



ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

ООО «АгроПроектИнвест» - Свиноводство в России



**Линия по убою свиней производительностью 40
голов в час**

ДАТА: 10.05.2012





ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

1. Введение

На протяжении нескольких лет компания «АгроПроектИнвест» успешно занимается проектированием новых и реконструкцией действующих свиноводческих ферм, разработкой и строительством «под ключ» свиноводческих комплексов с законченным циклом производства, а также поставкой всего необходимого оборудования с монтажом или шефмонтажом этого оборудования.

На нашем счету более 50 успешно реализованных проектов свиноводческих предприятий. Среди них разработка убойного цеха мощностью на 40 голов в час в Ростовской области, а также разработка убойного цеха на 50 голов в час с цехом мясокостной муки в Курской области. После успешного завершения наших проектов, мы оказываем поддержку нашим клиентам. В связи с этим сфера деятельности ООО «АгроПроектИнвест» постоянно расширяется.

В сложившихся условиях ООО «АгроПроектИнвест» предлагает Вашему вниманию широкий спектр убойного оборудования от иностранных и российских производителей по оптимальным ценам. Сфера наших услуг включает проектирование, подбор, комплектацию, поставку убойного оборудования, а также монтаж, пуско-наладку, гарантийное обслуживание и ремонт. Мы поможем Вам подобрать необходимое в Вашем конкретном случае оборудование, идеально подходящее по производительности, мощности и эксплуатационным условиям именно для Вашего предприятия.

В наших проектах используется индивидуальный подход к каждому Заказчику, учитывая его желания и возможности. Мы предлагаем современное технологическое оборудование для убоя свиней, что обеспечивает получение высококачественной продукции.

Мы готовы принять активное участие в решении задач для вашего бизнеса. Наша задача – это повышение рентабельности производства свинины, и мы успешно ее достигаем с помощью модернизации, реконструкции и строительства новых свиноводческих ферм и боен, на основе внедрения Лучших Мировых Технологий и оборудования.





ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

2. Спецификация оборудования и цены

Обозначение на схеме	Наименование	Количество, шт.	Цена, евро
ЛИНИЯ УБОЯ СВИНЕЙ			
2	НЕПРЕРЫВНЫЙ ПОДЪЕМНИК В ЗОНУ ОБЕСКРОВЛИВАНИЯ. Непрерывный подъемник в зону обескровливания состоит из тяговой цепи калибр 1 1" и валика диаметром 15,88 стандарта DIN, покрывает участок от нижнего до верхнего уровня. 	1	12687
2	МОНОРЕЛЬСОВЫЙ ТРАНСПОРТЕР ПУТИ ОБЕСКРОВЛИВАНИЯ Трубчатый путь (монорельс) из оцинкованной стали диаметром 2", стандарт DIN 2440, изгибы, консоли крепления из полосовой стали высшего качества, крепление к структуре осуществляется с помощью зажимов и болтов. 	14м*109€	1526
3	МАНИПУЛЯТОР ШАРНИРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ДЛЯ ШПАРЧАНА Изготовлен полностью из стали горячего цинкования. Оснащен шарниром для поднятия до горизонтали транспортера. Включает пневмоцилиндр для управления шарнирным манипулятором.	1	3608







ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru



4	<p>ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ШПАРЧАН 60. Шпарчан полностью состоит из нержавеющей стали, как с внутренней, так и с внешней стороны. Изоляция обеспечивается стекловатой, шасси изготовлены из профилей горячей оцинковки (самонесущая конструкция). Подача пара и воды через диффузоры, может контролироваться опциональным термостатом. Толщина сточной трубы 2,5 дюйма.</p>	1	31400
5	<p>ТЕРМОРЕГУЛИРОВКА. Терморегулировка осуществляется при помощи цифровой системы высокой точности.</p>	1	2589
6	<p>СКРЕБМАШИНА D-60 S. Машина для обезволивания, Модель D-60. Ввод и выталкивание туши в течение цикла с помощью пневматических систем с пультом управления. Металлическое шасси из мощных угловых профилей из стали качества А-42 горячей оцинковки. Центральный валик со скребками вращается и обеспечивает полное обезволивание. Защитные приспособления против разбрызгивания воды выполнены из пищевого ПВХ, водяная завеса внутри обеспечивает постоянную очистку.</p>	1	55086
7	<p>СТОЛ ДООЧИСТКИ. Стол доочистки за скребмашиной изготовлен из трубчатых профилей качества А-42 горячей оцинковки. Крышка стола изготовлена из нержавеющей стали AISI-304.</p>	1	4095



