ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1269128 сатып алу бойынша
Ашық тендер тәсілімен

Лот № (14 У, 4577614) Өлшеу құралдарын сенімдеу бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» (Атырау)
Ұйымдастырушы: ТОО «Атырауский нефтеперерабатывающий завод» (Атырау)

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	14 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Өлшеу құралдарын сенімдеу бойынша қызмет көрсетулер, Өлшеу құралдарын тексеру бойынша қызметтер.
Қосымша сипаттама	Өндірісті метрологиялық қамтамасыз ету жөніндегі қызметтер, өлшеу құралдарын тексеру, калибрлеу және сынақ жабдықтарын аттестаттау
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, Атырау Қ.Ә., город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолова, строение 1
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2029 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

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

Техникалық сипаттама
Өндірісті метрологиялық қамтамасыз ету және өлшеу құралдарын (ӨҚ) тексеру/калибрлеу және "АМӨЗ"ЖШС сынақ жабдықтарын аттестаттау бойынша қызметтер көрсету

Тапсырыс берушінің бекітілген кестесіне сәйкес "АМӨЗ" ЖШС аумағында пайдаланудағы өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтарының жай-күйіне ішкі өндірістік метрологиялық бақылауды (МБ) жүзеге асыру. Метрологиялық бақылау шеңберінде тексеру және калибрлеу туралы сертификаттардың болуын, белгіленген тексеру аралық Интервалдардың сақталуын, пайдалану шарттарының сәйкестігін, таңбалау мен сәйкестендіру белгілерінің болуын, сондай-ақ өлшем бірлігін қамтамасыз ету саласындағы нормативтік құжаттардың талаптарының сақталуын тексеру. Бақылау нәтижелері бойынша анықталған сәйкессіздіктерді, қолданылатын нормативтік құжаттарға сілтемелерді, бұзушылықтарды жою жөніндегі ұсыныстарды және оларды жою мерзімдерін қамтитын Тапсырыс беруші белгілеген нысандағы актілер мен нұсқамаларды ресімдеу.
"АМӨЗ" ЖШС өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтарының бірыңғай электрондық дерекқорын жүргізу және өзектендіру, олардың метрологиялық сипаттамалары, орналасқан жері, техникалық жай-күйі, тексеру, калибрлеу және аттестаттау туралы құжаттар, метрологиялық жұмыстарды жүргізудің белгіленген мерзімдері, сондай-ақ анықталған сәйкессіздіктер туралы мәліметтерді қоса алғанда.
Жабдықтың бөлімшелері, өлшем түрлері, тексеру мерзімдері және метрологиялық мәртебесі бойынша есептерді қалыптастыру мүмкіндігімен Тапсырыс берушіге белгіленген форматта өзекті деректерді ұсынуды қамтамасыз ету.
Тапсырыс беруші бекіткен өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтарының дерекқоры негізінде тексерудің, калибрлеудің және аттестаттаудың ай сайынғы және жылдық кестелері, сондай-ақ ішкі өндірістік метрологиялық бақылау кестелері қалыптастырылсын.
Кестелерді жүргізуді, өзектендіруді, Тапсырыс берушімен келісім бойынша өзгерістер мен толықтырулар енгізуді, белгіленген мерзімдердің сақталуын бақылауды және метрологиялық жұмыстарды жүргізуді кешіктіру тәуекелдері туралы Тапсырыс берушіні уақтылы хабардар етуді қамтамасыз ету.
Тапсырыс беруші белгілеген мерзімнен кешіктірмей келесі есепті кезеңде метрологиялық жұмыстарды жүргізу талап етілетін өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтары туралы ақпарат беру.

