка вызывает также сильный износ частей насоса и трубных соединений.

Ситовый анализ это предпочтительный метод определения содержания песка, благодаря надежности испытания и простоты оборудования. Объем песка, включая объем пор между гранулами, обычно измеряется и выражается в виде процентов по объему бурового раствора.

Набор для определения содержания песка в буровых растворах состоит из специального сита № 200 диаметром 21/2", закрепляемого внутри манжеты, на любом конце которой устанавливается маленькая воронка. Используется со стеклянной мерной



трубкой, градуированной от 0 до 20 объемных % песка. Воронка и манжета сделаны из полиэтилена, а сито - из латуни. В набор включены бутылка для промывки (500 мл.) и транспортировочный кейс.

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п /п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
2	Да	ГОСТ 33697-2015 (ISO 10414-2:2011)	384418	Межгосударственный стандарт	Растворы буровые на углеводородной основе. Контроль параметров в промысловых условиях	В настоящем стандарте приведены стандартные методы определения следующих характеристик буровых растворов на углеводородной основе: а) плотность (масса) бурового раствора б) вязкость и предельное статическое напряжение сдвига в) фильтрация г) содержание нефти, воды и твердых	Общество с ограниченной ответственностью "Энергосервис" (ООО "Энергосервис")	130	Природный газ	Действует		

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



4120128861

						частиц е) щелочно сть, концентр ация хлоридов и кальция f) электрич еская устойчив ость g) концентр ация извести и кальция, концентр ации хлорида кальция и хлорида натрия h) содержан ие твердой фазы низкой плотност и и утяжелит еля	ртпродук т") (-)					
--	--	--	--	--	--	---	---------------------	--	--	--	--	--



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 12 (2485 Т, 3834457)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2485 Т
Наименование и краткая характеристика	Дебитомер скважинный, для регистрации скорости притока жидкости и газа в скважину и приемистости пласта при нагнетании в него рабочих агентов
Дополнительная характеристика	Характеристика: Секундомер Описание: Оборудования по замеру дебита скважин при освоении (дебитомер скважинный)
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Центральный Мойынкум
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика на секундомер

1. Общие положения

Настоящее техническое задание определяет требования к разработке секундомера, который будет использоваться для измерения временных интервалов с высокой точностью. Секундомер должен обеспечивать измерение времени с точностью до миллисекунд, быть простым в использовании, обладать интуитивно понятным интерфейсом и возможностью сохранения результатов измерений.

2. Цель разработки

Целью разработки секундомера является создание устройства или программного продукта, способного измерять временные промежутки с высокой точностью, предоставлять пользователю удобный способ контроля времени, а также обеспечивать сохранение и экспорт полученных данных для дальнейшего анализа.

3. Функциональные требования

3.1. Измерение времени - Секундомер должен измерять время с точностью до 1 миллисекунды. - Время должно отображаться в формате: часы: минуты: секунды:



миллисекунды. - Должна быть возможность старта/стоп измерения времени нажатием одной кнопки.

3.2. Функция кругов (Lap) - Должна быть возможность замера нескольких кругов или промежутков времени в течение одного запуска секундомера. - Результаты измерений каждого круга должны сохраняться и отображаться на экране.

3.3. Сброс секундомера - Должна быть возможность сбросить текущие результаты одним нажатием, возвращая секундомер в исходное состояние.

3.4. Сохранение результатов - Необходимо предусмотреть возможность сохранения результатов измерений в файл (например, формат .txt или .csv) для дальнейшего анализа. - Сохранение данных должно включать время каждого круга и общее время.

3.5. Интерфейс пользователя - Интерфейс должен быть интуитивно понятным, с четкими кнопками для запуска, остановки, сброса и записи кругов. - Интерфейс должен отображать текущее время, общее время, количество кругов и временные значения каждого круга.

4. Нефункциональные требования

4.1. Производительность - Время отклика на команды запуска, остановки и сброса секундомера не должно превышать 10 миллисекунд. - Программа должна работать стабильно при любом количестве замеров кругов.

4.2. Совместимость - Программный продукт должен быть совместим с операционными системами Windows, macOS и Linux. - Если разрабатывается мобильная версия, она должна поддерживаться на платформах Android и iOS.

