



Запрос цены

Ссылка на запрос цен: RFQ/011/21 - Комплекс производства основных видов кормов производительностью до 6500 кг в день в Каракалпакстан	Дата: 23.02.2021
--	------------------

РАЗДЕЛ 1: ЗАПРОС ЦЕНЫ (RFQ)

ПРООН любезно запрашивает ваше ценовое предложение на предоставление товаров, работ и / или услуг, как указано в Приложении 1 к настоящему Запросу предложений.

Настоящий запрос цен включает следующие документы:

Раздел 1: Это письмо

Раздел 2: Инструкции и данные по запросу цены

Приложение 1: Список требований

Приложение 2: Форма подачи предложения

Приложение 3: Техническое и финансовое предложение

При составлении предложения руководствуйтесь Инструкциями и данными по запросу цен. Обратите внимание, что коммерческие предложения должны быть представлены с использованием Приложения 2: Форма подачи предложений и Приложения 3 Технического и финансового предложения, с использованием метода и даты и времени, указанных в Разделе 2. Вы несете ответственность за то, чтобы ваше коммерческое предложение было подано не позднее крайнего срока. Предложения, полученные после крайнего срока подачи, по какой-либо причине не будут рассматриваться для оценки.

Спасибо, мы с нетерпением ждем ваших предложений.

Выдан:

Отдел Закупок ПРООН Узбекистан

РАЗДЕЛ 2: ИНСТРУКЦИИ И ДАННЫЕ ПО ЗАПРОСУ ЦЕНЫ

Введение	Претенденты должны соблюдать все требования этого запроса цен, включая любые поправки, внесенные в письменной форме ПРООН. Этот запрос цен проводится в соответствии с Программой и операционными политиками и процедурами ПРООН (РОРР) по контрактам и закупкам. Любое поданное предложение будет рассматриваться как предложение Участника торгов и не представляет собой и не подразумевает принятие предложения со стороны ПРООН. ПРООН не обязана присуждать контракт любому участнику торгов в результате этого запроса предложений. ПРООН оставляет за собой право отменить процесс закупок на любой стадии без каких-либо обязательств для ПРООН, уведомив участников торгов или опубликовав уведомление об отмене на веб-сайте ПРООН.
Крайний срок подачи коммерческого предложения	18.00 (GMT +5), 09 марта 2021 года Если есть какие-либо сомнения относительно часового пояса, в котором должно быть представлено предложение, см. http://www.timeanddate.com/worldclock/. Для подачи заявок на участие в электронных торгах (eTendering) - как указано в системе электронных торгов. Обратите внимание, что часовой пояс системы находится в часовом поясе EST / EDT (Нью-Йорк).
Метод подачи	Предложения должны быть представлены через: ☐ Электронные торги (E-tendering) ☒ Выделенный адрес электронной почты ☒ Курьерская / Ручная доставка ☐ Другие Адрес подачи заявки: 100029, Республика Узбекистан, г. Ташкент, ул. Тараса Шевченко, 4 Отдел закупок ПРООН в Руз. Адрес электронной почты: bids.uz@undp.org ▪ Формат файла: PDF ▪ Имена файлов должны содержать не более 60 символов и не должны содержать никаких букв или специальных символов, кроме латинского алфавита / клавиатуры. ▪ Все файлы должны быть свободны от вирусов и повреждений. ▪ Макс. Размер файла: не более 10 МБ ▪ Обязательная тема электронного письма: RFQ/011/21 - Комплекс производства основных видов кормов производительностью до 6500 кг в день в Каракалпакстан ▪ Несколько электронных писем должны быть четко обозначены, указав в строке темы «электронная почта X из Y» и последнее письмо «электронная почта Y из Y.» ▪ Рекомендуются объединить все Ценовое предложение в как можно меньшее количество приложений. ▪ Участник торгов должен получить электронное письмо с подтверждением получения.
Стоимость подготовки коммерческого	ПРООН не несет ответственности за расходы, связанные с подготовкой цены и подачей предложения Поставщиком, независимо от результата или способа проведения процесса отбора.

го предложения	
Кодекс поведения поставщика, мошенничества, коррупция,	Все потенциальные поставщики должны прочитать Кодекс поведения поставщиков Организации Объединенных Наций и подтвердить, что он обеспечивает минимальные стандарты, ожидаемые от поставщиков ООН. Кодекс поведения, который включает принципы труда, прав человека, окружающей среды и этического поведения, можно найти по адресу: https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct Кроме того, ПРООН строго соблюдает политику абсолютной нетерпимости к запрещенным действиям, включая мошенничество, коррупцию, сговор, неэтичные или непрофессиональные действия, а также препятствование работе поставщиков ПРООН, и требует, чтобы все участники торгов / поставщики соблюдали самые высокие стандарты этики в процессе закупок и заключения контрактов. реализация. С Политикой ПРООН по борьбе с мошенничеством можно ознакомиться по адресу http://www.undp.org/content/undp/en/home/operations/accountability/audit/office_of_audit_andinvestigation.html#anti
Подарки и расходы на гостеприимство	Претенденты / поставщики не должны предлагать сотрудникам ПРООН подарки или покрывать расходы на гостеприимство, включая развлекательные поездки на спортивные или культурные мероприятия, тематические парки или предложения праздников, транспорт или приглашения на экстравагантные обеды, ужины и т.п. В соответствии с этой политикой ПРООН: (а) отклонит заявку, если определит, что выбранный участник торгов причастен к каким-либо коррупционным или мошенническим действиям в борьбе за соответствующий контракт; (б) объявляет поставщика не имеющим права на получение контракта на неопределенный срок или в течение определенного периода, если в любой момент он определит, что поставщик участвовал в каких-либо коррупционных или мошеннических действиях при конкуренции или выполнении контракта ПРООН.
Конфликт интересов	ПРООН требует от каждого потенциального поставщика избегать и предотвращать конфликты интересов, сообщая ПРООН о том, участвовали ли вы или любое из ваших аффилированных лиц или персонал в подготовке требований, проектирования, спецификаций, сметы расходов и другой информации, использованной в этом Запросе предложений. Претенденты должны строго избегать конфликтов с другими заданиями или своими собственными интересами и действовать без учета будущей работы. Претенденты, у которых обнаружен конфликт интересов, должны быть дисквалифицированы. Претенденты должны раскрыть в своих тендерных предложениях свои знания о следующем: а) Если владельцы, совладельцы, должностные лица, директора, контролирующие акционеры, участвующий в торгах субъект или ключевой персонал, являющийся членами семей сотрудников ПРООН, участвующих в закупочных функциях и / или сотрудником правительства страны или любой партнер-исполнитель, получающий товары и / или услуги в соответствии с настоящим запросом предложений. Право участников торгов, которые полностью или частично принадлежат Правительству, подлежит дальнейшей оценке ПРООН и рассмотрению различных факторов, таких как регистрация, работа и управление в качестве независимого предприятия, степень владения / доли государства, получение субсидий, полномочия и доступ к информации, связанной с этим запросом предложений. Условия, которые могут привести к неправомерному преимуществу перед другими участниками торгов, могут привести к окончательному отклонению заявки.

