

Заказчик: НАО «Евразийский Национальный Университет им. Л. Н. Гумилева
Приобретаемое оборудование: Дифференциально-сканирующий калориметр Shimadzu DSC-60 Plus (Япония)

Модель: Shimadzu DSC-60 Plus (Япония)

Производитель: Shimadzu Corporation (Япония)

Страна происхождения: Япония

Предполагаемая стоимость: 52 000 000 тенге с НДС

Сроки закупки: 3 квартал

Сроки поставки товара: 75 календарных дней

Условия оплаты:

Оплата 30% (предоплата) в течение 5 календарных дней после подписания договора

Оплата 70% (остаток) в течение 5 календарных дней после подписания акта приема передачи товара

Технические характеристики:

Необходим для изучения степени кристалличности материалов, теплот и температур фазовых переходов, оценки теплостойкости, изучения кинетики химических процессов, определения чистоты субстанций, полимерных и композиционных материалов и композиционных материалов. Высокая чувствительность, программируемый контроль газовой атмосферы и простота использования позволяют разрабатывать высококачественные новые материалы с широкими функциональными возможностями.

- Температурный диапазон: от -140 °C до 600 °C (при использовании камеры с охлаждением жидким азотом)
- Калориметрический диапазон: ± 150 мВт
- Уровень шума: 0,5 мкВт (RMS, при 150 °C)
- Количество образца: Стандартная Al чаша для образца объемом 40 мкл
- Программируемая скорость нагрева/охлаждения: от $\pm 0,1$ до $\pm 99,9$ °C/мин (минимальный шаг 0,1 °C/час или 0,1 °C/мин)
- Программируемое время: От 1 мин до 999 часов (шаг 1 мин или 1 час)
- Атмосфера: Азот, инертный газ, сухой воздух
- Интерфейс: RS-232
- Контроль и управление прибором: Программное обеспечение Labsolutions TA
- Габариты: 320 (Ш) мм x 500 (В) мм x 500 (Д) мм
- Вес: 28 кг

В комплекте:

1. Дифференциальный сканирующий калориметр DSC-60 PLUS, 1 шт.
2. Программное обеспечение LabSolutions TA, 1 шт.
3. Контролер потоков FC-60A, 1 шт.
4. Трубка для газа-носителя, 2,5 м
5. Тройник/разветвитель, 1 шт.
6. Трубки MF-MF, 1 шт.
7. Устройство для опрессовки тиглей SSCP-1, 1 шт.
8. Специальная вкладка для опрессовки тиглей, 1 шт.
9. Тигли алюминиевые диаметр Ø 6 мм x 1,5 мм (50/набор), 1 шт.
10. Инертный газ с редуктором, 1 шт.
11. ПК принтер и монитор

В стоимость товара входит:

- Регистрация оборудования в системе СИ Республике Казахстан;
- Расходные материалы на первые три года эксплуатации;
- Доставка до лаборатории
- Проведение монтажа, установка, пуско-наладка оборудования, обучение персонала навыкам работы на оборудовании.
- Проведение пуско-наладочных работ авторизованным и сертифицированным производителем техническим специалистом поставщика
- Обучение персонала Заказчика (до трех человек) с выдачей сертификата с присвоением квалификации оператора.

Сопутствующие документы:

Электронная копия сертификата метрологической аттестации прибора в течение 120 календарных дней с даты проведения пуско-наладочных работ.

Копия актуальной методики поверки от уполномоченного органа РК.

В составе коммерческого предложение предоставление нотариальной копии авторизационного письма (сертификат/свидетельство) статуса дистрибьютора компании производителя подтверждающее право на поставку с обязательным указанием: реквизитов лица, выдавшего письмо; исходящего номера; даты выдачи письма; адресата (кому направлено письмо); реквизитов текущей закупки; Ф.И.О. и должности подписанта; печати (если имеется); e-mail адреса для связи с автором письма. Письма на иностранном языке должны сопровождаться нотариально заверенным переводом на казахский или русский язык. Даты авторизационных писем должны быть не ранее даты начала приёма заявок по данной закупке.

Контактные данные ответственного лица: