

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

1. Наименование товаров: «Термостат жидкостный низкотемпературный КРИО-ВТ-12»
2. Максимальная цена товаров: 6 500 000 тенге.
3. Планируемый срок поставки товаров: 90 календарных дней.
4. Место поставки товара/исполнения работ/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: 12 октября 2026 г., 15⁰⁰
7. Заседание комиссии по вскрытию конвертов с предоставленными ценовыми предложениями состоится 15 октября 2026 г. по адресу: г. Алматы, улица Богенбай батыра, 172.
8. Дополнительную информацию по закупу товара можно получить по телефону: +77273 133982 или по электронной почте zakup.ipg@gmail.com
9. Уполномоченный представитель Организатора закупок товаров: Шилдебаев Гани Зернебекулы.

ҚР ҒЖБМ ҒК «Жану проблемалары институты» ШЖҚ РМК баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алуды өткізетінін хабарлайды.

1. Тауарлардың атауы: «Сұйықтықты төмен температуралы термостат КРИО-ВТ-12»
2. Тауарлардың ең жоғары бағасы: 6 500 000 теңге.
3. Тауарларды жеткізудің жоспарланған мерзімі: 90 күнтізбелік күн.
4. Тауарды жеткізу орны: Алматы қаласы, Бөгенбай батыр көшесі, 172.
5. Баға ұсыныстары мына мекенжайға жіберіледі: Алматы қаласы, Бөгенбай батыр көшесі, 172 немесе электрондық поштаға: zakup.ipg@gmail.com.
6. Баға ұсыныстарын ұсынудың соңғы мерзімі: 2026 жылғы 12 қазан, сағат 15:00.
7. Ұсынылған баға ұсыныстары бар конверттерді ашу жөніндегі комиссия отырысы: 2026 жылғы 15 қазан Алматы қаласы, Бөгенбай батыр көшесі, 172 мекенжайында өтеді.
8. Сатып алу туралы қосымша ақпаратты +7 727 313 39 82 телефоны арқылы немесе zakup.ipg@gmail.com электрондық поштасы арқылы алуға болады.
9. Сатып алуды ұйымдастырушының уәкілетті өкілі: Шилдебаев Ғани Зернебекұлы.

Утверждаю
Врио генерального директора РГП на ПХВ
«Институт проблем горения»
Надиров Р.К.



Техническая спецификация
на товар: «Термостат жидкостный низкотемпературный КРИО-ВТ-12»

Тема	AP23487238 «Технология получение модифицированных нефтяных битумов и асфальтобетонов добавкой бытовых полимерных отходов»
Наименование товара	Термостат жидкостный низкотемпературный КРИО-ВТ-12
Единица измерения	Шт
Кол-во	1
Цена за единицу в тенге	6 500 000 Шесть миллионов пятьсот тысяч
Общая сумма в тенге	6 500 000 Шесть миллионов пятьсот тысяч
Срок поставки товара	90 календарных дней
Место поставки товара	Богенбай батыра 172
Условия оплаты	50/50 %
Гарантийный срок	1 год.
Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	КРИО-ВТ-12 Компактный низкотемпературный жидкостный термостат КРИО-ВТ-12 предназначен для поддержания заданной температуры теплоносителя, циркулирующего во внутренней ванне термостата и в подключенных внешних потребителях. В качестве внешних потребителей к термостату могут быть подключены термостатирующие контуры лабораторных химических реакторов, измерительных приборов и другого оборудования. Преимущества Оптимальное управление холодильной машиной обеспечивает быстрый нагрев и охлаждение термостата при смене уставки. Встроенные часы с функцией включения и выключения термостата в заданное время позволяют избавиться от длительного ожидания выхода термостата на режим. Безопасность работы термостата в отсутствие персонала обеспечиваются встроенными системами самодиагностики и защиты. Развитые системы самодиагностики и защиты позволяют контролировать: превышение температуры теплоносителя над установленным значением, уровень теплоносителя в ванне, температуру двигателя насоса, исправность нагревателя и элементов управления им. Термостат позволяет регулировать температуру как по одной из 3-х предварительно заданных уставок, так и по программе, состоящей из

	10-ти температурно-временных интервалов с регулируемой скоростью нагрева или охлаждения теплоносителя. Интерфейсы USB (установлен штатно), RS232 и RS485 (устанавливаются опционально) предназначены для контроля и управления термостатом по открытому протоколу. Технические характеристики Диапазон регулирования температуры -20...+200 °C Нестабильность поддержания установленной температуры ± 0.1 °C Неоднородность температурного поля в рабочей зоне ± 0.1 °C Объем ванны 6 литров Рекомендуемый теплоноситель для диапазона температур +5...+80 °C Вода подготовленная для диапазона температур -20...+95 °C ТОСОЛ А-40 для диапазона температур -20...+150 °C ПМС-10 для диапазона температур 0...+180 °C ПМС-20 для диапазона температур +90...+200 °C ПМС-100 Производительность насоса максимальное давление 0.18 бар максимальный расход 8 л/мин Мощность охлаждения при +20 °C 250 Вт при 0 °C 180 Вт при -10 °C 150 Вт при -20 °C 70 Вт
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. Танирберганова
Заместитель генерального директора по общим вопросам		Т.Б. Сеитов
ИО главного бухгалтера		Е.М. Каневская
Специалист по государственным закупкам		Г.З. Шилдебаев
Руководитель проекта		Е.И. Иманбаев



БЕКІТЕМІН

«Қануи проблемалар институты»

ШЖҚ РМК

Бас директорының у.м.а.

