

РГП на ПХВ «Институт проблем горения» КН МНВО РК объявляет о проведении закупок способом запроса ценовых предложений.

1. **Наименование услуги:** «Исследование образцов на портативном рамановском спектрометре Bruker BRAVO в режиме раман-спектроскопии (785/852 нм, Duo LASER) без пробоподготовки.
2. **Максимальная цена услуги:** 43 200,00тенге.
3. **Планируемый срок оказания услуги:** 20.08.2026.
4. **Место оказания услуг:** г. Алматы, улица Богенбай батыра. 172.
5. **Ценовые предложения направляются по адресу:** г. Алматы, улица Богенбай батыра, 172 или на электронную почту zakup.ipg@gmail.com
6. **Окончательный срок предоставления ценовых предложений:** 10.07.2026 г., 15⁰⁰
7. Заседание комиссии по вскрытию конвертов с предоставленными ценовыми предложениями состоится 13.07.2026 г. по адресу: г. Алматы, улица Богенбай батыра, 172.
8. Дополнительную информацию по закупу товаров, работ и услуг можно получить по телефону: +77273 133982 или по электронной почте zakup.ipg@gmail.com
9. Уполномоченный представитель Организатора закупок товаров, работы и услуг: Шилдебаев Гани Зернебекулы.

Утверждаю
Генеральный директор РГП на ПХВ
«Институт проблем горения»
Надиров Р.К. _____ г.



Техническая спецификация
на услугу: «Исследование образцов на портативном рамановском спектрометре Bruker BRAVO в режиме раман-спектроскопии (785/852 нм, Duo LASER) без пробоподготовки»

Тема: № _____ « _____ »	AP22784194 «Разработка эффективных энергоемких композитов для систем микро-инициирования с контролируемым действием»
Наименование услуги	Исследование образцов на портативном рамановском спектрометре Bruker BRAVO в режиме Раман-спектроскопии (785/852 нм, Duo LASER) без пробоподготовки.
Единица измерения	анализ
Кол-во	6
Цена за единицу в тенге (с НДС)	7 200,00
Общая сумма в тенге (с НДС)	43 200,00
Срок оказания услуг	20.08.2026
Место оказания услуг	г. Алматы, улица Богенбай батыра, 172.
Условия оплаты	100 % постоплата
Гарантийный срок	не предусмотрено
Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Исследование образцов на портативном рамановском спектрометре Bruker BRAVO) в режиме раман-спектроскопии (785/852 нм, Duo LASER™) без пробоподготовки. Измерения выполняются методом неупругого (рамановского) рассеяния: лазерное излучение направляется на поверхность образца, регистрируется рамановский спектр (Raman shift), формируемый колебательными модами молекул/кристаллической решётки, с последующей обработкой и (при необходимости) сопоставлением с библиотекой/эталонными спектрами. Включает: - регистрацию рамановского спектра для одной или нескольких точек образца (точечный анализ); - автоматическую/полуавтоматическую обработку спектра (коррекция фона, подавление флуоресценции за счёт Duo LASER™, нормализация); - идентификацию вещества (ID) или подтверждение соответствия образца эталону (Match/Verify) при наличии библиотеки. Спектральный диапазон (Raman shift): 300–3200 см ⁻¹ Спектральное разрешение: 10–12 см ⁻¹ Источник возбуждения: лазеры 785 нм и 852 нм (Duo LASER™) Выходная мощность лазера: низкая, < 100 мВт.
Организационные требования:	

Примечание:

1. Ценовое предложение потенциального поставщика подлежит отклонению, в случае если оно превышает цену, выделенную для осуществления данной закупки.
2. Со дня определения победителя по итогам закупа способом запроса ценовых предложений, Институт в течение 3 (трех) рабочих дней направляет победителю утвержденный проект договора.
3. В случае, если потенциальный поставщик не подписал проект договора в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения утвержденного проекта договора, Конкурсная комиссия признает данного поставщика уклонившимся от заключения договора.
4. Предоставить информацию о соответствии виду деятельности (основной и вторичный ОКЭД).
5. Требование к поставщику: применение общеустановленного режима налогообложения.

Согласовано:

Заместитель генерального директора по науке	С.К. Танирбергенова
Заместитель генерального директора по общим вопросам	Т.Б. Сеитов
И.о. главного бухгалтера	Е.М. Каневская
Специалист по государственным закупкам	Г.З. Шилдебаев
Руководитель проекта	Ж.К. Елемесова