4.3. Безопасность - Данные, сохраняемые пользователем, не должны быть утрачены при внезапном завершении работы программы. - Программа должна обеспечивать сохранение данных автоматически через заданные интервалы времени или по завершении сеанса работы.

4.4. Надежность - Секундомер должен работать без ошибок при долгосрочной эксплуатации. - Не должно быть сбоев при замере большого количества промежутков времени.

5. Технические требования

5.1. Аппаратные требования - Программа не должна требовать высоких ресурсов системы и должна стабильно работать на устройствах с минимальными техническими характеристиками (процессор: от 1 ГГц, оперативная память: от 512 МБ).

5.2. Программные требования - Используемые библиотеки и компоненты должны быть свободно распространяемыми или иметь открытые лицензии. - Программное обеспечение должно быть разработано с использованием современных стандартов программирования (например, Python, Java или C++) и соответствовать стандартам безопасности и производительности.

6. Сроки и этапы разработки



6.1. Этап 1: Анализ требований и проектирование (2 недели) - Определение детальных требований и функциональных возможностей. - Разработка макета интерфейса.

6.2. Этап 2: Прототипирование (3 недели) - Создание начального прототипа с основными функциями. - Проведение тестирования с целью выявления багов и ошибок.

6.3. Этап 3: Тестирование и доработка (2 недели) - Тестирование финальной версии программного продукта. - Исправление ошибок, улучшение интерфейса и функциональности.

6.4. Этап 4: Финальная сборка и выпуск (1 неделя) - Подготовка документации. - Публикация программы и передача заказчику.

7. Требования к документации - Полное описание функциональных возможностей секундомера. - Руководство пользователя с описанием всех доступных функций и способов использования программы. - Техническая документация для разработчиков, включающая описание архитектуры системы, используемые технологии и компоненты.

8. Гарантии и сопровождение - Разработчик предоставляет гарантию на исправление ошибок в течение 6 месяцев после сдачи программного продукта. - В случае возникновения ошибок, связанных с функциональностью секундомера, они должны быть устранены в течение 5 рабочих дней.

9. Критерии приемки - Полное соответствие функциональным и нефункциональным требованиям. - Отсутствие критических ошибок и багов. - Удобство и интуитивность интерфейса. - Корректная работа на всех заявленных операционных системах и платформах.

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п /п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
--------	----------------------	-------------	-----------------	-----------	--------------	--------------------	-------------	----------	-----	--------	--------	-----------------



412012861

2	Да	СТ РК 2.307- 2014	373600	Националь ный стандарт Республик и Казахстан	Секундомер ы механическ ие, электронны е и электронны е с таймерным выходом Методика поверки	Настоящ ий стандарт распрост раняется на секундом еры механиче ские, электрон ные и электрон ные с таймерн ым выходом.	Нет ()	40	Метр олог ия и изме рени я в целом	Действ ует	приказ ом Предсе дателя Комите та технич еского регули ровани я и метрол огии Минист ерства по инвест ициям и развити ю Респуб лики Казахст ан от 20 ноября 2014 № 240- од	01.01. 2016
---	----	-------------------------	--------	---	---	--	--------	----	--	---------------	---	----------------



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 1 (2566 Т, 3834468)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2566 Т
Наименование и краткая характеристика	Дебитомер скважинный, для регистрации скорости притока жидкости и газа в скважину и приемистости пласта при нагнетании в него рабочих агентов
Дополнительная характеристика	Характеристика: Секундомер Описание: Оборудования по замеру дебита скважин при освоении (дебитомер скважинный)
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Таукент, рудник Канжуган
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика на секундомер

1. Общие положения

Настоящее техническое задание определяет требования к разработке секундомера, который будет использоваться для измерения временных интервалов с высокой точностью. Секундомер должен обеспечивать измерение времени с точностью до миллисекунд, быть простым в использовании, обладать интуитивно понятным интерфейсом и возможностью сохранения результатов измерений.

2. Цель разработки

Целью разработки секундомера является создание устройства или программного продукта, способного измерять временные промежутки с высокой точностью, предоставлять пользователю удобный способ контроля времени, а также обеспечивать сохранение и экспорт полученных данных для дальнейшего анализа.