			
8	<p>НЕПРЕРЫВНЫЙ ПОДЪЕМНИК НА РАЗДЕЛКУ. Непрерывный подъемник на разделку состоит из тяговой цепи калибр 1 1", валика диаметром 15,88 стандарта DIN. Цепь покрывает участок от нижнего до верхнего уровня. Подъемник снабжен толкателями с подшипниками типа ZZ (герметичными) и ведущими зубчатыми колесами F-114/DIN-8187 с шагом 1 Z, установленными непосредственно на зигзагообразных подшипниках. Приводится в действие приводом с червячной коронкой (в случае перебоя с электричеством обратного хода не происходит), смазка на весь срок эксплуатации - Мод. ВЗ-А, стандарт U.N.E. Весь комплект представлен полностью закрытым в компактной и устойчивой комплектации из металла горячей оцинковки с кадмированием металлических частей.</p> 	1	11914
9	<p>НЕПОДВИЖНАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ ОБРАБОТКИ СВИНЫХ ТУШ. Неподвижная площадка для обработки свиных туш, изготовленная из профилей UPN и трубы для опоры ног. Из стали горячей оцинковки качества А-42. Предусмотрен противоскользящий пол и предохранительное ограждение из полипропилена.</p>	1	11970



ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

			
10	<p>МОНОРЕЛЬСОВЫЙ ТРАНСПОРТЕР (ОТ ШПАРЧАНА ДО ВХОДА В РАЗДЕЛКУ). Трубчатый путь 2" стандарт DIN 2440 с крепёжными кронштейнами из закаленной стали. Крепление к конструкции с помощью зажимов и болтов.</p> 	20м*109€	2180
11	<p>МОНОРЕЛЬСОВЫЙ ТРАНСПОРТЕР ДЛЯ ОТБРАКОВАННЫХ ТУШ. Трубчатый путь 2" стандарт DIN 2440 с крепёжными кронштейнами из закаленной стали. Крепление к конструкции с помощью зажимов и болтов.</p>	9м*109€	981
	ИТОГО	138,100 €	
	КРЮКИ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ СВИНЫХ ТУШ		
12	<p>КАРЕТКИ СО СТРОПОМ ДЛЯ СВИНЕЙ. Трубчатая тележка (каретка) для подвески и передвижения туш в зоне разделки свиней, с креплением из обработанного алюминиевого сплава. Ролик из закалённой стали с оцинковкой, герметичные подшипники с пожизненной смазкой. В нижней части имеется строп для обескровливания свиней из нержавеющей стали, состоящий из цепи с кольцом. Размеры по желанию Заказчика.</p>	10шт*150	1500





ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

			
13	ОБЫЧНАЯ ПОДВЕСКА ДЛЯ МОНОРЕЛЬСОВОГО ПУТИ + КРЮК IPR. Подвеска для монорельса. В нижней части находится петля из нержавеющей стали для крепления туши за сухожилия. 	640шт*82	52480
		ИТОГО	53,980 €
	РЕЛЬСОВЫЕ ТРАНСПОРТЕРЫ		
14	МОНОРЕЛЬСОВЫЙ ТРАНСПОРТЕР, ПРОХОДЫ И КАМЕРЫ. Трубчатый путь 2" стандарта DIN 2440, с кронштейнами для крепления из ленты из закалённой стали. Крепится к вторичной металлоконструкции с помощью зажимов и болтов, обработанных кадмием.	313м*202€	63226





ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
 г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
 тел. 8-916-205-52-23
 т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
 E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