Общие условия контракта	Любой заказ на поставку или контракт, который будет выпущен в результате этого запроса предложений, регулируется Общими условиями контракта. Выберите применимые Общими условия контракта: ☒ Общие положения и условия / Особые условия контракта. ☐ Общие положения и условия для контрактов de minimis (только услуги, менее 50 000 долларов США) ☐ Общие условия работ Применимые положения и условия и другие положения доступны на UNDP/How-we-buy
Особые условия контракта	☒ Договорная неустойка: - 0.1% от общей суммы контракта за каждый день просрочки, но не более 20% от общей суммы контракта - следующий этап: применение штрафных санкций и прекращение контракта, и возврат авансового платежа, если такое имело место ☒ Аннулирование контракта, если сумма штрафа за задержку доставки превышает 20% от общей стоимости контракта
Право на участие	Поставщик, которого будет привлекать ПРООН, не может быть приостановлен, отстранен или иным образом признан неприемлемым какой-либо организацией ООН, Группой Всемирного Банка или любой другой международной организацией. Поэтому поставщики должны сообщать ПРООН, подпадают ли они под какие-либо санкции или временное приостановление деятельности, наложенное этими организациями. Невыполнение этого требования может привести к расторжению любого контракта или заказа на поставку, впоследствии выданного поставщику ПРООН. Участник торгов несет ответственность за обеспечение того, чтобы его сотрудники, участники совместных предприятий, субподрядчики, поставщики услуг, поставщики и / или их сотрудники соответствовали квалификационным требованиям, установленным ПРООН. Претенденты должны иметь правоспособность для заключения обязательного контракта с ПРООН и доставки в страну или через уполномоченного представителя.
Валюта цены	Цены должны быть указаны в ☒ Иностранным поставщикам (зарегистрированных вне Узбекистана): в долл. США. ☒ Местным поставщикам, зарегистрированными в Республике Узбекистан: В узбекских сумах (UZS).
Совместное предприятие, консорциум или ассоциация	Если Участник торгов является группой юридических лиц, которые сформируют или сформировали совместное предприятие (СП), консорциум или ассоциацию для участия в тендере, он должен подтвердить в своем предложении, что: (i) они назначили одну сторону, которая будет выступать в качестве ведущего юридического лица, должным образом наделенное полномочиями связывать по закону членов СП, Консорциума или Ассоциации совместно и по отдельности, что должно подтверждаться нотариально заверенным соглашением между юридическими лицами и поданным вместе с Конкурсным предложением; и (ii) если им присуждается контракт, контракт заключается между ПРООН и назначенной ведущей организацией, которая действует от имени всех организаций-членов, составляющих совместное предприятие, консорциум или ассоциацию. См. Пункты 19–24 Политики привлечения предложений для получения подробной информации о применимых положениях о совместных предприятиях, консорциумах или ассоциациях.

Только одно предложение	Участник торгов (включая Ведущее лицо от имени отдельных членов любого совместного предприятия, консорциума или ассоциации) должен подать только одно предложение, либо от своего имени, либо, если это совместное предприятие, консорциум или ассоциация, в качестве ведущего предприятия такого Совместного предприятия, консорциума или ассоциации. Предложения, представленные двумя (2) или более участниками торгов, будут отклонены, если будет обнаружено, что у них присутствует один из следующих пунктов: а) у них есть по крайней мере один общий контролирующий партнер, директор или акционер; или б) любой из них получил или получал какие-либо прямые или косвенные субсидии от другого / других; или б) у них один и тот же юридический представитель для целей данного запроса цен; или с) у них есть отношения друг с другом, напрямую или через общих третьих лиц, что дает им возможность иметь доступ к информации или влиять на Тендерное предложение другого Претендента в отношении этого процесса запроса цены; г) они являются субподрядчиками тендерного предложения друг друга, или субподрядчик одной тендерной заявки также подает другую тендерную заявку от своего имени в качестве ведущего претендента; или е) некоторый ключевой персонал, предложенный для работы в команде одного участника торгов, участвует в более чем одной заявке, полученной для этого процесса запроса предложений. Это условие, касающееся персонала, не распространяется на субподрядчиков, включенных более чем в одну заявку.
Налоги и пошлины	Раздел 7 статьи II Конвенции О Привилегиях И Иммунитетах предусматривает, в частности, что Организация Объединенных Наций, включая ПРООН как вспомогательный орган Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, освобождается от всех прямых налогов, за исключением сборов с государственных коммунальных услуг и освобождены от таможенных ограничений, пошлин и сборов аналогичного характера в отношении предметов, ввозимых или экспортируемых для служебного пользования. Все расценки должны быть представлены без каких-либо прямых налогов и любых других налогов и сборов, если иное не указано ниже: Все цены должны предоставляться: ☒ НДС должен быть включен для компаний зарегистрированных в РУз (только для компаний плательщиков НДС); ☒ НДС не должен быть включен для иностранных компаний незарегистрированных на территории РУз При поставки импортных товаров НДС не должен учитываться.
Язык предложения	☒ Английский; или ☒ Русский Документы, представленные на другом языке чем английский и/или русский, должны иметь перевод на английский или русский язык
Документы для подачи	Претенденты должны включить в свое коммерческое предложение следующие документы:: ☒ Приложение 2: Форма подачи предложения должным образом заполнена и подписана ☒ Приложение 3: Техническое и финансовое предложение должным образом заполнено и подписано в соответствии с Таблицей требований в Приложении 1 ☒ Профиль компании. ☒ Свидетельство о регистрации;