3. Функциональные требования

3.1. Измерение времени - Секундомер должен измерять время с точностью до 1 миллисекунды. - Время должно отображаться в формате: часы: минуты: секунды:



миллисекунды. - Должна быть возможность старта/стоп измерения времени нажатием одной кнопки.

3.2. Функция кругов (Lap) - Должна быть возможность замера нескольких кругов или промежутков времени в течение одного запуска секундомера. - Результаты измерений каждого круга должны сохраняться и отображаться на экране.

3.3. Сброс секундомера - Должна быть возможность сбросить текущие результаты одним нажатием, возвращая секундомер в исходное состояние.

3.4. Сохранение результатов - Необходимо предусмотреть возможность сохранения результатов измерений в файл (например, формат .txt или .csv) для дальнейшего анализа. - Сохранение данных должно включать время каждого круга и общее время.

3.5. Интерфейс пользователя - Интерфейс должен быть интуитивно понятным, с четкими кнопками для запуска, остановки, сброса и записи кругов. - Интерфейс должен отображать текущее время, общее время, количество кругов и временные значения каждого круга.

4. Нефункциональные требования

4.1. Производительность - Время отклика на команды запуска, остановки и сброса секундомера не должно превышать 10 миллисекунд. - Программа должна работать стабильно при любом количестве замеров кругов.

4.2. Совместимость - Программный продукт должен быть совместим с операционными системами Windows, macOS и Linux. - Если разрабатывается мобильная версия, она должна поддерживаться на платформах Android и iOS.

4.3. Безопасность - Данные, сохраняемые пользователем, не должны быть утрачены при внезапном завершении работы программы. - Программа должна обеспечивать сохранение данных автоматически через заданные интервалы времени или по завершении сеанса работы.

4.4. Надежность - Секундомер должен работать без ошибок при долгосрочной эксплуатации. - Не должно быть сбоев при замере большого количества промежутков времени.

5. Технические требования

5.1. Аппаратные требования - Программа не должна требовать высоких ресурсов системы и должна стабильно работать на устройствах с минимальными техническими характеристиками (процессор: от 1 ГГц, оперативная память: от 512 МБ).

5.2. Программные требования - Используемые библиотеки и компоненты должны быть свободно распространяемыми или иметь открытые лицензии. - Программное обеспечение должно быть разработано с использованием современных стандартов программирования (например, Python, Java или C++) и соответствовать стандартам безопасности и производительности.

6. Сроки и этапы разработки



6.1. Этап 1: Анализ требований и проектирование (2 недели) - Определение детальных требований и функциональных возможностей. - Разработка макета интерфейса.

6.2. Этап 2: Прототипирование (3 недели) - Создание начального прототипа с основными функциями. - Проведение тестирования с целью выявления багов и ошибок.

6.3. Этап 3: Тестирование и доработка (2 недели) - Тестирование финальной версии программного продукта. - Исправление ошибок, улучшение интерфейса и функциональности.

6.4. Этап 4: Финальная сборка и выпуск (1 неделя) - Подготовка документации. - Публикация программы и передача заказчику.

7. Требования к документации - Полное описание функциональных возможностей секундомера. - Руководство пользователя с описанием всех доступных функций и способов использования программы. - Техническая документация для разработчиков, включающая описание архитектуры системы, используемые технологии и компоненты.

8. Гарантии и сопровождение - Разработчик предоставляет гарантию на исправление ошибок в течение 6 месяцев после сдачи программного продукта. - В случае возникновения ошибок, связанных с функциональностью секундомера, они должны быть устранены в течение 5 рабочих дней.

9. Критерии приемки - Полное соответствие функциональным и нефункциональным требованиям. - Отсутствие критических ошибок и багов. - Удобство и интуитивность интерфейса. - Корректная работа на всех заявленных операционных системах и платформах.