"Өлшем бірлігін қамтамасыз ету туралы"Қазақстан Республикасы Заңының талаптарын сақтай отырып, бекітілген тексеру /калибрлеу әдістемелеріне және аттестаттау бағдарламаларына сәйкес өлшеу құралдарын салыстырып тексеру/калибрлеу /аттестаттау жүргізу.
Барлық тексерілетін/калибрленетін/аттестатталатын өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтарына министрдің бұйрығына сәйкес тексеру туралы сертификаттар беру Қазақстан Республикасының Инвестициялар және даму жөніндегі 2018 жылғы 27 желтоқсандағы № 934/ ҚР СТ 2.12-2018 сәйкес калибрлеу туралы сертификаттар/ ҚР СТ 2.75-2018 сәйкес сынақ жабдықтарын аттестаттау туралы сертификаттар. Сұрау бойынша әрбір тексерілетін кіші диапазон үшін белгісіздік есептеулері бар өлшеу хаттамаларын қосымша ұсыну.
МРС 8.586 және ISO 5167 қоса алғанда, нормативтік құжаттарға сәйкес сұйықтықтардың, газдардың және будың шығынын өлшеу үшін қолданылатын стандартты тарылтатын құрылғылардың (диафрагмалардың) есептік сипаттамаларын Тапсырыс берушінің бағдарламалық қамтамасыз етуінде, өлшенетін ортаның физикалық қасиеттерін ескере отырып, белгіленген нысандағы ұсынылатын сауалнама парақтарының жауапты технологиялық бөлімшесі растаған бастапқы деректер негізінде есептеуді және тексеруді орындау және құбырдың технологиялық параметрлері. Есептеу нәтижелері бойынша тарылту құрылғысының эскизімен бірге бастапқы деректерді, ағынның есептік мәндерін, қысымның төмендеуін және тарылту құрылғысының сипаттамаларын қамтитын есеп беріңіз.
Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету жүйесінің мемлекеттік тізілімі бойынша Тапсырыс берушінің пайдалануындағы және сатып алуы жоспарланатын өлшем құралдары туралы мәліметтерді тексеруді жүзеге асыру. Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес мұндай мәліметтердің болуы міндетті болып табылатын жағдайларда ҚР МЖӘ мемлекеттік тізілімінде типті бекіту, метрологиялық аттестаттау және тіркеу туралы қажетті мәліметтері жоқ өлшеу құралдарын анықтау.
Анықталған сәйкессіздіктер бойынша Тапсырыс берушіге тиісті өлшеу құралдарын одан әрі пайдалану, ауыстыру немесе ресімдеу бойынша қолданылатын нормативтік талаптар мен ұсынымдарды көрсете отырып, қорытынды беру.
Бейінді институттармен және ұйымдармен ақпараттық байланысты жүзеге асыру (телефон арқылы, эл. Тапсырыс берушінің өндірістік қызметі барысында туындайтын мәселелер бойынша хат алмасу (Тапсырыс берушімен келісім бойынша) жүргізу.
Тапсырыс берушінің Шарттың мәніне жататын және техникалық ерекшелікте көзделген тапсырмалары мен тапсырмаларын тек № 7 және № 8 қосымшаларда белгіленген қызметтердің келісілген көлемі шегінде орындау.
Тапсырыс берушінің заң қызметінің өтінімі бойынша талаптарды қарау, Тапсырыс берушінің сотқа дейінгі және сот ұстанымын дайындау үшін Шарттың нысанасына қатысты техникалық қорытындыларды, анықтамалық материалдарды, түсіндірмелер мен құжаттарды ұсыну.
Тапсырыс берушінің технологиялық қызметтері, Мемлекеттік органдар және өзге де уәкілетті ұйымдар жүргізетін кеңестерге, тексерулерге, өндірістік цехтар мен технологиялық қондырғыларға өндірісті метрологиялық қамтамасыз ету, өлшеу құралдарына қойылатын талаптарды сақтау, тексеру мен калибрлеуді уақтылы және дұрыс жүргізу мәселелері бөлігінде, сондай-ақ бейінге қатысты мәселелер бойынша техникалық маман ретінде сот отырыстарына қатысуға Тапсырыс берушімен алдын ала келісім бойынша және өкілеттіктер шегінде көрсетілетін қызметтер, Қазақстан Республикасының заңнамасында көзделген.
Техникалық және нормативтік негіздер болған кезде Тапсырыс берушіге дәлелді техникалық қорытындылар, түсіндірмелер беруге және мемлекеттік органдардың актілері мен нұсқамаларында көрсетілген тексерулер нәтижелері бойынша анықталған сәйкессіздіктерді жою кезінде өндірістер мен цехтардың бөлімшелеріне Шарттың мәніне қатысты мәселелер бөлігінде практикалық және әдістемелік көмек көрсетуге міндетті.
Техникалық және метрологиялық сипаттамаларға, сондай-ақ жұмыстарды орындаудың талап етілетін мерзімдеріне байланысты өлшеу құралдарын тексеру/калибрлеу/аттестаттау Орындаушы ұйымдастырған жылжымалы жұмыс орындарын Тапсырыс берушінің аумағында орналасқан салыстырып тексерушілерді/калибрлеушілерді пайдалана отырып, ұтқыр эталондық жабдықты қолдана отырып немесе жабдықты пайдалану орны бойынша (егер нормативтік құжат оны қолдану орындарында тікелей тексеруге/калибрлеуге/аттестаттауға мүмкіндік береді).
Өндірістің үздіксіздігін және өлшенетін/ калибрленетін жабдықтың көп мөлшерін ескере отырып, өлшеу түрлері бойынша өтінімдерді орындау үшін 01 (тек тарылту құрылғылары үшін), 04 (манометрлер, қысым датчиктері, қысым түрлендіргіштері өлшеу құралдары, электропневматикалық аспаптар), 07 (деңгей өлшегіштер, деңгей түрлендіргіштері), 09 (Газ талдағыштар), 10 (термометрлер, температура датчиктері, өлшеу температурасын түрлендіргіштер) және 13 (тіркеушілер, қайталама аспаптар, амперметрлер және вольтметрлер) Орындаушы өлшеу құралдарын тексеру / калибрлеу жұмыс орындарын ұйымдастырады, Тапсырыс берушінің орналасқан жері бойынша бекітілген әдістемелердің талаптарына сәйкес келеді. Орындаушы өлшеу құралдарының жоғарыда аталған топтары бойынша жұмыстарды орындауды Тапсырыс беруші жабдықты тексеруге/калибрлеуге берген сәттен бастап 3 күннен аспайтын мерзімде қамтамасыз етеді.
Нормативтік және техникалық құжаттамаға қатысты пайдалану орны бойынша тексеру, калибрлеу немесе аттестаттау жүргізу мүмкіндігі көзделген жабдық үшін Орындаушы көрсетілген жұмыстарды тікелей тапсырыс берушінің объектісінде жүргізуге міндеттеме алады.
Тапсырыс берушінің аумағынан тыс жерге әкетуді көздейтін өлшеу құралдары мен жабдыққа қызмет көрсету тасымалдау мерзімдерін ескере отырып, орындаушы жабдықты қабылдаған күннен бастап он жұмыс күнінен аспайтын мерзімде жүзеге асырылады.