	☑ Перечень и стоимость проектов, выполненных за последние 3 года, а также контактные данные клиента, с которым можно связаться для получения дополнительной информации по этим контрактам; ☑ Перечень и стоимость текущих проектов с ПРООН и другими национальными / многонациональными организациями с контактными данными клиентов и текущим коэффициентом завершения каждого текущего проекта;
Срок действия предложения	Расценки остаются в силе до 60 календарных дней с момента окончания срока подачи коммерческого предложения. В исключительных случаях ПРООН может просить кандидата о продлении срока действия Предложения, первоначально указанного в данном Запросе. В таком случае в письменной форме подтверждается продление срока коммерческого Предложения, без каких-либо его изменений
Изменение цен	Никакие колебания цен из-за эскалации, инфляции, колебаний обменных курсов или любых других рыночных факторов не принимаются в любое время в течение срока действия предложения после того, как оно было получено.
Частичные предложения	☑ Не разрешено
Альтернативные предложения	☑ Не разрешено
Условия оплаты	☑ 100% в течение 30 дней после получения товаров, работ и / или услуг и подачи платежной документации.
Условия освобождения от платежа	☑ Прохождение проверки. Полная установка ☑ Завершение обучения по эксплуатации и техническому обслуживанию: Каракалпакстан, Бозатауский район, Сельский Сход Граждан "Кускана Тау" ☑ После поставки товара и принятия со стороны ПРООН.
Контактное лицо для переписки, уведомлений и разъяснений	Адрес электронной почты: pu.uz@undp.org Внимание: Предложения должны быть отправлены не по этому адресу, а по указанному выше адресу для подачи предложений. В противном случае оферта аннулируется. Любая задержка с ответом ПРООН не должна использоваться в качестве причины для продления крайнего срока подачи заявок, если только ПРООН не решит, что такое продление необходимо, и не сообщит участникам предложения о новом сроке.
Разъяснения	Запросы о разъяснении от участников торгов не будут приниматься позднее, чем 3 календарных дней до крайнего срока подачи. Ответы на запрос о разъяснении будут отправлены вам в течении 3 календарных дней по электронной почте
Метод оценки	☑ Контракт или заказ на поставку будут присуждены по самой низкой цене, с предложением соответствующим запросу.
Критерии оценки	☑ Полное соответствие всем требованиям Приложения 1 ☑ Полное принятие Общих условий контракта ☑ Комплексность послепродажного обслуживания ☑ Самая быстрая доставка / минимальное время выполнения заказа
Право не принимать никаких предложений	ПРООН не обязана принимать какие-либо предложения, а также предоставлять контракт или заказ на поставку.
Право изменять требования во время присуждения	Во время присуждения контракта или заказа на поставку товаров, ПРООН оставляет за собой право изменять (увеличивать или уменьшать) количество услуг и / или товаров максимум на двадцать пять процентов (25%) от общего предложения без каких-либо изменений в цене за единицу или других условиях .

Тип присуждаемого контракта	☒ Заказ на покупку
Ожидаемая дата присуждения контракта.	31 March 2021
Публикация присуждения контракта	ПРООН опубликует информацию о присужденных контрактах на сумму 100 000 долларов США и более на веб-сайтах СО и корпоративном веб-сайте ПРООН.
Политики и процедуры	Этот запрос цены проводится в соответствии с Программой и операционными политиками и процедурами ПРООН.
Регистрация ПРООН	Любой контракт, являющийся результатом этого запроса предложений, будет зависеть от регистрации поставщика на соответствующем уровне на веб-сайте Глобального рынка Организации Объединенных Наций (UNGM) по адресу www.ungm.org . Претендент все еще может подать предложение, даже если он не зарегистрирован в ПРООН, однако, если Претендент выбран для присуждения контракта, участник торгов должен зарегистрироваться в ПРООН до подписания контракта.
Дополнительные требования для тендеров на строительные работы	☒ Все работы должны выполняться в соответствии с требованиями к ОТ, ТБ и ООС РУз ☒ Запрещено применение следующих материалов, запрещенные материалы не ограничиваются списком ниже: - Асбест или материалы, содержащие асбест - Полихлорированные дифенилы (ПХБ) - Ртуть и ртутные составы - Кадмий и кадмиевые композиции - Свинцовые композиции - Материалы из нержавеющей стали с радиоактивным загрязнением ☒ Подрядчик несет ответственность за утилизацию всех отходов в соответствии с законодательством РУз
Дополнительные требования по Охране окружающей среды	☒ Поставщики должны предлагать товар с наименьшим выбросов парниковых и углекислых газов в атмосферу

ПРИЛОЖЕНИЕ 1: СПИСОК ТРЕБОВАНИЙ

Технические характеристики для товаров:

Комплекс производства основных видов кормов производительностью до 6500 кг в день.			
№ Товара	Минимальные технические требования	Ед. изм	Кол- во
1	Мобильная гидропонная установка контейнерного типа производительностью 1000 кг в день Многоярусная гидропонная система, производительностью 1000 кг/день в комплекте. Размещена в контейнерах-грюбоксах: 2 шт. Габариты контейнера: Длина: 12,2-13,7 м; Ширина: 2,4- 2,5 м; Высота: 2,6-2,9 м.; Габариты комплекса: Длина: 12,2 – 13,7; Ширина: 5 – 5,5 м; Высота: 2,6 – 2,9 м; Тепло- и гидроизоляция: Обеспечивается покрытием стен и потолка внутри помещения комбинированными сэндвич панелями толщиной: 45-50 мм Внутренние перегородки и стены: снаружи покрыты антикоррозийной краской; Пол: покрытие двухкомпонентной эпоксидной краской, с лотком для отвода воды; Дверь: из алюминиевого профиля 2000 x 900 мм –2 шт.; Окно: из алюминиевого профиля 1800 x 500 мм – 4 шт.; Система стеллажных секций: изготовлены из анодированного алюминиевого профиля, с толщиной стенки не менее 1,8 мм. Укомплектована системой ПП-трубной обвязки для равномерной подачи воды, с разборными горизонтальными опрыскивателями: Пропускная способность опрыскивателей: 50-120 л/час Рабочий радиус: 360 градусов Диаметр полива: 1,5-2 метра Дневная норма потребления зерна: 200-220 кг Выход готовой продукции на 1 кг закладываемого зерна: 4-6 кг зеленой биомассы; Общий цикл прорастания: не более 6-7 дней. Система энергоснабжения - Стабилизатор напряжения 75 Kv/A - Вводной электроузел с автоматическими выключателями - Стабилизатор напряжения сети	Комплект	1