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п /п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
--------	----------------------	-------------	-----------------	-----------	--------------	--------------------	-------------	----------	-----	--------	--------	-----------------



412012861

2	Да	СТ РК 2.307- 2014	373600	Националь ный стандарт Республик и Казахстан	Секундомер ы механическ ие, электронны е и электронны е с таймерным выходом Методика поверки	Настоящ ий стандарт распрост раняется на секундом еры механиче ские, электрон ные и электрон ные с таймерн ым выходом.	Нет ()	40	Метр олог ия и изме рени я в целом	Действ ует	приказ ом Предсе дателя Комите та технич еского регули ровани я и метрол огии Минист ерства по инвест ициям и развити ю Респуб лики Казахст ан от 20 ноября 2014 № 240- од	01.01. 2016
---	----	-------------------------	--------	---	---	--	--------	----	--	---------------	---	----------------



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 4 (2579 Т, 3834465)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2579 Т
Наименование и краткая характеристика	Лаборатория глинистых растворов, для определения плотности буровых растворов
Дополнительная характеристика	Описание: Оборудование для замера плотности бурового раствора Характеристика: Ареометр
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика:

115-10-10 Рычажные весы для определения плотности раствора под давлением.

Более точная плотность бурового раствора определяется с помощью рычажных весов. В отличие от обычных весов, раствор помещается в емкость под давлением, что приближает условия измерения к внутрискважинным.

Проблемой при измерении плотности жидкостей традиционными приборами является наличие значительного количества растворенных в растворах газов или воздуха, что может привести к ошибочным результатам. Объем этого воздуха может быть значительно уменьшен путем повышения давления в емкости с испытуемым раствором, что повышает точность измерений.

Измерение в метрической и дюймовой системах:

г/см3 (грамм/куб.см)

фунт/гал (фунт/галлон)

Габаритные размеры: 57×15×20 см



Вес: 4.3 кг

Параметры:

Измерение в:

метрической системе: 0.9-3.1 г/см³

дюймовой системе: 7.5-26 фунт/гал

Емкость чаши: 210 мл

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
-------	----------------------	-------------	-----------------	-----------	--------------	--------------------	-------------	----------	-----	--------	--------	-----------------



4120128861

2	Да	ГОСТ 28947- 91	306088	Межгосуд арственны й стандарт	Ареометры стеклянные. Стандартно е значение коэффициен та объемного термическог о расширения (для использован ия при подготовке поправочны х таблиц для жидкостей)	Настоящ ий стандарт определя ет использо вание стандарт ного значения коэффици иента объемног о термичес кого расширен ия стеклянн ых ареометр ов при подготов ке поправоч ных таблиц, а также возможн ость использо вания ареометр ов, имеющих коэффици иент объемног о термичес кого расширен ия, отличны й от стандарт ного значения при помощи указанн ых поправоч ных таблиц	СССР (СССР)	4	Изме рени е объе ма, масс ы, плот ност и, вязко сти	Действ ует	Постан овлени ем Госуда рственн ого комите та СССР но управл ению качеств ом продук ции и стандар там от 29.03.9 1 № 348	01.01. 1993
---	----	----------------------	--------	-------------------------------------	---	---	----------------	---	--	---------------	--	----------------



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 14 (2489 Т, 3834455)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2489 Т
Наименование и краткая характеристика	Лаборатория глинистых растворов, для определения плотности буровых растворов
Дополнительная характеристика	Характеристика: Ареометр Описание: Оборудование для замера плотности бурового раствора
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Центральный Мойынкум
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика:

115-10-10 Рычажные весы для определения плотности раствора под давлением.

Более точная плотность бурового раствора определяется с помощью рычажных весов. В отличие от обычных весов, раствор помещается в емкость под давлением, что приближает условия измерения к внутрискважинным.

Проблемой при измерении плотности жидкостей традиционными приборами является наличие значительного количества растворенных в растворах газов или воздуха, что может привести к ошибочным результатам. Объем этого воздуха может быть значительно уменьшен путем повышения давления в емкости с испытуемым раствором, что повышает точность измерений.