Егер Жабдықтың техникалық сипаттамалары, қолданылатын Әдістеменің талаптары немесе анықталған техникалық іркілістер жұмыстарды белгіленген мерзімде орындауға мүмкіндік бермеген жағдайда, Орындаушы Тапсырыс берушіні себептерін көрсете отырып хабардар етеді және жұмыстарды орындаудың қосымша мерзімін келіседі.
Орындаушы өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтарын Тапсырыс берушінің орналасқан жерінен тексеру, калибрлеу немесе аттестаттау өтетін жерге дейін және жұмыстар аяқталғаннан кейін кері жеткізуді қамтамасыз етеді. Орындаушы қабылданған жабдықтың тиісті буып-түюін, тасымалдануын және сақталуын қамтамасыз етеді, сондай-ақ Шарттың талаптарына және Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес Орындаушының кінәсінен оның жоғалғаны немесе бүлінгені үшін жауапты болады. Жабдықты беру оның сәйкестендіру деректері мен техникалық жай-күйін көрсете отырып, қабылдау-беру журналы бойынша жүзеге асырылады.
Орындаушы персоналды ұстауға, жабдықтарды тасымалдауға, эталондық және қосалқы жабдықтарды пайдалануға, шығыс материалдарына, жылжымалы жұмыс орындарын ұйымдастыруға және келісілген бірлесіп орындаушыларды тартуға арналған шығыстарды қоса алғанда, № 7 және № 8 қосымшаларға сәйкес көзделген көлем шегінде қызметтер көрсетуге тікелей байланысты барлық шығыстарды көтереді. Көрсетілген шығыстар сатып алу нәтижелері бойынша айқындалған қызметтердің құнында ескерілуге тиіс.
Орындаушы өзінің техникалық базасында қажетті эталондар, жабдықтар, әдістемелер немесе өзге де техникалық мүмкіндіктер болмаған жағдайларда жұмыстардың жекелеген түрлерін орындау үшін қолданыстағы аккредиттелген салыстырып тексеру және калибрлеу зертханаларын тартуға құқылы. Үшінші тарап тартылғанға дейін Орындаушы Тапсырыс берушіге оның аккредиттеу аттестаты, аккредиттеу саласы, қолданылатын әдістемелер мен техникалық мүмкіндіктер туралы мәліметтерді береді және тартылған үшінші тараптың шарттық міндеттемелерін тиісінше орындағаны үшін Тапсырыс беруші алдында жауапты болады.
Орындаушы шарт жасасқаннан кейін 2 жұмыс күні ішінде құнның төмендеуін ескере отырып, берілген баға ұсынысы негізінде баға прейскурантымен шартқа №7 қосымша және №8 қосымша ұсынуға тиіс.
Орындаушы ай сайын Өндірістерді метрологиялық қамтамасыз етудің орындалған жұмыстары бойынша және сынақ жабдығын өлшеу, калибрлеу және аттестаттау құралдарын тексерудің, калибрлеудің бекітілген кестелерінің орындалуы туралы Тапсырыс беруші белгілеген мерзімде электрондық форматта есептер ұсынады.
Орындаушы жұмысты Тапсырыс беруші белгілеген талаптарға сәйкес дербес ұйымдастырады, сондай-ақ шарттық міндеттемелерді тиісінше орындау үшін қажетті толық және анық ақпаратты уақтылы ұсынады.