	- Гидроизолированная электропроводка		
	Система освещения стеллажей для проращивания: <i>Влагостойкие светодиодные фито светильники – 32 шт.</i>		
	Система освещения рабочих зон: <i>Водостойкие светильники со светодиодными лампами дневного света 8 шт;</i>		
	Система автоматического управления всеми процессами работы: <i>Автоматический блок управления с сенсорной панелью, отвечающий за контроль и управление системой полива, температурой воды, озонированием воды, уровнем воды, температуры и влажности в помещении, освещением и подачей свежего воздуха в помещение установки</i>		
	Система кондиционирования и климат контроля: <i>Кондиционер канальный BTU48 (английская тепловая единица). Производительность не менее 700-1000 м3/час; Потребляемая мощность в пределах: 4-6 кВт; Предназначен для обеспечения оптимального микроклимата и подачи свежего воздуха, а также для поддержания необходимого уровня CO2; Диапазон рабочих температур: -15 ÷ +60 °C; Система воздуховодов из пластиковых труб диаметром 200 мм; служит для равномерной подачи и распределения воздуха внутри установки</i>		
	Система очистки воздуха <i>воздушный фильтр тонкой очистки карманного типа: 2 шт;</i>		
	Система обеззараживания поступающего воздуха <i>Бактерицидные лампы 6 шт, длина 1500 мм, 220 V, 50 W, диапазон температур от -20 до +40, 100 LM/W</i>		
	Система контроля за температурой и влажностью воздуха, укомплектована сенсорами: <i>-Контроля влажности воздуха -Контроля температуры воздуха</i> Применение: <i>Контроль установленных режимов температуры и влажности В комплект сенсоров должны входить набор экранированных соединительных кабелей с предельным сопротивлением до 15 Ом</i>		
	Система рекуперации и обмена воздуха: <i>Рекуператор пропускной способностью 200 м3/час Потребляемая мощность 0,75 кВт/час Укомплектована воздуховодами d 150 мм</i>		
	Система подогрева воздуха в зимнее время: <i>Тепловентилятор «Вулкан» или аналог, запитывается от двухконтурного газового котла</i>		
	Система обеспечения горячей водой в зимнее время <i>Котёл газовый двухконтурный;</i>		
	Система нагрева воды: <i>-ТЭНы мощностью 2 кВт, установлены в каждой ёмкости, управляются в автоматическом режиме; - Датчик контроля температуры воды;</i>		

	Система фильтрации воды: <i>Фильтры для очистки воды от механических примесей;</i>		
	Система аэрации воды: <i>Аэратор-компрессор для аэрирования воды в ёмкостях для полива при помощи подачи воздуха через специальные рассеиватели;</i>		
	Система озонирования воды: <i>Озоногенератор производительностью до 20 г ОЗ в час;</i>		
	Система обеззараживания воды и зерна: <i>Установка для получения раствора гипохлорита натрия;</i>		
	Система обеспечения равномерного полива водой: <i>-Электроклапаны для управления поливом в автоматическом режиме;</i> <i>-Манометр для контроля давления воды в системе полива;</i>		
	Система отвода воды		
	Система очистки воды от солей: <i>- Установка обратного осмоса производительностью 500 л/час;</i>		
	Система очистки зерна: <i>Зерноочиститель производительностью 500 кг/час</i>		
	Система замочки зерна: <i>-Ёмкость для замочки зерна с установленными на ней системами барбатирования и увлажнения зерна.</i>		
	Автоматическая система барбатирования зерна: <i>-Размещённая на ёмкости для замочки зерна ПП-трубная обвязка d 25 мм для подачи воздуха под давлением в автоматическом режиме.</i> <i>- Газовый насос для подачи воздуха в ПП-трубную обвязку, потребляемая мощность 0,55 КВт/час, производительность 110 м3 в час</i>		
	Система увлажнения зерна после барбатирования: <i>-Размещённая на ёмкостях для замочки зерна ПП-трубная обвязка с разбрызгивателями для подачи воды от насоса для увлажнения зерна в автоматическом режиме;</i> <i>- Центробежный насос, потребляемая мощность от 0,75 до 1,2 КВт/час, 1 фаза;</i>		
	Система закладки проращиваемых зерновых: <i>- поддон полипропиленовый износостойчивый (630-700) x (375-400) x (50-60) мм;</i>		
	Система контроля уровня воды в автоматическом режиме: <i>Электрический датчик контроля уровня воды, предотвращает срабатывание насоса для полива в случае недостатка воды в ёмкости;</i>		
	Система контроля за заполнением водой емкостей: <i>Механический поплавок, перекрывающий подачу воды при достижении достаточного уровня в ёмкости;</i>		
	Система подачи воды для полива: <i>-Ёмкость для воды с оборудованием для водоподготовки;</i> <i>-Центробежный насос, потребляемая мощность от 3 до 5 КВт/час, 3 фазы;</i>		

