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

- 1. Наименование работы: «Снаряжение аэрозольных капсул и разработка металлоорганических многослойных элементов. Разработка новых ультрадисперсных аэрозолеобразующих составов маскирующего и активного типа»
- 2. Максимальная цена работы: 33 500 000 тенге.
- 3. Планируемый срок исполнения работ: не позднее 26.11.2025 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
- 6. Окончательный срок предоставления ценовых предложений:  $24.10.2025 \, \Gamma$ .,  $15^{00}$
- 7. Заседание комиссии по вскрытию конвертов с предоставленными ценовыми предложениями состоится 29.10.2025 г. по адресу: г. Алматы, улица Богенбай батыра, 172.
- 8. Дополнительную информацию по закупу работы можно получить по телефону: +77273133982 или по электронной почте <u>zakup.ipg@gmail.com</u>
- 9. Уполномоченный представитель Организатора закупок товаров: Шилдебаев Гани Зернебекулы.



## на работу: «Снаряжение аэрозольных капсул и разработка металлоорганических многослойных элементов»

Проект	BR28712843 Разработка и апробация технологий многокомпонентных
(программа)	систем на основе вторичных алюминиевых сплавов и металлорганических
• •	материалов для применения в технологическом горении, пиротехнических
	составах и маскирующих аэрозольных составах
Наименование	Снаряжение аэрозольных капсул и разработка металлоорганических
работы	многослойных элементов. Разработка новых ультрадисперсных
	аэрозолеобразующих составов маскирующего и активного типа
Единица	работа
измерения	
Кол-во	
Цена за единицу в	33 500 000
тенге	
Общая сумма в	33 500 000
тенге	
Срок исполнения	не позднее 26.11.2025 г.
Место поставки	г. Алматы, ул. Богенбай батыра, 172
товара	
Условия оплаты	В течение 5 рабочих дней после подписания акта выполненных работ и
	выставления счета на оплату Исполнителем
Гарантийный срок	-
Описание	Перечень этапов:
требуемых	
характеристик,	<ol> <li>Составление технического задания на пилотную установку по</li> </ol>
параметров и	снаряжению капсул аэрозолеобразующего компонента (п.1.12
иных исходных	календарного плана ПЦФ BR28712843), в т.ч.:
данных	1.1 Разработка принципа действия установки по снаряжению
	капсул аэрозолеобразующего компонента
	1.2 Анализ способов снаряжения капсул порошковым составом
	1.3 Составление технического задания на пилотную установку
	1.5 Составление технического задания на пилотную установку
	2 Danie Samue danastina supersidantina supersidanti
	2. Разработка рецептур пиротехнических составов, включающих в
	себя галогениды меди. Разработка принципов получения
	металлоорганических многослойных элементов отстреливаемых
	боеприпасов (п.1.14 календарного плана ПЦФ BR28712843), в т.ч.
	2.1 Анализ пиротехнических смесей, образующих при горении
	устойчивые дымы

	2.2 Разработка рецептур пиротехнических составов, включающих в себя галогениды меди
	2.3 Изучение свойств металлоорганических элементов, подходящих для применения в отстреливаемых боеприпасах
	2.4 Разработка принципов получения металлоорганических многослойных элементов
	<ol> <li>Разработка новых ультрадисперсных аэрозолеобразующих составов маскирующего и активного типа. Анализ параметров испарения и диспергирования аэрозолеобразующего компонента от влажности воздуха. Разработка технологической документации на установку по снаряжению капсул аэрозолеобразующего компонента (п.1.16 календарного плана ПЦФ ВR28712843), в т.ч.</li> <li>3.1 Изучение ультрадисперсных аэрозолеобразующих смесей, применяемых для создания маскирующих дымовых завес</li> <li>3.2 Анализ параметров испарения аэрозолеобразующего компонента в естественную атмосферу</li> <li>3.3 Основные требования, предъявляемые к пиротехническим дымообразующим составам</li> <li>3.4 Разработка ультрадисперсных аэрозолеобразующих составов дымовых завес маскирующего и активного типа</li> <li>3.5 Разработка технологической документации на установку по снаряжению капсул аэрозолеобразующего компонента</li> </ol>
Организационные	<b>Требования к Исполнителю</b> : компетенции в области разработки
требования:	пиротехнических веществ и изделий с их применением для развития оборонно- промышленного комплекса; отечественные производители продукции военного и двойного назначения, имеющие соответствующие разрешительные документы.

## Примечание:

- 1. Со дня определения победителя по итогам закупа способом запроса ценовых предложений, Институт в течении 3 (трех) рабочих дней направляет победителю (потенциальному Исполнителю) утвержденный проект договора.
- 2. В случае, если потенциальный Исполнитель не подписал проект договора в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения утвержденного проекта договора, Конкурсная комиссия признает данного Исполнителя уклонившимся от заключения договора.

## Согласовано:

ИО главного бухгалтера Е.М. Каневская Специалист по государственным закупкам Г.З. Шилдебаев