Жұмыс режимі: күндізгі ауысым, аптасына 5 күн сағат 8.00 - ден 17.00-ге дейін, түскі үзіліс сағат 12.00-ден 13.00-ге дейін (Тапсырыс берушінің келісімі бойынша нақтылануы мүмкін).

Орындаушы жұмыс уақытында Тапсырыс берушінің аумағында мамандардың жұмыс орнында тұрақты болуын қамтамасыз етеді.

Тексеру/калибрлеу әдістемелерінің талаптарына және аттестаттау бағдарламаларына сәйкес келетін өлшеу құралдарын тексеру/калибрлеу/аттестаттау жүргізу үшін жылжымалы жұмыс орнын орналастыруды Орындаушы ұйымдастырады және қамтамасыз етеді.

Тапсырыс берушінің өндірістік қажеттілік бойынша құқығы бар:
- маманды жұмыс күндері 17-00 сағаттан кейін қалдырыңыз;
- тәуліктің кез келген уақытында көрсетілетін қызметтердің бейіні бойынша маман шақыру;
- демалыс және мереке күндері маман шақырыңыз.

3. Техникалық стандарттар

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

1	Иә	СТ РК 2.12-2018	394150	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Система калибровки Республики Казахстан калибровка средств измерений Организация и порядок проведения	Проект стандарта устанавливает общие положения по организации и порядку проведения калибровки средств измерений.	Нет ()	24	Метрология и измерения в целом	Действует	приказом Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 01 ноября 2018 года № 315-од	01.01.2020	

2	Иә	СТ РК 2.75-2018	394546	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Порядок аттестации испытательного оборудования	Настоящий стандарт устанавливает общие положения и порядок проведения аттестации испытательного оборудования. Настоящий стандарт распространяется на оборудование, применяемое в медицине, строительстве, производстве и в других сферах экономики для создания воздействий с нормированными метрологическими характеристиками.	Нет ()	28	Метрология и измерения в целом	Действует	приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 1 ноября 2018 г. № 314-од.	01.01.2020

4. Нормативтік-техникалық құжаттар

№ р/с	Атауы
1	Қазақстан Республикасының 2000 жылғы 7 маусымдағы N 53-II Заңы. Өлшем бірлігін қамтамасыз ету туралы.
2	"Сәйкестікті бағалау саласындағы аккредиттеу туралы" Қазақстан Республикасының 2008 жылғы 5 шілдедегі № 61-IV Заңы.