2	Линия по производству витаминно-травяной гранулы производительностью 4000 кг в день:	Комплект	1
	Контейнер 40-фут с тепло-гидроизоляцией		
	Измельчитель разнотравья, производительность 300-400 кг в час, 3 кВт, 380 V, 50-60 Гц		
	Измельчитель ГЗК 400 кг в час, 3 кВт, 380 V, разовая загрузка от 50-100 кг		
	Смеситель горизонтальный: объём бункера 1-1,5 м ³ , потребляемая мощность 6-9 кВт, производительность до 500 кг/час, разовая загрузка до 150 кг, время смешивания 3 мин, однородность смешивания 95-98 %.		
	Сушилка, производительность 200 кг в час, установленная мощность 10 кВт.		
	Гранулятор, производительность 200-300 кг в час, суммарная потребляемая мощность 12 кВт/час, Допустимый размер гранул от 6 до 10 мм		
	Машина мешкозашивочная электрическая. Габариты и вес - 268 x 160 x 330 мм, вес до 10 кг. Производительность - 30-40 мешков/час. Толщина прошиваемого материала до 8 мм. Мощность двигателя - 90 Вт. Смазка - ручная.		
3	Линия по производству ферментированного белкового корма производительностью 1000-1500 кг в день:	Комплект	1
	Рабочая ёмкость-ферментатор с термометром, прямоугольной формы из окрашенного металла Высота конструкции 1800-1900 мм Габариты ёмкости 750 x 750 x 750 мм		
	Редуктор кавитационный 3000 об/мин.		
	Электродвигатель 11-13 кВт, 3 фазы, 1500 об/мин		
	Клапан поворотный механический d 50 мм		
	Ёмкость для хранения готовой продукции пластиковая, объём 1 м ³		
	Шнековый погрузчик Скорость вращения от 20 до 90 об/мин Производительность 0,5 м ³ /час		

Требования к доставке

Требования к доставке	
Дата и время доставки	Кандидат должен доставить товар в течение 80 календарных дней после подписания договора.
Условия доставки (ИНКОТЕРМС 2020)	☒ DDP Каракалпакстан для ранее завезенных товаров или произведенных в Узбекистане ☒ DAP Каракалпакстан для международных поставщиков, зарегистрированных за пределами Узбекистана
Таможенное оформление (должен быть связан с ИНКОТЕРМС)	☒ Таможенное оформление, при необходимости, осуществляется со стороны ПРООН для международных поставщиков, зарегистрированных за пределами Узбекистана
Точный адрес (а) мест (а) доставки и установки	Каракалпакстан, Бозатауский район, Сельский Сход Граждан "Кускана Тау"
Выдача товаросопроводительных документов (при использовании экспедитора)	☒ Груз должен быть поставлен с инвойсом (2 оригинала), упаковочным листом (2 оригинала), сертификатом происхождения, а также все другие документы, подтверждающие качество товара и согласно условиям Инкотермс 2020 примененных настоящим тендером.
Требования к упаковке	☒ Стандартная заводская упаковка
Обучение эксплуатации и техническому обслуживанию	☒ Требуется
Гарантийный срок	☒ Гарантия на товар и запасные части на минимальный период 12 последовательных месяцев.
Требования к послепродажному обслуживанию и местной сервисной поддержке	☒ Техническая поддержка. ☒ Устранение несоответствий и замечаний в течение гарантийного периода, включая поставку и замену; замена на новый товар если ранее поставленный не соответствует Спецификации или не подлежит ремонту.
Предпочитаемый вид транспорта	☒ Наземный ☒ Морской

ПРИЛОЖЕНИЕ 2: ФОРМА ПОДАЧИ ПРЕДЛОЖЕНИЯ

Участникам торгов предлагается заполнить эту форму, включая профиль компании и декларацию участника торгов, подписать ее и вернуть как часть своего предложения вместе с Приложением 3: Техническое и финансовое предложение. Претендент должен заполнить эту форму в соответствии с указанными инструкциями. Никакие изменения в его формате не допускаются, и никакие замены не принимаются.

Имя участника торгов:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Ссылка на запрос цены:	RFQ/011/21 - Комплекс производства основных видов кормов производительностью до 6500 кг в день в Каракалпакстан	Дата: [Выберите дату]

Профиль компании

описание предмета	Детали
Юридическое имя участника торгов или ведущего лица для СП	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Юридический адрес, город, страна	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Веб-сайт	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Год регистрации	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Организационно-правовая форма предприятия	Choose an item.
Являетесь ли вы зарегистрированным поставщиком ПРООН?	☐ Да ☐ Нет Если да то введите номер ПРООН, Введите номер регистрации поставщика в ПРООН
Сертификация обеспечения качества (например, ISO 9000 или эквивалент) (если да, предоставьте копию действующего сертификата):	☐ Да ☐ Нет
Имеет ли ваша компания какую-либо аккредитацию, например, ISO 14001 или ISO 14064 или эквивалентную, в отношении окружающей среды? (Если да, предоставьте копию действующего сертификата):	☐ Да ☐ Нет
Есть ли у вашей компании письменное заявление о ее	☐ Да ☐ Нет

экологической политике? (Если да, предоставьте копию)				
Демонстрирует ли ваша организация значительную приверженность к устойчивому развитию с помощью других средств, например, внутренних документов компании по расширению прав и возможностей женщин, возобновляемых источников энергии или членства в торговых учреждениях, продвигающих такие вопросы (если да, предоставьте копию)	☐ Да ☐ Нет			
Является ли ваша компания участником Глобального договора ООН?	☐ Да ☐ Нет			
Банковская информация	Название банка: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Адрес банка: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] IBAN: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] SWIFT/BIC: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Валюта счета: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Номер банковского счета: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст]			
Предыдущий соответствующий опыт: 3 контракта				
Название предыдущих контрактов	Контактные данные клиента и справочника, включая электронную почту	Стоимость контракта	Период активности	Виды предпринятой деятельности