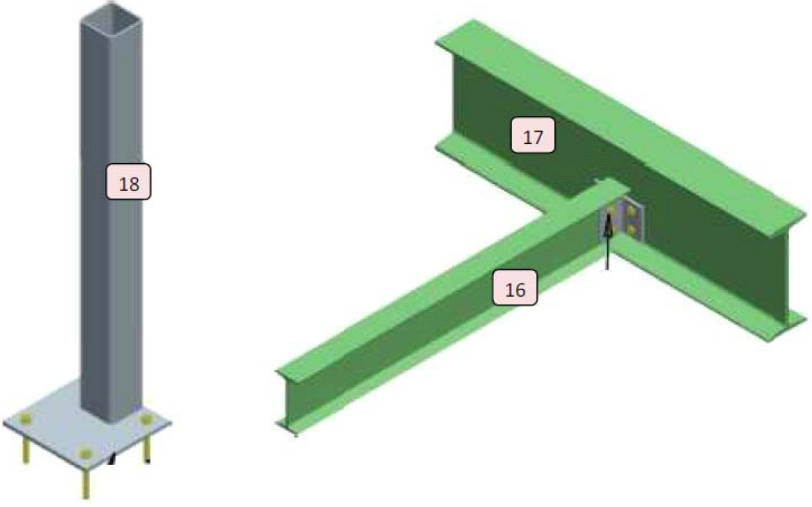



15	<p>МАНИПУЛЯТОР ШАРНИРНЫЙ МОНОРЕЛЬСОВЫЙ (ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ). Изготовлен полностью из стали горячего цинкования, оснащен шарниром для поднятия до горизонтали транспортера. Включает пневмоцилиндр для управления шарнирным манипулятором.</p>	1	3608
		ИТОГО	66,834 €
	НЕСУЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ		
16	<p>ВСПОМОГАТЕЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТЕРОВ (140 М). Вспомогательная конструкция из профилей стандарта IPN-140, с горячей оцинковкой методом погружения. Без сварных швов, полностью в сборе с оцинкованными угловыми креплениями и болтами.</p>	1	71501
17	<p>ОСНОВНАЯ ОПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ. Основная конструкция из профилей стандарта IPN с соответствующим участком для максимальной нагрузки 600 кг/см.</p>	1	76293





ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

18	<p>СТОЙКА 100. Выполнена из трубы размером 100х100 мм, длиной 3.500 мм, и анкерных плит. Все части прошли горячую оцинковку методом погружения.</p> 	60шт*380	22800
ИТОГО		174,594 €	
ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ			
19	ЭЛЕКТРООГЛУШИТЕЛЬ	1	3996
20	<p>ЩИПЦЫ ДЛЯ ЭЛЕКТРООГЛУШЕНИЯ СВИНЕЙ. Щипцы для оглушения свиней изготовлены из хромированной стали и полиэтилена. Зубцы изготовлены из нержавеющей стали.</p> 	1	1021





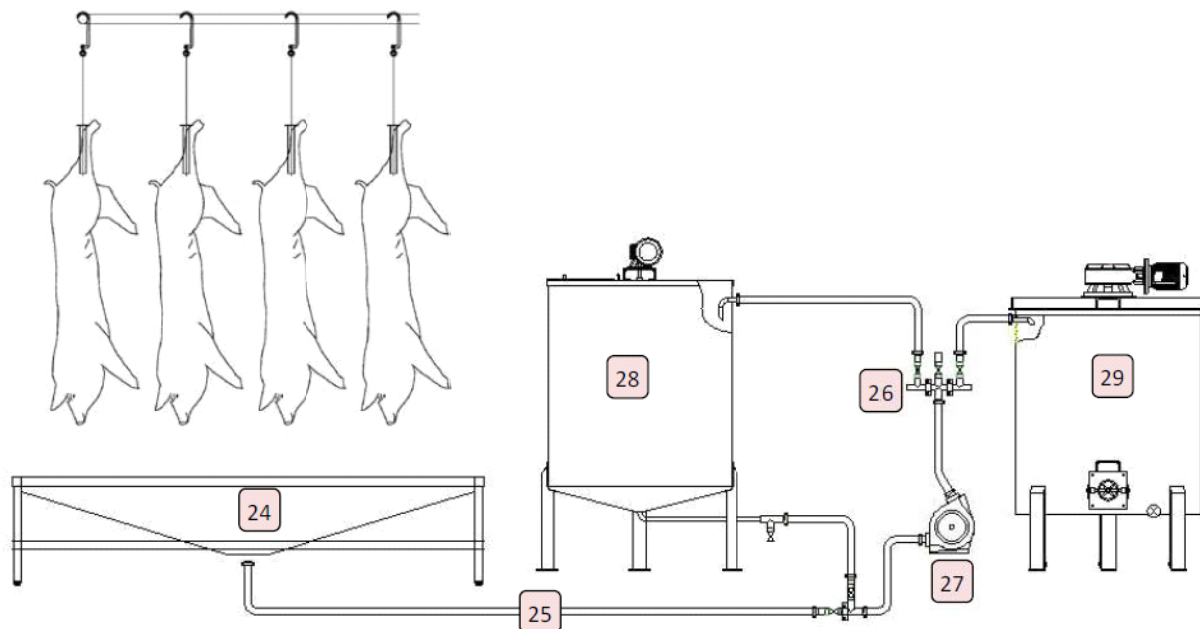
ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