3	Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2018 жылғы 27 желтоқсандағы № 934 бұйрығы. Өлшеу құралдарын тексеруді жүргізу және өлшеу құралдарын салыстырып тексеру кезеңділігін белгілеу қағидаларын және өлшеу құралдарын тексеру туралы сертификат нысанын бекіту туралы.

Қол қойған Мартынова Татьяна Анатольевна

Қол қойылған күні 06.11.2026

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1269128
способом Открытый тендер

Лот № (14 У, 4577614) Услуги по поверке средств измерений

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"
Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Атырауский нефтеперерабатывающий завод"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	14 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по поверке средств измерений, Услуги по поверке средств измерений
Дополнительная характеристика	Услуги по метрологическому обеспечению производства, поверка, калибровка средств измерений и аттестация испытательного оборудования
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, Атырау Г.А., город Атырау, проспект Зейнолла Кабдолова, строение 1
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2029 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

Техническая спецификация
На оказание услуг по метрологическому обеспечению производства и поверке/калибровке средств измерений (СИ) и аттестации испытательного оборудования ТОО «АНПЗ»

Осуществлять внутренний производственный метрологический контроль (МК) состояния средств измерений и испытательного оборудования, находящегося в эксплуатации на территории ТОО «АНПЗ», в соответствии с утвержденным графиком Заказчика. В рамках метрологического контроля проверять наличие сертификатов о поверке и калибровке, соблюдение установленных межповерочных интервалов, соответствие условий эксплуатации, наличие маркировки и идентификационных обозначений, а также соблюдение требований нормативных документов в области обеспечения единства измерений. По результатам контроля оформлять акты и предписания установленной Заказчиком формы, содержащие выявленные несоответствия, ссылки на применимые нормативные документы, предложения по устранению нарушений и сроки их устранения.
Вести и актуализировать единую электронную базу данных средств измерений и испытательного оборудования ТОО «АНПЗ», включая сведения об их метрологических характеристиках, местонахождении, техническом состоянии, документах о поверке, калибровке и аттестации, установленных сроках проведения метрологических работ, а также о выявленных несоответствиях.
Обеспечивать предоставление Заказчику актуальных данных в установленном формате с возможностью формирования отчетов по подразделениям, видам измерений, срокам поверки и метрологическому статусу оборудования.
На основании утвержденной Заказчиком базы данных средств измерений и испытательного оборудования формировать ежемесячные и годовые графики поверки, калибровки и аттестации, а также графики внутреннего производственного метрологического контроля.
Обеспечивать ведение, актуализацию графиков, внесение изменений и дополнений по согласованию с Заказчиком, контроль соблюдения установленных сроков и своевременное информирование Заказчика о рисках просрочки проведения метрологических работ.
Не позднее установленного Заказчиком срока предоставлять информацию о средствах измерений и испытательном оборудовании, по которым требуется проведение метрологических работ в следующем отчетном периоде.

