

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

№	Наименование товаров	Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики	Лот	Ед. изм.	Ко л-во
1.	Шаровая мельница с системой охлаждения	Шаровая мельница: – максимальный объем каждого размольного стакана — 100 мл; – рабочее напряжение — однофазное, 110 В или 220 В, 50/60 Гц; – режим работы — одновременная работа 2 или 4 размольных стаканов; – режим измельчения — сухое/мокрое измельчение; – скорость вращения — 90–870 об/мин; – передаточное отношение — 1:2; – минимальный размер частиц измельченного продукта — 0,1 мкм; – материал размольных стаканов — нержавеющая сталь, диоксид циркония (ZrO_2), оксид алюминия (Al_2O_3), нейлон, полиуретан; для вакуумных стаканов — вольфрам, PTFE; – материал мелющих тел — шары из нержавеющей стали, диоксида циркония, оксида алюминия, полиуретана, углеродистой стали и вольфрама; – максимальное время непрерывной работы при полной нагрузке — 72 часа; – масса устройства — 29 кг (без учета размольных барабанов); – габаритные размеры устройства — 500 × 300 × 340 мм. Система охлаждения: – номинальное напряжение питания — 110/220 В AC; – частота — 50/60 Гц; – диапазон задаваемой температуры — -38...+99,9 °C; – диапазон рабочей температуры контроллера — -10...+60 °C; – температура хранения — -20...+70 °C; – точность измерения температуры — ±0,1 °C при 25 °C; – датчик температуры — NTC; – контроль тока — 3 канала, 0,3–35 А; – релейные выходы — 5 реле, 250 VAC, 2 А; – дискретные входы — 12 пассивных входов; – тип охлаждения — воздушное охлаждение (Fan Cooling); – масса — 130 кг; – габаритные размеры — 81 × 74 × 115 см	Лот 1	шт	1
2.	Лабораторный гранулятор для гидрогеля	Технические характеристики: – диаметр диска — 0,5 м; – высота борта диска — 0,2 м; – скорость вращения — 32 об/мин; – мощность двигателя — 0,55 кВт; – производительность — 0,02–0,05 т/ч; – материал изготовления — нержавеющая сталь марки SS 304; – модель редуктора — BWY0-43-0.55; – габаритные размеры (Д × Ш × В) — 650 × 600 × 800 мм; – масса — 130 кг; – в комплекте — устройство для распыления жидкости (Spraying Device / Water-Binder Spray System); – частотный преобразователь с возможностью регулирования скорости вращения в диапазоне 20–40 об/мин (Frequency Inverter / Variable-Speed Drive); – гарантия — 24 месяца; – руководство по эксплуатации; – методические рекомендации по гранулированию материала.	Лот 2	шт	1

ГАРАНТИЯ НА ОБОРУДОВАНИЕ

Гарантийный срок на работоспособность поставляемого оборудования должен составлять **24 месяца**.

УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ И ПОСТАВКИ ОБОРУДОВАНИЯ

Условия оплаты: оплата производится после поставки оборудования. Стоимость указана без учета НДС.

Условия поставки:

Поставляемый товар должен быть новым, то есть ранее не использованным и не восстановленным, не иметь дефектов материалов и изготовления, не быть модифицированным, измененным или поврежденным.

Товар должен быть свободен от любых ограничений и обременений, препятствующих его свободному обращению на территории Республики Казахстан, включая залог, запрет, арест и иные обременения.

В стоимость товара должны быть включены все предусмотренные налоги, таможенные пошлины и иные обязательные платежи, связанные с поставкой товара, а также расходы по доставке товара Покупателю по адресу: Республика Казахстан, г. Усть-Каменогорск, ул. Қ. Бітібаева, 18/1, помещение 15.

Поставка товара на склад Заказчика должна быть осуществлена в течение 60 календарных дней с даты заключения договора.

Руководитель проекта №351/2024



Қ. Ақатан