

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на оказание услуг по поверке средств измерений и испытательного оборудования

1. Наименование закупки

Оказание услуг по поверке средств измерений и испытательного оборудования (оптико-эмиссионного спектрометра с индуктивно-связанной плазмой), Научно-исследовательской лаборатории Экологического мониторинга инжинирингового центра НАО «КазННТУ имени К.И. Сатпаева».

2. Цель закупки

Обеспечение метрологической прослеживаемости средств измерений и подтверждение соответствия оборудования требованиям нормативных документов в целях обеспечения деятельности лаборатории и соответствия требованиям ГОСТ Р 57165-2016 (ISO 11885:2007).

3. Требования к потенциальному поставщику

Потенциальный поставщик должен иметь действующий аттестат аккредитации с областью аккредитации, включающей выполнение работ по поверке, калибровке средств измерений и метрологической аттестации испытательного оборудования, являющихся предметом настоящей закупки. Поверяемое средство измерений должно быть внесено в Государственный реестр средств измерений Республики Казахстан.

4. Особенности оказания услуг

Закупка осуществляется по коду ЕНС ТРУ «Поверка средств измерений». Фактический вид метрологических работ по каждой позиции определяется в соответствии с Приложением 1 к настоящему техническому заданию. В случае невозможности проведения поверки Исполнитель, по согласованию с Заказчиком, выполняет калибровку либо метрологическую аттестацию с выдачей подтверждающих документов установленного образца.

Доставка и вывоз средств измерений осуществляются силами и за счет Заказчика. При необходимости проведения работ на территории Заказчика командировочные расходы возмещаются Заказчиком.

5. Требования к результату оказания услуг

По результатам оказания услуг Исполнитель предоставляет документы установленного образца (свидетельство о поверке, сертификат калибровки или акт метрологической аттестации), подтверждающие выполнение работ в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, а также обеспечивает нанесение знака поверки (самоклеющийся поверительный лейбл). При необходимости по заявке Заказчика предоставляется расчет неопределенности измерений.

6. Место оказания услуг

По месту нахождения (г. Алматы, ул. Сатпаева 22, Горно-металлургический корпус, лаборатория 134) и (или) Заказчика в зависимости от технической возможности проведения работ и особенностей оборудования.

7. Срок оказания услуг

Срок оказания услуг составляет 10 рабочих дней с момента приема прибора.

По всем вопросам обращаться Алиакбар +7 707 129 4896, +77085706108.

ТЕХНИКАЛЫҚ ТАПСЫРМА

өлшеу құралдары мен сынақ жабдықтарын тексеру бойынша қызметтер көрсетуге

1. Сатып алу атауы

«Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті» КЕАҚ инжиниринг орталығының Экологиялық мониторинг ғылыми-зерттеу зертханасының өлшеу құралдарын және сынақ жабдықтарын (индуктивті байланысқан плазмасы бар оптикалық-эмиссиялық спектрометрді) салыстырып тексеру бойынша қызметтер көрсету.

2. Сатып алу мақсаты

Зертхана қызметін қамтамасыз ету және ГОСТ Р 57165-2016 (ISO 11885:2007) талаптарына сәйкестігін растау мақсатында өлшеу құралдарының метрологиялық қадағалануын қамтамасыз ету және жабдықтардың нормативтік құжаттар талаптарына сәйкестігін растау.

3. Әлеуетті өнім берушіге қойылатын талаптар

Әлеуетті өнім берушінің осы сатып алу нысанасы болып табылатын өлшеу құралдарын салыстырып тексеру, калибрлеу және сынақ жабдықтарын метрологиялық аттестаттау жұмыстарын орындауды қамтитын аккредиттеу саласы бар қолданыстағы аккредиттеу аттестаты болуы тиіс. Салыстырып тексеруге жататын өлшеу құралы Қазақстан Республикасының Өлшеу құралдарының мемлекеттік тізіліміне енгізілуі тиіс.

4. Қызмет көрсету ерекшеліктері

Сатып алу Бірыңғай номенклатуралық анықтамалықтың (БНАЖ) «Өлшеу құралдарын салыстырып тексеру» коды бойынша жүзеге асырылады. Әрбір позиция бойынша орындалатын метрологиялық жұмыстардың нақты түрі осы техникалық тапсырманың 1-қосымшасына сәйкес айқындалады. Өлшеу құралдарын салыстырып тексеруді жүргізу мүмкін болмаған жағдайда Орындаушы Тапсырыс берушімен келісу арқылы калибрлеуді немесе сынақ жабдықтарын метрологиялық аттестаттауды жүргізеді және белгіленген үлгідегі растайтын құжаттарды ұсынады.

Өлшеу құралдарын жеткізу және алып кету Тапсырыс берушінің күшімен және қаражаты есебінен жүзеге асырылады. Жұмыстарды Тапсырыс берушінің аумағында жүргізу қажет болған жағдайда іссапар шығындары Тапсырыс беруші тарапынан өтеледі.

5. Қызмет көрсету нәтижесіне қойылатын талаптар

Қызмет көрсету нәтижелері бойынша Орындаушы Қазақстан Республикасы заңнамасының талаптарына сәйкес жұмыстардың орындалуын растайтын белгіленген үлгідегі құжаттарды (салыстырып тексеру туралы куәлікті, калибрлеу сертификатын немесе метрологиялық аттестаттау актісін) ұсынады, сондай-ақ салыстырып тексеру белгісін (өзі жабысатын лейбл) жапсыруды қамтамасыз етеді. Қажет болған жағдайда Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша өлшеу белгісіздігінің есептеулері ұсынылады.

6. Қызмет көрсету орны

Орындаушының орналасқан жері бойынша (Алматы қ., Сәтбаев көшесі 22, Тау-кен металлургия корпусы, 134-зертхана) және (немесе) жұмыстарды орындаудың техникалық мүмкіндігіне және жабдықтың ерекшеліктеріне қарай Тапсырыс берушінің орналасқан жері бойынша.

7. Қызмет көрсету мерзімі

Қызмет көрсету мерзімі аспап қабылданған сәттен бастап 10 жұмыс күнін құрайды. Барлық сұрақтар бойынша Алиакбарға +7 707 129 4896, +77085706108 хабарласуға болады.