

Перечень товаров, работ и услуг, планируемых к закупке для научных исследований в 2026 году в рамках выполнения государственного заказа по проекту ИРН ВР24993125 "Рациональная технология использования стеколом в производстве силикатного кирпича для повышения теплозащиты ограждающих конструкций при модернизации объектов ЖКУ"

НАО «Западно-Казанский аграрно-технический университет имени Жакара хана»

№	Наименование	Характеристики (для оборудования допускается указание модели, марки, страны и других сведений)	Обоснование закупки оборудования	Планируемая стоимость	Сроки закупки	Условия оплаты (50/50 % 30/70 % 70/30 % 100 %)	Контакты
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Публикация 2 научной статьи в журнале из базы Scopus	Журналы <i>Evergreen, Periodicals of Engineering and Natural Sciences</i> рецензируемый журнал открытого доступа процентиль не ниже 50	Выполнение научного результата по публикациям в рецензируемых научных изданиях Scopus, имеющих процентиль не менее 50	3 600 000 тенге	в течение года	100%	8 771-834-33-39, 8 903 145-30-58
2	Патентная заявка на полезную модель	Заявка на полезную модель	Публикация результатов научных исследований	100 000 тенге	в течение года	100%	8 (7272) 62-15-15
3	Электродпечь СНОЛ 80/1100	Электродпечь СНОЛ 80/1100 предназначена для нагрева и термобработки до 1100 °С. Объем камеры — 80 л (300×450×600 мм), диапазон 50–1100 °С. Оснащена терморегулятором и равномерным нагревом. Мощность 5,4 кВт, питание 380 В, камера из термоволокна, теплоизоляция.	Закуп электродпечи СНОЛ 80/1100 необходим для проведения термической обработки и обжига материалов при лабораторных и научных исследованиях, обеспечивая требуемые температурные режимы и достоверность результатов.	3 787 800 тенге	в течение года	50/50 %	8 (7272) 25-91-99
4	Планетарная мельница VM6Pro	Планетарная мельница VM6Pro предназначена для тонкого и сверхтонкого измельчения и смешивания материалов (до 10 мм → 0,1–1 мкм). Скорость 100–650 об/мин, объем стаканов 50–500 мл, мощность ~750 Вт (220 В). Поддерживает сухой и мокрый помол, обеспечивает высокую эффективность.	Приобретение планетарной мельницы необходимо для получения тонкодисперсных и однородных порошков в научно-исследовательских и лабораторных работах с обеспечением воспроизводимости и достоверности результатов.	6 800 000 тенге	в течение года	50/50 %	6(7179) 78-31-98

5	ТВТ программируемый лабораторный смеситель для цементного раствора ТВТJJ-5	Программируемый лабораторный смеситель ТВТJJ-5 предназначен для приготовления цементных растворов. Объем — 5 л, скорость — 140/285 об/мин, питание — 220 В, мощность — 370–550 Вт. Оснащен планетарным механизмом и программируемыми режимами для равномерного перемешивания.	Закупка смесителя ТВТJJ-5 необходима для приготовления однородных цементных растворов с высокой точностью и повторяемостью, что обеспечивает достоверность лабораторных испытаний.	2 450 000 тенге	в течение года	50/50 %	8(7273)45-40-95
6	Камнерезный станок	Камнерезный станок предназначен для точной резки керамики, кирпича, бетона, гранита и мрамора. Оснащен двигателем ~1,8 кВт (220 В), обеспечивает рез до 600 мм в длину и до 90 мм в глубину. Использует алмазный диск 250 мм (~4000 об/мин), поддерживает рез под углом до 45°, имеет водяное охлаждение и рабочий стол.	Закуп камнерезного станка необходим для выполнения точной резки строительных материалов при проведении лабораторных и научных исследований, обеспечивая качество образцов и достоверность результатов испытаний.	399 657,23 тенге	в течение года	50/50 %	87051392984

Руководитель организации

Руководитель проекта



(Handwritten signatures)

Наметов А.М.

Монтаев С.А.