Измерение в метрической и дюймовой системах:

г/см³ (грамм/куб.см)

фунт/гал (фунт/галлон)

Габаритные размеры: 57×15×20 см



Вес: 4.3 кг

Параметры:

Измерение в:

метрической системе: 0.9-3.1 г/см³

дюймовой системе: 7.5-26 фунт/гал

Емкость чаши: 210 мл

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
-------	----------------------	-------------	-----------------	-----------	--------------	--------------------	-------------	----------	-----	--------	--------	-----------------



4120128861

2	Да	ГОСТ 28947- 91	306088	Межгосуд арственны й стандарт	Ареометры стеклянные. Стандартно е значение коэффициен та объемного термическог о расширения (для использован ия при подготовке поправочны х таблиц для жидкостей)	Настоящ ий стандарт определя ет использо вание стандарт ного значения коэффици ента объемног о термичес кого расширен ия стеклянн ых ареометр ов при подготов ке поправоч ных таблиц, а также возможн ость использо вания ареометр ов, имеющих коэффици ент объемног о термичес кого расширен ия, отличны й от стандарт ного значения при помощи указанны х поправоч ных таблиц	СССР (СССР)	4	Изме рени е объе ма, масс ы, плот ност и, вязко сти	Действ ует	Постан овлени ем Госуда рственн ого комите та СССР но управл ению качеств ом продук ции и стандар там от 29.03.9 1 № 348	01.01. 1993
---	----	----------------------	--------	-------------------------------------	---	---	----------------	---	--	---------------	--	----------------



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 11 (2576 Т, 3834458)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2576 Т
Наименование и краткая характеристика	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной
Дополнительная характеристика	Описание: Оборудование для замера % песка в буровом растворе
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Техническая характеристика:

Набор для определения содержания песка в буровых растворах - это простой, точный аппарат для ситового анализа содержания песка.

Содержание песка это объемное процентное содержание частиц крупнее 74 мкм. Слишком большое содержание песка может привести к образованию толстой фильтровальной корки на стенке ствола скважины, которая в свою очередь может оседать в скважине на инструментах после прекращения циркуляции мешать успешному бурению или установке обсадной трубы. Высокое содержание песка вызывает также сильный износ частей насоса и трубных соединений.

Ситовый анализ это предпочтительный метод определения содержания песка, благодаря надежности испытания и простоты оборудования. Объем песка, включая объем пор между гранулами, обычно измеряется и выражается в виде процентов по объему бурового раствора.

Набор для определения содержания песка в буровых растворах состоит из специального сита № 200 диаметром 21/2", закрепляемого внутри манжеты, на любом конце которой устанавливается маленькая воронка. Используется со стеклянной мерной



трубкой, градуированной от 0 до 20 объемных % песка. Воронка и манжета сделаны из полиэтилена, а сито - из латуни. В набор включены бутылка для промывки (500 мл.) и транспортировочный кейс.

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.

3. Технические стандарты

№ п /п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
2	Да	ГОСТ 33697-2015 (ISO 10414-2:2011)	384418	Межгосударственный стандарт	Растворы буровые на углеводородной основе. Контроль параметров в промысловых условиях	В настоящем стандарте приведены стандартные методы определения следующих характеристик буровых растворов на углеводородной основе: а) плотность (масса) бурового раствора б) вязкость и предельное статическое напряжение сдвига в) фильтрация д) содержание нефти, воды и твердых	Общество с ограниченной ответственностью "Энергосервис" (ООО "Энергосервис")	130	Природный газ	Действует		

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



4120128861

						частиц е) щелочно сть, концентр ация хлоридов и кальция f) электрич еская устойчив ость g) концентр ация извести и кальция, концентр ации хлорида кальция и хлорида натрия h) содержан ие твердой фазы низкой плотност и и утяжелит еля	ртпродук т") (-)					
--	--	--	--	--	--	---	---------------------	--	--	--	--	--



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 5 (2574 Т, 3834464)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2574 Т
Наименование и краткая характеристика	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной
Дополнительная характеристика	Описание: Оборудование для замера вязкости бурового раствора Характеристика: Вискозиметр
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п.Кыземшек, рудник Мынкудук
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Вискозиметр бурового раствора ВБР-2 (в дальнейшем-вискозиметр) предназначен для определения вязкости буровых растворов, применяемых при бурении нефтяных и газовых скважин и любых скважин другого назначения.