21	ПИЛА ДЛЯ РАСПИЛОВКИ СВИНЫХ ТУШ Ленточное устройство для распиловки свиных туш. Выполнено из обработанного литого алюминия, имеет трёхфазный двигатель с защитой IP-65. Включает трансформатор и стабилизатор. 	1	24215
22	УСТРОЙСТВО ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ ПИЛЫ ДЛЯ РАСПИЛОВКИ СВИНЫХ ТУШ. Оборудование для внешнего обеззараживания горячей водой ножниц для разделки свиных туш. Изготовлено из нержавеющей стали, нагрев воды осуществляется с помощью электрических ТЭНов. Оборудование соответствует требованиям Ветеринарной комиссии.	1	4613
23	СТАНДАРТНЫЙ РУКОМОЙНИК. Рукомойник изготовлен из нержавеющей стали, срабатывает при помощи сенсора при приближении рук и электромагнитного клапана. Сифонная труба вмонтирована в основание рукомойника, система смешивания горячей и холодной воды. 	4шт*1553€	6212
	ИТОГО		40,057 €
СБОР И ХРАНЕНИЕ КРОВИ - ОПЦИОНАЛЬНО			





ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru




24	ВАННА ДЛЯ СБОРА КРОВИ. Ванна для сбора крови изготовлена из нержавеющей стали качества AESI - 304 с двумя стоками (один для слива и мойки, другой для откачки при помощи насоса) с регулируемыми ножками и запорными вентилями.	1	7869
25	СЕТЬ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ КРОВИ, 30 М CZ-27 И JZ-23. Сеть распределения крови состоит из специального резинового шланга. Соединяет ванны для сбора крови, насос, емкости, устройство для выпаривания крови и шланг для откачки крови.	20м*93€	1860
26	РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕКТОР CZ-27 И JZ-23	1	1534
27	НАСОС ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ КРОВИ CZ-27. Насос перистальтического типа для перекачки крови из ванн для сбора крови в емкости для ее хранения или в устройства для ее выпаривания. Внутри имеется труба из пищевого неопрена, благодаря которой существует возможность всасывания полусвернувшейся крови с 80% воздуха без опасности возникновения засоров или поломок.	1	8528
28	ЕМКОСТЬ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ КРОВИ 1000 Л. Емкость для хранения крови изготовлена из нержавеющей стали и снабжена смесителем для хранения для предотвращения свертывания крови.	1	12084
29	УСТАНОВКА ДЛЯ ВАРКИ КРОВИ 1000 Л. Установка для варки крови на прямом пару разработана для варки крови, собранной со всей территории бойни, и для последующей переработки крови в муку, а также для ее возможной дальнейшей транспортировки. Все детали: емкость, ножки, внутренняя труба и клапан разгрузки - изготовлены из нержавеющей стали качества AISI-304. Установка	1	28535





ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

	снабжена мощным смесителем, полностью изготовленным из нержавеющей стали (в том числе и мощные фиксированные насадки, соединенные прочными деталями из листовой стали). Верхняя часть снабжена двумя люками для выхода газов, образовавшихся в результате процесса варки крови. Работа смесителя обеспечивается мощным мотором-редуктором.		
	ИТОГО		60,410 €
ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ВНУТРЕННОСТЕЙ			
30	ЖЕЛОБ ДЛЯ БЕЛЫХ ВНУТРЕННОСТЕЙ. Жёлоб для белых внутренностей, выполнен полностью из нержавеющей стали AISI-304, диаметр 300 мм. С бортами по периметру.	1	1267
31	ЖЕЛОБ ДЛЯ КРАСНЫХ ВНУТРЕННОСТЕЙ. Жёлоб для красных внутренностей, выполнен полностью из нержавеющей стали AISI-304, диаметр 250 мм. С бортиками по периметру.	1	1267
32	СТОЛ ДЛЯ ПРИЕМКИ БЕЛЫХ ВНУТРЕННОСТЕЙ. Стол для приёмки белых внутренностей, выполнен полностью из нержавеющей стали AISI-304, с бортами по периметру и регулируемыми ножками.	1	2017
33	СТОЛ ДЛЯ ОЧИСТКИ БЕЛЫХ ВНУТРЕННОСТЕЙ. Стол для очистки белых внутренностей, выполнен полностью из нержавеющей стали AISI-304, с бортами и регулируемыми ножками.	1	3379
34	СТОЛ ДЛЯ ПРИЕМКИ КРАСНЫХ ВНУТРЕННОСТЕЙ. Стол для приёмки красных внутренностей, выполнен полностью из нержавеющей стали AISI-304, с бортами и регулируемыми ножками.	1	2017
35	ТЕЛЕЖКА ДЛЯ КРАСНЫХ ВНУТРЕННОСТЕЙ. Выполнена полностью из нержавеющей стали. Имеет 6 нейлоновых колёс и поддон из нержавеющей стали для сбора воды, 76 шипов.	1	3350
36	ТЕЛЕЖКА – ВАННА 200 Л (ЧЕБУРАШКА). Полностью изготовлена из нержавеющей стали. Тележка снабжена 4 нейлоновыми колесиками.	1	1087
37	ПНЕВМОТРАНСПОРТЕР 250 Л (НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ). Пневматический транспортёр для удаления отходов посредством пневматических импульсов. Включает устройство фильтрации.	1	17678
			
38	ТРУБЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТЕРА. Трубы из нержавеющей стали диаметром 154 мм со съёмной лестницей для	40м*205€	8200



ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

	предотвращения возможных засорений.		
	ИТОГО		40,262 €
	ШЕФ-МОНТАЖ		
39	ПРОЕКТИРОВАНИЕ Составление и передача монтажных чертежей для оборудования. Полное проектирование производственной линии в соответствии с расчётами на основании критерия максимальной эффективности и минимальной занятости. Факультативный технический надзор за монтажом и установкой всей линии. Расчёт и передача исходных данных по обслуживанию и установке инженерных коммуникаций (пар, вода, сжатый воздух) и определение необходимых строительных работ для монтажа поставленного оборудования.		12.900 €
40	ШЕФ-МОНТАЖ И УСТАНОВКА (В ТЕЧЕНИЕ 3 НЕДЕЛЬ, 3 ИНЖЕНЕРА-МОНТАЖНИКА) Шеф-монтаж оборудования, представленного в коммерческом предложении, и все действия, необходимые для его успешного завершения в соответствии с условиями Контракта.		25.100 €
	ЛИНИЯ УБОЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 ГОЛОВ В ЧАС		
	ЛИНИЯ УБОЯ СВИНЕЙ		138,100 €
	РЕЛЬСОВЫЕ ТРАНСПОРТЕРЫ + КРЮКИ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ СВИНЫХ ТУШ		120,814 €
	НЕСУЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ		174,594 €
	ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ		40,057 €
	СБОР И ХРАНЕНИЕ КРОВИ – ОПЦИОНАЛЬНО		60,410 €
	ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ ВНУТРЕННОСТЕЙ		40,262 €
	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЕКТ		12,900 €
	ШЕФ-МОНТАЖ		25,100 €
	ИТОГО		551,827 €

Основные технологические параметры (расход воды, электроэнергии и мощность) уточняются после согласования и утверждения проекта.

Условия поставки: От склада ООО «АгроПроектИнвест»

Срок поставки: Уточняется на момент заказа





ООО «АгроПроектИнвест» Россия, 127550,
г. Москва, ул. Лиственничная аллея, д. 16А, корп. 3
тел. 8-916-205-52-23
т/ф +7(499) 977-66-14 доб. 560, т/ф +7(499) 977-66-17 доб. 560
E-mail: ilyin@agroproj.ru Web: www.agroproj.ru

Условия оплаты: Согласно договору

Гарантийный срок – 12 месяцев

Представленное предложение является коммерческой информацией и не является формой контракта.

Условия контракта обсуждаются индивидуально во время переговоров.

Мы рады обсудить с Вами наше коммерческое предложение и готовы с удовольствием ответить на все возникающие вопросы!