Проводить поверку/калибровку/аттестацию средств измерений в соответствии с утвержденными методиками поверки /калибровки и программами аттестации с соблюдением требований Закона Республики Казахстан «Об обеспечении единства измерений».
На все поверяемые/калибруемые/аттестуемые средства измерений и испытательное оборудование предоставлять сертификаты о поверке в соответствии Приказом Министра
по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 27 декабря 2018 года № 934/ сертификаты о калибровке в соответствии с СТ РК 2.12-2018/ сертификаты об аттестации испытательного оборудования в соответствии с СТ РК 2.75-2018. По запросу дополнительно предоставить протоколы измерений с расчетами неопределенности для каждого проверяемого поддиапазона.
Выполнять расчет и проверку расчетных характеристик стандартных сужающих устройств (диафрагм), применяемых для измерения расхода жидкостей, газов и пара, в соответствии нормативными документами, включая ГОСТ 8.586 и ISO 5167, на программном обеспечении Заказчика, основании исходных данных, подтвержденных ответственным технологическим подразделением предоставляемых опросных листов установленной формы, с учетом физических свойств измеряемой среды и технологических параметров трубопровода. По результатам расчета предоставлять отчет, содержащий исходные данные, расчетные значения расхода, перепада давления и характеристики сужающего устройства вместе с эскизом сужающего устройства.
Осуществлять проверку сведений о средствах измерений, находящихся в эксплуатации и планируемых к приобретению Заказчиком, по Государственному реестру системы обеспечения единства измерений Республики Казахстан.
Выявлять средства измерений, у которых отсутствуют необходимые сведения об утверждении типа, метрологической аттестации и регистрации в Государственном реестре ГСИ РК, в случаях, когда наличие таких сведений является обязательным в соответствии с законодательством Республики Казахстан.
По выявленным несоответствиям предоставлять Заказчику заключение с указанием применимых нормативных требований и рекомендаций по дальнейшему использованию, замене или оформлению соответствующих средств измерений.
Осуществлять информационную связь с профильными институтами и организациями (телефонную, посредством эл. почты), вести переписку (по согласованию с Заказчиком) по вопросам, возникающим в ходе производственной деятельности Заказчика.
Выполнять задания и поручения Заказчика, относящиеся к предмету Договора и предусмотренные технической спецификацией, исключительно в пределах согласованного объема услуг, установленного Приложениями № 7 и № 8.
По заявке юридической службы Заказчика предоставлять технические заключения, справочные материалы, пояснения и документы, относящиеся к предмету договора, для рассмотрения претензий, подготовки досудебной и судебной позиции Заказчика.
Принимать участие в совещаниях, проверках проводимых технологическими службами Заказчика, государственными органами и иными уполномоченными организациями, в производственных цехах и на технологических установках в части вопросов метрологического обеспечения производства, соблюдения требований к средствам измерений, своевременности и правильности проведения поверки и калибровки, а также судебных заседаниях в качестве технического специалиста по вопросам, относящимся к профилю оказываемых услуг, по предварительному согласованию с Заказчиком и в пределах полномочий, предусмотренных законодательством Республики Казахстан.
При наличии технических и нормативных оснований предоставлять Заказчику мотивированные технические заключения, пояснения и оказывать практическую и методическую помощь подразделениям производств и цехов, при устранении несоответствий, выявленных по результатам проверок, отраженных в актах и предписаниях государственных органов, в части вопросов, относящихся к предмету Договора.
В зависимости от технических и метрологических характеристик, а также от требуемых сроков выполнения работ, поверка /калибровка/аттестация средств измерений может проводиться в стационарных аккредитованных лабораториях, с использованием организованных Исполнителем передвижных рабочих мест поверителей/калибровщиков расположенных на территории Заказчика, с применением мобильного эталонного оборудования или же по месту эксплуатации оборудования (в случаях если нормативный документ позволяет произвести поверку/калибровку/аттестацию непосредственно на местах его применения).
Учитывая непрерывность производства и большое количество поверяемого/ калибруемого оборудования, для выполнения заявок по видам измерений 01 (только для сужающих устройств), 04 (манометры, датчики давления, преобразователи давления измерительные, электропневматические приборы), 07 (уровнемеры, преобразователи уровня), 09 (газоанализаторы), 10 (термометры, датчики температуры, преобразователи температуры измерительные) и 13 (регистраторы, вторичные приборы, амперметры и вольтметры) Исполнитель организовывает рабочие места поверки /калибровки средств измерений, соответствующие требованиям утвержденных методик, по месту нахождения Заказчика.
Выполнение работ по вышеперечисленным группам средств измерений Исполнитель обеспечивает в срок не более 3-х дней, с момента передачи Заказчиком оборудования на поверку/калибровку.
Для оборудования, в отношении которого нормативной и технической документацией предусмотрена возможность проведения поверки, калибровки или аттестации по месту эксплуатации, Исполнитель берет обязательства провести указанные работы непосредственно на объекте Заказчика.
Предоставление услуг на средства измерений и оборудование, предусматривающее вывоз за пределы территории Заказчика, осуществляется в срок не более десяти рабочих дней с даты приема оборудования Исполнителем, с учетом