Заявление участника торгов

Да	нет	
☐	☐	Требования и положения и условия: Я / мы прочитали и полностью понимаем запрос цены, включая информацию и данные по запросу цены, перечень требований, общие условия контракта и любые Особые условия контракта. Я / мы подтверждаем, что участник торгов согласен соблюдать их.
☐	☐	Я / мы подтверждаем, что Участник торгов обладает необходимыми возможностями, возможностями и необходимыми лицензиями для полного соответствия или превышения Требования и будет доступен для доставки в течение соответствующего периода действия Контракта.
☐	☐	Этика: Представляя это ценовое предложение, я / мы гарантируем, что участник торгов: не вступал в какие-либо ненадлежащие, незаконные, сговоры или антиконкурентные соглашения с каким-либо Конкурентом; прямо или косвенно не обращался к какому-либо представителю Покупателя (кроме Контактного лица) с целью лоббирования или запроса информации в отношении запроса предложения; не пытался повлиять или предоставить какую-либо форму личного стимулирования, вознаграждения или выгоды любому представителю Покупателя.
☐	☐	Я / мы подтверждаем обязательство не участвовать в запрещенных или иных неэтичных действиях с ООН или любой другой стороной и вести дела таким образом, чтобы предотвратить любые финансовые, операционные, репутационные или другие неоправданные риски для ООН. и мы прочитали Кодекс поведения поставщиков Организации Объединенных Наций: https://www.un.org/Depts/ptd/about-us/un-supplier-code-conduct и признаем, что он обеспечивает минимальные стандарты, ожидаемые от поставщиков для ООН.
☐	☐	Конфликт интересов: я / мы гарантируем, что у участника торгов нет фактического, потенциального или предполагаемого конфликта интересов при подаче данного предложения или заключении контракта на выполнение требований. Если во время запроса предложений возникает конфликт интересов, участник торгов немедленно сообщает об этом контактному лицу закупающей организации.
☐	☐	Запреты, санкции: Настоящим я / мы заявляем, что на нашу фирму, ее аффилированные или дочерние компании или сотрудников, включая членов СП / Консорциума, субподрядчиков или поставщиков любой части контракта, не распространяется запрет на закупки со стороны Организации Объединенных Наций, включая, помимо прочего, запреты, вытекающие из Компендиум санкционных списков Совета Безопасности Организации Объединенных Наций и не были приостановлены, отстранены, санкционированы или иным образом признаны неприемлемыми какой-либо организацией ООН, Группой Всемирного банка или любой другой международной организацией.
☐	☐	Банкротство: Я / Мы не объявлял и о банкротстве, не участвуем в процедурах банкротства или конкурсного производства, и в отношении компании нет судебных решений или ожидающих судебных исков, которые могли бы нанести ущерб деятельности в обозримом будущем.
☐	☐	Срок действия предложения: Я / мы подтверждаем, что это предложение, включая цену, остается открытым для принятия в связи с действительностью предложения.
☐	☐	Я / мы понимаем и признаем, что вы не обязаны принимать любое полученное вами предложение, и мы подтверждаем, что товары, предлагаемые в нашем предложении, являются новыми и неиспользованными.
☐	☐	Подписывая это заявление, подписавшее лицо ниже заявляет, гарантирует и соглашается с тем, что он / она уполномочены Организацией / организациями сделать это заявление от ее / их имени.

Подпись: _____

Имя: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст]

Должность: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст]

Дата: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст]

ПРИЛОЖЕНИЕ 3: ТЕХНИЧЕСКОЕ И ФИНАНСОВОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ – ТОВАРЫ

Претендентов просят заполнить эту форму, подписать ее и вернуть как часть своей заявки вместе с Приложением 2: Форма подачи предложения. Претендент должен заполнить эту форму в соответствии с указанными инструкциями. Никакие изменения в его формате не допускаются, и никакие замены не принимаются.

Имя участника торгов:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Ссылка на запрос цены:	RFQ/011/21 - Комплекс производства основных видов кормов производительностью до 6500 кг в день в Каракалпакстан	Дата: [Выберите дату]

Валюта котировки: Click or tap here to enter text.					
ИНКОТЕРМС: Click or tap here to enter text.					
Комплекс производства основных видов кормов производительностью до 6500 кг в день.					
№ Предмета	Описание	Ед. Изм.	Кол.	Цена за единицу	Итоговая цена
1.	Мобильная гидропонная установка контейнерного типа производительностью 1000 кг в день	Комплект	1		
2.	Линия по производству витаминно-травяной гранулы производительностью 4000 кг в день	Комплект	1		
3.	Линия по производству ферментированного белкового корма производительностью 1000-1500 кг в день:	Комплект	1		
Стоимость комплекса:					
Стоимость транспортировки:					
Стоимость установки под ключ, пуско-наладки, обучения: Каракалпакстан, Бозатауский район, Сельский Сход Граждан "Кускана Тау"					
Другие расходы (укажите если имеются):					
Итоговая стоимость предложения, включающая все расходы без учета НДС:					
НДС (применимо для плательщиков НДС зарегистрированных на территории РУз):					
Итоговая окончательная цена и цена "все включено" с учетом НДС:					

Соответствие требованиям

	Ваши ответы		
	Да	Нет	Если вы не можете соблюсти требования, пожалуйста, укажите свое встречное предложение
Минимальные технические характеристики	☐	☐	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Срок поставки (ИНКОТЕРМС 2020)	☐	☐	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Время выполнения поставки 80 календарных дней	☐	☐	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Гарантийные и послепродажные требования – 12 месяцев	☐	☐	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Срок действия предложения – 60 дней	☐	☐	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Условия оплаты	☐	☐	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]

Другая информация:

Ориентировочная масса / объем / габариты Отправления:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Страна / страны происхождения:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]

Технического соответствия предлагаемых товаров:

ОПИСАНИЕ/СПЕЦИФИКАЦИЯ НЕОБХОДИМЫХ ТОВАРОВ (ТРЕБОВАНИЯМ ПРООН)		ОПИСАНИЕ / СПЕЦИФИКАЦИИ ТОВАРОВ И/ИЛИ УСЛУГ ДЛЯ ПРЕДЛАГАЕМЫХ ТОВАРОВ УКАЖИТЕ: МОДЕЛЬ: _____ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ: _____ СТРАНА ПРОИСХОЖДЕНИЯ: _____	
Комплекс производства основных видов кормов производительностью до 6500 кг в день.			
Многоярусная гидропонная система			
Производительность	1000 кг/день	Производительность	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Размещена в контейнерах-гроубоксах:	2 шт.	Размещена в контейнерах-гроубоксах:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Габариты контейнера		Габариты контейнера	
Длина:	12,2-13,7 м;	Длина:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Ширина:	2,4- 2,5 м;	Ширина:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Высота:	2,6-2,9 м.;	Высота:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Габариты комплекса		Габариты комплекса	
Длина:	12,2 – 13,7 м;	Длина:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Ширина:	5 – 5,5 м;	Ширина:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Высота:	2,6 – 2,9 м;	Высота:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Тепло- и гидроизоляция		Тепло- и гидроизоляция	
Обеспечивается покрытием стен и потолка внутри помещения комбинированным и сэндвич панелями толщиной:	45-50 мм	Обеспечивается покрытием стен и потолка внутри помещения комбинированными сэндвич панелями толщиной:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Внутренние перегородки и стены:		Внутренние перегородки и стены:	
Покрытие снаружи	Антикоррозийная краска;	Покрытие снаружи	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Пол:		Пол:	
Покрытие	Двухкомпонентная эпоксидная краска, с лотком для отвода воды;	Покрытие	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Дверь:		Дверь:	