Надиров Р.К.

2026 ж.

**«Сұйықтықты төмен температуралы термостат КРИО-ВТ-12» тауарына
Техникалық ерекшелік**

Тақырыбы	AP23487238 Тұрмыстық полимер қалдықтарын қосу арқылы модификацияланған мұнай битумы мен асфальтбетон өндіру технологиясы
Тауар атауы	Сұйықтықты төмен температуралы термостат КРИО-ВТ-12
Өлшем бірлігі	дана
Жалпы саны	1
Бір бірлігінің бағасы, теңге	6 500 000 (Алты миллион бес жүз мың)
Жалпы сомасы, теңге	6 500 000 (Алты миллион бес жүз мың)
Жеткізу мерзімі	90 күнтізбелік күн
Жеткізу орны	Бөгенбай батыр көшесі, 172
Төлем шарттары	50/50 %
Кепілдік мерзімі	1 жыл
Қажетті сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	КРИО-ВТ-12 КРИО-ВТ-12 ықшам төмен температуралы сұйықтық термостаты термостаттың ішкі ваннасында және оған қосылған сыртқы тұтынушыларда айналатын жылотасымалдағыштың белгіленген температурасын тұрақты ұстап тұруға арналған. Термостатқа сыртқы тұтынушылар ретінде зертханалық химиялық реакторлардың, өлшеу аспаптарының және басқа да жабдықтардың термостаттау контурларын қосуға болады. Артықшылықтары Тоңазытқыш қондырғыны оңтайлы басқару белгіленген температура мәнін өзгерткен кезде термостаттың жылдам қызуын және салқындауын қамтамасыз етеді. Термостаттың белгіленген уақытта автоматты түрде қосылуы және өшірілуі функциясы бар кіріктірілген сағаттар термостаттың жұмыс режиміне шығуын ұзақ күтудің қажет болмауын қамтамасыз етеді. Жетілдірілген өзін-өзі диагностикалау және қорғау жүйелері төмендегі параметрлерді бақылауға мүмкіндік береді: - жылотасымалдағыш температурасының белгіленген мәннен асып кетуі; - ваннадағы жылотасымалдағыш деңгейі; - сорғы қозғалтқышының температурасы; - қыздырғыштың және оны басқару элементтерінің жарамдылығы. Термостат температураны алдын ала белгіленген 3 мәннің біреуі бойынша немесе температуралық-уақыттық 10 интервалдан тұратын бағдарлама бойынша реттеуге мүмкіндік береді. Бұл ретте жылотасымалдағыштың қызу немесе салқындату жылдамдығын реттеуге болады. USB интерфейсі (стандартты түрде орнатылған), сондай-ақ RS232 және RS485 интерфейстері (қосымша опция ретінде орнатылады) ашық хаттама арқылы термостатты бақылауға және басқаруға арналған.

	Техникалық сипаттамалары Температураны реттеу диапазоны: -20...+200 °C Белгіленген температураны ұстап тұру тұрақсыздығы: ±0,1 °C Жұмыс аймағындағы температура өрісінің біртектілігі: ±0,1 °C Ванна көлемі: 6 литр Ұсынылатын жылу тасымалдағыш Температура диапазоны Жылу тасымалдағыш +5...+80 °C Дайындалған су -20...+95 °C ТОСОЛ А-40 -20...+150 °C ПМС-10 0...+180 °C ПМС-20 +90...+200 °C ПМС-100 Сорғының өнімділігі Максималды қысым: 0,18 бар Максималды шығын: 8 л/мин Салқындату қуаты Температура Салқындату қуаты +20 °C 250 Вт 0 °C 180 Вт -10 °C 150 Вт -20 °C 70 Вт
Ұйымдастырушылық талаптар:	

Ескертпе:

1. Егер әлеуетті қызмет көрсетушіге баға ұсынысы осы сатып алуды жүзеге асыруға бөлінген сомадан асып кеткен жағдайда, оның баға ұсынысы қабылданбайды.
2. Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алу қорытындылары бойынша жеңімпаз айқындалған күннен бастап, Институт 3 (үш) жұмыс күні ішінде жеңімпазға бекітілген шарт жобасын жібереді.
3. Егер әлеуетті қызмет көрсетуші бекітілген шарт жобасын алған күннен бастап 5 (бес) жұмыс күні ішінде шарт жобасына қол қоймаса, Конкурстық комиссия оны шарт жасасудан жалтарған деп таниды.
4. Қызмет түріне сәйкестігі туралы ақпаратты (негізгі және қосымша ЭҚЖЖ) ұсыну.
5. Әлеуетті қызмет көрсетушіге қойылатын талап: жалпыға бірдей белгіленген салық салу режимін қолдануы.

Келісілді:

Бас директордың ғылым жөніндегі орынбасары

С.К. Танирбергенова

Бас директордың жалпы мәселелер жөніндегі орынбасары

Т.Б. Сеитов

Бас бухгалтердің м.а.

Е.М. Каневская

Мемлекеттік сатып алу жөніндегі маман

Г.З. Шилдебаев

Жоба жетекшісі

Е.И. Иманбаев