



ООО «Тепличный комбинат Ярославский»

150545, Ярославская область, Ярославский район, п. Дубки, ул. Ленина, д. 22
ИНН 7627031650 КПП 762701001 ОГРН 1077627002914
р/с 40702810077030004561 Калужское отделение №8608 ПАО Сбербанк
БИК 042908612 к/сч. 30101810100000000612

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ООО ТК «Ярославский»

Пилипенко В.А.

« 17 » 06 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

«Поставка роботизированной системы складской логистики блока 7га»

1. Общие положения

- 1.1. Запрос предложений осуществляется в рамках блока 7га.
- 1.2. Место поставки продукции: 150545, Ярославская область, Ярославский район, п. Дубки, ул. Ленина, д. 22.
- 1.3. Сроки поставки продукции:
 - 100% объема в течении 8 месяцев с момента заключения договора поставки.

2. Требования к продукции.

2.1. Поставляемое оборудование и комплектующие должны соответствовать следующим требованиям:

- Полностью автоматизировать внутрискладскую транспортировку паллет (~500кг) с огуречной продукцией от нескольких точек (блоков теплиц) до двух точек сдачи в холодильном складе с обязательным промежуточным взвешиванием каждой паллеты. В приложении №1 к данному ТЗ находится план теплицы, где зона №6 является складской (взвешивание и сдача продукции), а зоны №1,2,3,4,5 это точки сбора продукции. Сбор осуществляется с бетонных дорожек, на плане они имеют серый цвет.
- Возможность добавление роботов, точки забора/сдачи и дополнительные сценарии без полной перенастройки системы, а так же расширением на другие теплицы и локации.
- Обработать поток сбора в 40 паллет/час, расчетное время взаимодействия с весами: 30-60 секунд на цикл.
- ПО управления должно обеспечивать мониторинг роботов, заданий, зарядки, статусов транспортировки, технологических событий, а также программа должна отслеживать все перемещения продукта с учетом даты сборки урожая, ФИО

сборщика, места адресного хранения. Программа должна иметь возможность интеграции с системами учета бухгалтерско-складскими программами.

- Маршруты, зоны скоростей, сигнализация и организация движения должна быть спроектирована с учетом совместной работы роботов, персонала и складской инфраструктуры.

3.Объем поставки.

3.1. В объем поставки необходимо включить оборудование для теплицы площадью 7 Га

3.2. Поставщик оборудования и комплектующих кроме основного коммерческого предложения может предложить поставку аналогичного оборудования и комплектующих с соответствующим техническим обоснованием по применению, подробным описанием продукции.

3.3. Все поставляемое оборудование и комплектующие должны быть новыми, не бывшими в употреблении; иметь паспорта, инструкции по монтажу, техническому обслуживанию на русском языке, соответствующим образом сертифицированы.

3.4. Гарантийные обязательства: не менее 12 месяцев с момента поставки и дальнейшее сопровождение системы не менее 36 месяцев.

4.Условия поставки и оплаты.

4.1. Продукция поставляется на склад Покупателя по адресу: 150545, Ярославская область, Ярославский район, п. Дубки, ул. Ленина, д. 22.

4.2. Стоимость поставки включается в цену продукции.

4.3. Покупатель авансирует Поставщику стоимость продукции в размере не более 70%, остальное после поставки и подписания акта окончательной приемки – 30%.

Главный инженер-энергетик



- М.Я. Маркин