Материал	из алюминиевого профиля	Материал	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Размеры	2000 x 900 мм	Размеры	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Количество	2 шт	Количество	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Окно:		Окно:	
Материал	из алюминиевого профиля	Материал	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Размеры	1800 x 500 мм	Размеры	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Количество	4 шт	Количество	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система стеллажных секций:		Система стеллажных секций:	
Материал	Анодированный алюминиевый Профиль	Материал	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Толщина стенки	не менее 1,8 мм.	Толщина стенки	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Укомплектована системой ПП-трубной обвязки для равномерной подачи воды, с разборными горизонтальными опрыскивателями:		Укомплектована системой ПП-трубной обвязки для равномерной подачи воды, с разборными горизонтальными опрыскивателями:	
Пропускная способность опрыскивателей:	50-120 л/час	Пропускная способность опрыскивателей:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Рабочий радиус:	360 градусов	Рабочий радиус:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Диаметр полива:	1,5-2 метра	Диаметр полива:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Другие параметры		Другие параметры	
Дневная норма потребления зерна	200-220 кг	Дневная норма потребления зерна	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Выход готовой продукции на 1 кг закладываемого зерна:	4-6 кг зеленой биомассы;	Выход готовой продукции на 1 кг закладываемого зерна:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Общий цикл прорастания:	не более 6-7 дней.	Общий цикл прорастания:	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система энергоснабжения		Система энергоснабжения	
Стабилизатор напряжения	75 Kv/A	Стабилизатор напряжения	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Вводной электрощит с автоматическими выключателями	1 комплект	Вводной электрощит с автоматическими выключателями	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Стабилизатор напряжения сети	1 комплект	Стабилизатор напряжения сети	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]

Гидроизолированная электропроводка	1 комплект	Гидроизолированная электропроводка	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система освещения стеллажей для проращивания		Система освещения стеллажей для проращивания	
Влагостойкие светодиодные фито светильники	32 шт.	Влагостойкие светодиодные фито светильники	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система освещения рабочих зон		Система освещения рабочих зон	
Водостойкие светильники со светодиодными лампами дневного света	8 шт;	Водостойкие светильники со светодиодными лампами дневного света	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система автоматического управления всеми процессами работы		Система автоматического управления всеми процессами работы	
Автоматический блок управления с сенсорной панелью, отвечающий за контроль и управление системой полива, температурой воды, озонированием воды, уровнем воды, температуры и влажности в помещении, освещением и подачей свежего воздуха в помещение установки		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система кондиционирования и климат контроля		Система кондиционирования и климат контроля	
Кондиционер канальный	BTU48 (английская тепловая единица).	Кондиционер канальный	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Производительность	не менее 700-1000 м3/час	Производительность	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Потребляемая мощность в пределах	4-6 кВт;	Потребляемая мощность в пределах	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Предназначенные	обеспечения оптимального микроклимата и подачи свежего воздуха, а также для поддержания необходимого уровня CO2	Предназначенные	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Диапазон рабочих температур	-15 ÷ +60 °С;	Диапазон рабочих температур	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система воздуховодов из пластиковых труб диаметром (служит для равномерной подачи и распределения воздуха внутри установки)	200 мм;	Система воздуховодов из пластиковых труб диаметром (служит для равномерной подачи и распределения воздуха внутри установки)	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система очистки воздуха		Система очистки воздуха	

воздушный фильтр тонкой очистки карманного типа	2 шт;	воздушный фильтр тонкой очистки карманного типа	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система обеззараживания поступающего воздуха		Система обеззараживания поступающего воздуха	
Бактерицидные лампы (220 V, 50 W)	6 шт	Бактерицидные лампы (220 V, 50 W)	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Длина	1500 мм	Длина	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Диапазон температур	от -20 до +40, 100 LM/W	Диапазон температур	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система контроля за температурой и влажностью воздуха		Система контроля за температурой и влажностью воздуха	
укомплектована сенсорами	-Контроля влажности воздуха -Контроля температуры воздуха	укомплектована сенсорами	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Применение	Контроль установленных режимов температуры и влажности В комплект сенсоров должны входить набор экранированных соединительных кабелей с предельным сопротивлением до 15 Ом	Применение	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система рекуперации и обмена воздуха		Система рекуперации и обмена воздуха	
Рекуператор пропускной способностью	200 м3/час	Рекуператор пропускной способностью	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Потребляемая мощность	0,75 кВт/час	Потребляемая мощность	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Укомплектована воздуховодами	d 150 мм	Укомплектована воздуховодами	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система подогрева воздуха в зимнее время		Система подогрева воздуха в зимнее время	
Тепловентилятор	Вулкан или аналог	Тепловентилятор	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Запитывается от	двухконтурного газового котла	Запитывается от	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система обеспечения горячей водой в зимнее время		Система обеспечения горячей водой в зимнее время	
Котёл газовый двухконтурный		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система нагрева воды		Система нагрева воды	
ТЭНы установлены в каждой ёмкости, управляются в автоматическом	2 кВт	ТЭНы установлены в каждой ёмкости, управляются в автоматическом режиме, мощностью	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]