Технические характеристики:

Постоянная вискозиметра -время истечения 500 +-5 см³ дистиллиров воды при температуре +20 +- 5 С 15 секунд

Абсолютная погрешность постоянной прибора +- 0,5 секунд

Диапазон измерения от 15 до 100 секунд

Объем воронки вискозиметрической 700 +-5 см³

Объем кружки вискозиметра 500+-5 см³

Диаметр отверстия трубки вискозиметра, мм..... 5^{7 12}

Вискозиметр по защищенности от воздействия окружающей среды соответствует обыкновенному исполнению.

Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.



3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
2	Да	ГОСТ 1532-81	305566	Межгосударственный стандарт	Вискозиметры для определения условной вязкости. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на вискозиметры, предназначенные для определения условной вязкости жидких сред, дающих непрерывную струю в течение всего времени испытания по ГОСТ 6258-85, изготавливаемые для нужд народного хозяйства и экспорта	СССР (СССР)	14	Измерение объема, массы, плотности, вязкости	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 2 апреля 1981 г. № 1764	01.01.1982



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1052829
способом Запрос ценовых предложений на понижение

Лот № 13 (2487 Т, 3834456)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Казатомпром - SaUran"

Поставщик: ИП ҚАЗЫНА Group

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	2487 Т
Наименование и краткая характеристика	Комплект лабораторного оборудования, для проведения анализов буровых растворов, переносной
Дополнительная характеристика	Характеристика: Вискозиметр Описание: Оборудование для замера вязкости бурового раствора
Количество	1.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Туркестанская область, КАЗАХСТАН, Туркестанская область, Сузакский район, п. Таукент, рудник Центральный Мойынкум
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 10 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

Вискозиметр бурового раствора ВБР-2 (в дальнейшем-вискозиметр) предназначен для определения вязкости буровых растворов, применяемых при бурении нефтяных и газовых скважин и любых скважин другого назначения.

Технические характеристики:

Постоянная вискозиметра -время истечения 500 +-5 см³ дистиллиров воды при температуре +20 +- 5 С 15 секунд

Абсолютная погрешность постоянной прибора +- 0,5 секунд

Диапазон измерения от 15 до 100 секунд

Объем воронки вискозиметрической 700 +-5 см³

Объем кружки вискозиметра 500+-5 см³

Диаметр отверстия трубки вискозиметра, мм..... 5^{7,12}

Вискозиметр по защищенности от воздействия окружающей среды соответствует обыкновенному исполнению.

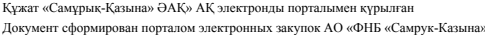
Требования:

Товар должен быть новым, то есть не бывшим в эксплуатации, не восстановленным, без дефектов материала и изготовления, не модифицированным, не переделанным, не поврежденным.



3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
2	Да	ГОСТ 1532-81	305566	Межгосударственный стандарт	Вискозиметры для определения условной вязкости. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на вискозиметры, предназначенные для определения условной вязкости жидких сред, дающих непрерывную струю в течение всего времени испытания по ГОСТ 6258-85, изготавливаемые для нужд народного хозяйства и экспорта	СССР (СССР)	14	Измерение объема, массы, плотности, вязкости	Действует	Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 2 апреля 1981 г. № 1764	01.01.1982



к Договору №1052829/2024/1 от 19.12.2024 г.

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

№ _____ ОТ _____

[illegible]



4120128861

Примечание:

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

Рахманбердиев Азамат Ғазизұлы, Заместитель генерального директора по производству

Сәттібаев Нұрсұлтан Тәуекелұлы, Директор производственно-технического департамента

Сугиров Мухан Асетович, Офицер по рискам и комплаенс

Айтбаев Алмат Серикович, Ведущий геолог ТОО "Казатомпром-SaUran"

Городбина Евгения Александровна, Директор департамента - Главный бухгалтер ЦА

АХТАНОВ ЖОМАРТ ЕРДЕНОВИЧ, Директор департамента ЭиП

Кудабаев Ерлик Еркекович, Ведущий менеджер по правовым вопросам ДЮ ЦА

Муханов Айдос Курманғалиевич, И.о. директора департамента ЗиС

ИКЛАСОВ МАРАТ МУРАТБЕКОВИЧ, Руководитель

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