

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

1. Наименование работы: «Работы по разработке и испытанию технологии снаряжения аэрозольных капсул и мультиспектральных пиротехнических элементов с определением параметров распыления и созданием пилотной установки»
2. Максимальная цена работы: 35 600 000 тенге.
3. Планируемый срок исполнения работ: не позднее 30.10.2026 г.
4. Место поставки товара: 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](mailto:zakup.ipg@gmail.com)
6. Окончательный срок предоставления ценовых предложений: 24.02.2026 г., 15<sup>00</sup>
7. Заседание комиссии по вскрытию конвертов с предоставленными ценовыми предложениями состоится 27.02.2026 г. по адресу: г. Алматы, улица Богенбай батыра, 172.
8. Дополнительную информацию по закупке работы можно получить по телефону: +77273 133982 или по электронной почте [zakup.ipg@gmail.com](mailto:zakup.ipg@gmail.com)
9. Уполномоченный представитель Организатора закупок товаров: Шилдебаев Гани Зернебекулы.

Утверждаю  
Генеральный директор РГП  
«Институт проблем горения»

Надиров Р.К.  
«5» февраля 2026 г.



### ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

на работу: «Работы по разработке и испытанию технологии снаряжения аэрозольных капсул и мультиспектральных пиротехнических элементов с определением параметров распыления и созданием пилотной установки»





Проект (программа)	BR28712843 Разработка и апробация технологий многокомпонентных систем на основе вторичных алюминиевых сплавов и металлоорганических материалов для применения в технологическом горении, пиротехнических составах и маскирующих аэрозольных составах
Наименование работы	Изготовление лабораторных образцов отстреливаемых боеприпасов (выстрелов) для ручного гранатомета на основе металлоорганических каркасных структур
Единица измерения	работа
Кол-во	1
Цена за единицу в тенге	35 600 000
Общая сумма в тенге	35 600 000
Срок исполнения	не позднее 30.10.2026 г.
Место поставки товара	г. Алматы, ул. Богенбай батыра, 172
Условия оплаты	Предоплата 50 % в течение 30 календарных дней с даты подписания договора, оплата 50 % в течение 5 рабочих дней после подписания акта выполненных работ и выставления счета на оплату Исполнителем.
Гарантийный срок	-
Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Перечень этапов:  1. Изготовление лабораторных образцов отстреливаемых боеприпасов (выстрелов) для ручного гранатомета на основе металлоорганических каркасных структур (п.2.6 календарного плана ИЦФ BR28712843), в том числе: 1.1 Разработка конструкции пиротехнического дымового заряда на основе многослойных пиротехнических элементов для применения в выстреле для ручного гранатомета в калибре 40*46. 1.2 Изготовление пиротехнических дымовых элементов для комплектации выстрела для ручного гранатомета в калибре 40*46. 1.3 Наземные огневые испытания пиротехнических элементов в модели выстрела для ручного гранатомета в калибре 40*46. Сборка лабораторных образцов выстрела для ручного гранатомета в калибре 40*46.  2. Определение параметров распыления с помощью метательного устройства. Разработка конструкции пилотной установки снаряжения капсул пиротехнического распылителя дымообразующего агента заданного пробытия распыления. Изготовление лабораторных образцов мультиспектральной защитной гранаты на основе новых ультрадисперсных аэрозолеобразующих

	<p>составов маскирующего типа к установке 902 «Туча» (п.2.12 календарного плана ПЦФ BR28712843), в том числе:</p> <p>2.1 Разработка лабораторного распылительного устройства пиротехнического типа. Проведение распыления аэрозольных агентов и определение параметров распыления с помощью метательного устройства.</p> <p>2.2 Разработка конструкции в виде пакета чертежей пилотной установки снаряжения капсул пиротехнического распылителя дымообразующего агента заданного дробления/ распыления.</p> <p>2.3 Создание конструкторской документации мультиспектральной защитной гранаты к установке 902 «Туча». Изготовление лабораторных образцов на основе распыления новых ультрадисперсных аэрозолеобразующих составов и их наземные испытания</p> <p>3. Определение параметров дымового маскирующего и искрового ослепляющего пиротехнических элементов. Определение параметров распыления аэрозолеобразующего компонента с помощью взрывного устройства. Изготовление основных узлов пилотной установки снаряжения капсул пиротехнического распылителя (п.2.16 календарного плана ПЦФ BR28712843), в том числе:</p> <p>3.1 Определение параметров маскирующего и ослепляющего действия разработанного пиротехнических средств.</p> <p>3.2 Определение параметров распыления аэрозолеобразующего компонента с помощью взрывного устройства.</p> <p>3.3 Разработка и изготовление основных узлов пилотной установки снаряжения капсул пиротехнического распылителя</p>
<p><b>Организационные требования:</b></p>	<p><b>Требования к Исполнителю:</b></p> <p>1) применение общеустановленного режима налогообложения;</p> <p>2) компетенции в области разработки пиротехнических веществ и изделий с их применением для развития оборонно-промышленного комплекса; отечественные производители продукции военного и двойного назначения, имеющие соответствующие разрешительные документы.</p>

**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 течении 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