режиме, мощностью			
Укомплектован	Датчик контроля температуры воды	Укомплектован	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система фильтрации воды		Система фильтрации воды	
Фильтры для очистки воды от механических примесей;		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система аэрации воды		Система аэрации воды	
Аэратор-компрессор для аэрирования воды в ёмкостях для полива при помощи подачи воздуха через специальные рассеиватели;			
Система озонирования воды		Система озонирования воды	
Озоногенератор производительность ью	до 20 г ОЗ в час	Озоногенератор производительностью	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система обеззараживания воды и зерна		Система обеззараживания воды и зерна	
Установка для получения раствора гипохлорита натрия;		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система обеспечения равномерного полива водой:		Система обеспечения равномерного полива водой:	
Электроклапаны для управления поливом в автоматическом режиме;		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Манометр для контроля давления воды в системе полива		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система отвода воды		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система очистки воды от солей		Система очистки воды от солей	
Установка обратного осмоса производительность ью	500 л/час;	Установка обратного осмоса производительностью	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система очистки зерна		Система очистки зерна	
Зерноочиститель производительность ью	500 кг/час	Зерноочиститель производительностью	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система замочки зерна		Система замочки зерна	
Ёмкость для замочки зерна с установленными на ней системами барбатирувания и увлажнения зерна.		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Автоматическая система барбатирувания зерна		Автоматическая система барбатирувания зерна	
<i>Размещённая на ёмкости для замочки зерна ПП- трубная обвязка</i>		<i>Размещённая на ёмкости для замочки зерна ПП-трубная обвязка</i>	
Диаметр	25 мм	Диаметр	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Применение	Подача воздуха под давлением в автоматическом режиме	Применение	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
<i>Газовый насос для подачи воздуха в ПП-трубную обвязку</i>		<i>Газовый насос для подачи воздуха в ПП- трубную обвязку</i>	

потребляемая мощность	0,55 кВт/час	потребляемая мощность	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
производительность	110 м3 в час	производительность	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система увлажнения зерна после барбатирования		Система увлажнения зерна после барбатирования	
<i>ПП-трубная обвязка с разбрызгивателями, размещенная на ёмкостях для замочки зерна</i>		<i>ПП-трубная обвязка с разбрызгивателями, размещенная на ёмкостях для замочки зерна</i>	
Применение	Подачи воды от насоса для увлажнения зерна в автоматическом режиме	Применение	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
<i>Центробежный насос</i>		<i>Центробежный насос</i>	
Потребляемая мощность	от 0,75 до 1,2 кВт/час, 1 фаза;	Потребляемая мощность	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система закладки проращиваемых зерновых		Система закладки проращиваемых зерновых	
поддон полипропиленовый износостойчивый	(630-700) x (375-400) x (50-60) мм;	поддон полипропиленовый износостойчивый	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Система контроля уровня воды в автоматическом режиме		Система контроля уровня воды в автоматическом режиме	
Электрический датчик контроля уровня воды, предотвращает срабатывание насоса для полива в случае недостатка воды в ёмкости;		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система контроля за заполнением водой емкостей		Система контроля за заполнением водой емкостей	
Механический поплавок, перекрывающий подачу воды при достижении достаточного уровня в ёмкости;		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система подачи воды для полива:		Система подачи воды для полива:	
<i>-Ёмкость для воды с оборудованием для водоподготовки;</i> <i>-Центробежный насос, потребляемая мощность от 3 до 5 кВт/час, 3 фазы;</i>		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Система водосбережения:		Система водосбережения:	
<i>- Накопительная ёмкость для отстаивания подаваемой на полив воды 3 м3 комплект</i> <i>- Накопительная ёмкость для обеспечения циркуляции воды 3 м3.</i> <i>- Насос центробежный-2 шт., 2-2,5 кВт/час</i> <i>- Электрический датчик контроля уровня воды (электропоплавок) – 2шт</i> <i>- Фильтр для воды 2 шт.</i>		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Линия по производству витаминно-травяной гранулы производительностью 4000 кг в день.			
Контейнер 40-фут с тепло-гидроизоляцией		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Измельчитель разнотравья, производительность 300-400 кг в час, 3 кВт, 380 V, 50-60 Гц		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	
Измельчитель ГЗК 400 кг в час, 3 кВт, 380 V,		[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	

разовая загрузка от 50-100 кг	
Смеситель горизонтальный: объём бункера 1-1,5 м ³ , потребляемая мощность 6-9 кВт, производительность до 500 кг/час, разовая загрузка до 150 кг, время смешивания 3 мин, однородность смешивания 95-98 %.	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Сушилка, производительность 200 кг в час, установленная мощность 10 кВт.	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Гранулятор, производительность 200-300 кг в час, суммарная потребляемая мощность 12 кВт/час, Допустимый размер гранул от 6 до 10 мм	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Машина мешкозашивочная электрическая. Габариты и вес - 268 x 160 x 330 мм, вес до 10 кг. Производительность - 30-40 мешков/час. Толщина прошиваемого материала до 8 мм. Мощность двигателя - 90 Вт. Смазка - ручная.	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Весы для взвешивания мешков на упаковке. Габаритные размеры - 820x615x610 мм Наибольший допустимый вес - 70 кг Допускаемая погрешность дозы, - 0,2 % Производительность - 420 мешков/час Масса, кг до 80 кг	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Контейнер 40-фут с тепло-гидроизоляцией	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Линия по производству ферментированного белкового корма производительностью 1000-1500 кг в день.	
Рабочая ёмкость-ферментатор с термометром, прямоугольной формы из окрашенного металла Высота конструкции 1800-1900 мм Габариты ёмкости 750 x 750 x 750 мм	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Редуктор кавитационный 3000 об/мин.	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Электродвигатель 11-13 кВт, 3 фазы, 1500 об/мин	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Клапан поворотный механический d 50 мм	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Ёмкость для хранения готовой продукции пластиковая, объём 1 м ³	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Шнековый погрузчик Скорость вращения от 20 до 90 об/мин Производительность 0,5 м ³ /час	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]
Ферментный препарат - не менее 150 кг (объём на год)	[Нажмите здесь, чтобы ввести текст]

Я, нижеподписавшийся, подтверждаю, что я должным образом уполномочен подписать это предложение и обязать компанию, указанную ниже, в случае его принятия.	
<i>Полное название и адрес компании</i> Название компании [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Адрес: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Номер телефона.: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Адрес электронной почты: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст]	Подпись уполномоченного лица: Дата: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Имя: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Функциональная должность уполномоченного : [Нажмите здесь, чтобы ввести текст] Адрес электронной почты: [Нажмите здесь, чтобы ввести текст]