

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЛОТ №2

№	Наименование товара	Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики	Ед. изм.	Кол-во
1	Метеостанция в комплекте	Метеостанция μMETOS® 300 USW (осадкомер, температура и влажность воздуха, влажность листа, датчик солнечной радиации, скорость направления ветра) μMETOS® BASE-NBIOT (почвенный логгер) Профильный датчик объемного содержания воды в почве производства Sentek Triscan 90 см: 9х температура, 9х влажность и 9х соленость почвы, длина 5м + 1 год бесплатной агрономической поддержки пользователей климатического оборудования и помощь в формировании стратегии орошения; В стоимость оборудования входит монтаж и доставка до места установки. - количество жидких осадков, сумма за период (мм) - температура и относительная влажность воздуха (°C) - дефицит давления насыщенных паров VPD (kPa, cbar, mmHg) - температура точки росы (°C) - дельта T (°C) - сумма эффективных температур (накопление температуры, единицы градусов охлаждения) - длительность периода влажности листа (с, мин, ч) - датчик солнечной радиации - продолжительность солнечного дня - ежедневная эталонная эвапотранспирация ET0 (мм) - мониторинг экстремальных погодных условий - скорость и порывы ветра (м/с) - направление ветра (градусы) - уточненный гиперлокальный агрономический прогноз погоды на 3, 7 и 14 дней - прогноз по возможности проезда техники в поле - прогноз по технологическим окнам в операциях (внесение удобрений, защита растений, уборка, почвообработка) - просмотр данных в графическом и табличном виде в веб-интерфейсе или в мобильном приложении - интеграция с Cropwise Operations - возможность настройки PUSH-уведомления по контролируемым параметрам Срок поставки 120 дней	шт	3

Руководитель проекта №346/2024



М. Карменова