

На Ваш запрос, сообщаем, что мы изготавливаем необходимое Вам оборудование. Срок изготовления оборудования составляет от 55 до 75 раб. дней. Эскизы с габаритными размерами будут предоставлены в 3-х дневный срок с момента предоплаты 50%. Заказчик вправе изменять габаритные размеры в пределах оговоренных в спецификации объемах.

Порядок поставки: 50% предоплата, согласование габаритных эскизов (уточнение геометрии - выше-уже, ниже-шире), изготовление, приемка лично или через фотосессию, окончательная оплата 50%, самовывоз с территории предприятия в г. Ногинске.

Коммерческое предложение

№	описание	Производитель	ед.изм	Цена с НДС	количество	сумма с НДС
Комплект мини-сыроварни на 120 литров для фермерских хозяйств.						
1	<p>Сыроварочный котел ВК-200 по аналогу импортного. Геометрический объем котла 200л.</p> <p>Материал внутри и снаружи – пищевая нержавеющая сталь AISI304 с матовой поверхностью. Все сварные швы качественно защищены. Внутри котел круглой формы, дно котла чуть выпуклой внутри формы с отбортовкой. Рубашка объемная с направляющими под воду, с насосом на циркуляцию воды типа gruflo, с встроенными по низу рубашки ТЭНами (с возможностью поэтапного включения мощности: при необходимости быстрого прогрева включается два тумблера по 6 кВт каждый и суммарная мощность составит 12 кВт; при необходимости точного поддержания температуры включается один тумблер на 6 кВт и поддержание температуры осуществляется импульсным управлением с точностью +0,5 градуса). Рубашка без расширительного бочка, но с открытым штуцером слива воды в канализацию, с встроенным диоптром стеклянным для визуального контроля уровня заполнения воды в рубашку. Сзади котла имеется нижний сливной кран ручной для полного опорожнения рубашки (слива).</p> <p>Поверх рубашки проложен термоизолирующий слой минеральной ваты прелетствующий тепло потерям. Снаружи котел имеет прямоугольную форму. Рама котла выполнена из труб прямоугольной формы с облицовкой съемными панелями из нержавеющей стали. Внутри облицовки установлен самовсасывающий импеллерный насос НСУ-3/0,35 кВт. При заказе и выкачки продукта подсоединяется дополнительный патрубок на молочных муфтах ДУ25.</p> <p>Котел комплектуется гибким пищевым шлангом длиной 2 метра, со штуцером влочка для соединения с котлом. На конце шланга имеется отсечной пистолет.</p> <p>Пульт управления котлом вынесен и устанавливается отдельно на стенку (еще возможно установить непосредственно на котел, сделать специальную стойку либо скомплектовать 5 метрами кабеля для монтажа на стенку).</p> <p>В пульте управления: сеть вкл./выкл.; мешалка пуск/стоп; обороты мешалки регулировка (в комплекте частотный преобразователь) с вынесенной рукояткой со шкалой; нагрев пуск/стоп (два тумблера по 6 кВт) при этом включается и выключается циркуляционный насос для воды; охлаждение пуск/стоп (при этом открывается клапан на подачу холодной воды снизу и вода, вытесняя горячую в канализацию, охлаждает стенки котла и продукт); сигнализатор нехватки воды в рубашке – защита ТЭН (при этом загорается сигнал); автоматическая программа: нагрев-выдержка-охлаждение-сигнализация окончания. Таймер электронный с кнопками на лицевой панели пульта. Аварийная кнопка.</p> <p>Крышка котла круглая плоская с ребрами жесткости, откидная на петлях. В крышке встроены привод мешалки – мотор-редуктор 0,37 кВт 30 об./мин. Двигатель трехфазный 380 Вольт.</p> <p>Мешалки съемные с фиксацией на валу привода шплинтом. В комплекте два вида мешалок: мешалка лопастная для перемешивания и лира со струнами (для механической и ручной резки сырного зерна).</p>	НПО АГРОМАШ	комплект	846 823,00 Р	1	846 823,00 Р
2	пульт управления на основе промышленного контроллера, с возможностью программирования множества рецептов автоматического приготовления различных сортов сыра/творога, архивация данных, сенсорная панель управления 7 дюймов, удаленная настройка и отслеживание режимов работы котла.	НПО АГРОМАШ	комплект	259 297,50 Р	1	259 297,50 Р
3	Ванна для форм сырных РТ-300 л. Круглая форма, на трех ножках на колесах с тормозом, с крышкой, с матрицей для сырных форм (размер ячеек согласовывается), плоское дно, сливной патрубок ДУ50 с краном. Ручки для транспортировки.	НПО АГРОМАШ	комплект	211 700,00 Р	1	211 700,00 Р
4	Ванна для посолки сырных головок Vгеом.=300 л.	НПО АГРОМАШ	комплект	127 433,50 Р	1	127 433,50 Р
5	Камера для созревания сырных головок, с автоматическим поддержанием заданной температуры в диапазоне от +10 до +14° и АВТОМАТИЧЕСКИМ поддержанием требуемой влажности (предотвращение усушки и потери массы; правильное созревание сыра). Vкамеры = 600 л.	НПО АГРОМАШ	комплект	486 336,00 Р	1	486 336,00 Р
Итого						1 931 590,00 Р



1. Шеф-монтаж оборудования (монтаж производится силами заказчика при непосредственном наблюдении и сопровождении специалиста изготовителя) – 5% от стоимости оборудования.
 2. Монтаж, ПНР, проезд и проживание бригадой изготовителя (без привлечения техники) – 25% от стоимости.
 3. Проведение пуско-наладочных работ – 10% стоимости оборудования.
 4. Исполнение в стали марки AISI316 (10X17H13M2T), с повышенной устойчивостью к агрессивным средам (вместо AISI304), с полировкой внутренней и внешней поверхностью до состояния зеркала и сварных швов до невидимости – под соответствие стандартам GMP, с приводными механизмами во взрывозащищенном исполнении – 35% стоимости оборудования.
 5. Косметическое исполнение по GMP-C из стали AISI321(12X18H10T), с полировкой внутренней поверхности и внутренних сварных швов – 21%.
 6. Полировка внутренней поверхности до зеркального состояния (включая полировку сварных швов до невидимого состояния) – 12% стоимости полируемого оборудования.
 7. Замена стандартного шкафа управления с классом пылевлагозащитности IP54 на аналогичный с классом IP66 - по согласованию (в зависимости от габаритов шкафа).
 8. Программирование промышленного контроллера по указаниям технолога предприятия под автоматическое управление технологическим процессом – от 100 000 в зависимости от сложности автоматизируемых процессов.
- * все цены на доп.услуги указаны при расположении объекта в России и стандартной транспортной доступности и проживании.
** В остальных случаях стоимость рассчитывается индивидуально.

С уважением
 Менеджер отдела продаж
 ООО НПО АГРОМАШ
 Шалабанов Андрей Валентинович
 +7(950) 016-61-90
 +7(911) 276-84-86
 email: AShalabanov@agro-mash.ru
 сайт: http://www.agro-mash.ru/