сроков транспортировки.
В случае если технические характеристики оборудования, требования применяемой методики или выявленные технические сбои не позволяют выполнить работы в установленный срок, Исполнитель уведомляет Заказчика с указанием причин и согласовывает дополнительный срок выполнения работ.
Исполнитель обеспечивает доставку средств измерений и испытательного оборудования от места нахождения Заказчика до места проведения поверки, калибровки или аттестации и обратно после завершения работ. Исполнитель обеспечивает надлежащую упаковку, транспортировку и сохранность принятого оборудования, а также несет ответственность за его утрату или повреждение по вине Исполнителя в соответствии с условиями Договора и законодательством Республики Казахстан. Передача оборудования осуществляется по Журналу приема-передачи с указанием его идентификационных данных и технического состояния.
Исполнитель несет все расходы, непосредственно связанные с оказанием услуг в пределах предусмотренного объема согласно Приложениям № 7 и № 8, включая расходы на содержание персонала, транспортировку оборудования, использование эталонного и вспомогательного оборудования, расходные материалы, организацию передвижных рабочих мест и привлечение согласованных соисполнителей. Указанные расходы должны быть учтены в стоимости услуг, определенной по результатам закупки.
Исполнитель вправе привлекать действующие аккредитованные поверочные и калибровочные лаборатории для выполнения отдельных видов работ в случаях отсутствия в собственной технической базе необходимых эталонов, оборудования, методик или иных технических возможностей. До привлечения третьей стороны Исполнитель предоставляет Заказчику сведения о его аттестате аккредитации, области аккредитации, применяемых методиках и технических возможностях и несет ответственность перед Заказчиком за надлежащее исполнение договорных обязательств привлеченной третьей стороны.
Исполнитель после заключения Договора должен в течение 2-х рабочих дней предоставить Приложение №7 и Приложение №8 к Договору с прейскурантом цен на основании поданного ценового предложения с учетом снижения стоимости.
Исполнитель ежемесячно предоставляет отчеты в электронном формате, в установленные Заказчиком сроки, по выполненным работам метрологического обеспечения производств и о выполнении утвержденных графиков поверки, калибровки средств измерений и аттестации испытательного оборудования.
Исполнитель самостоятельно организовывает работу, в соответствии с установленными Заказчиком требованиями, а также своевременно предоставляет полную и достоверную информацию, необходимую для надлежащего исполнения договорных обязательств.

Режим работы: дневная смена, 5 дней в неделю с 8.00 до 17.00 часов с перерывом на обед с 12.00 до 13.00 часов (по согласованию с Заказчиком может уточнятся).

• Исполнитель обеспечивает постоянное присутствие специалистов на рабочем месте в рабочее время на территории Заказчика.

• Размещение передвижного рабочего места для проведения поверки/калибровки/аттестации средств измерений, соответствующее требованиям методик поверки/калибровки и программам аттестации, организовывает и обеспечивает Исполнитель.

Заказчик имеет право по производственной необходимости:
- оставить специалиста в рабочие дни после 17-00 часов;
- вызвать специалиста по профилю оказываемых услуг в любое время суток;
- вызвать специалиста выходные и в праздничные дни.

3. Технические стандарты

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

1	Да	СТ РК 2.12-2018	394150	Национальный стандарт Республики Казахстан	Система калибровки Республики Казахстан калибровка средств измерений Организация и порядок проведения	Проект стандарта устанавливает общие положения по организации и порядку проведения калибровки средств измерений.	Нет ()	24	Метрология и измерения в целом	Действует	приказом Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 01 ноября 2018 года № 315-од	01.01.2020

2	Да	СТ РК 2.75-2018	394546	Национальный стандарт Республики Казахстан	Порядок аттестации испытательного оборудования	Настоящий стандарт устанавливает общие положения и порядок проведения аттестации испытательного оборудования. Настоящий стандарт распространяется на оборудование, применяемое в медицине, строительстве, производстве и в других сферах экономики и для создания воздействий с нормированными метрологическими характеристиками.	Нет ()	28	Метрология и измерения в целом	Действует	приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 1 ноября 2018 г. № 314-од.	01.01.2020

4. Нормативно-технические документы

№ п/п	Наименование
1	Закон Республики Казахстан от 7 июня 2000 года N 53-II. Об обеспечении единства измерений.
2	Закон Республики Казахстан от 5 июля 2008 года № 61-IV «Об аккредитации в области оценки соответствия».
3	Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 27 декабря 2018 года № 934. Об утверждении Правил проведения поверки средств измерений и установления периодичности поверки средств измерений и формы сертификата о поверке средств измерений.

Подписал Мартынова Татьяна Анатольевна

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

Дата подписания 06.11.2026