

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดตรวจวัดสารชนิดวัดการเรืองแสง
(Fluorescence Detector หรือ Fluorospectrophotometric Detector)

1. มีช่วงคลื่นในการใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง ได้ตั้งแต่ 200 ถึงไม่น้อยกว่า 650 นาโนเมตร
2. มีค่าความถูกต้องของความยาวคลื่นผิดพลาดไม่เกิน ± 3 นาโนเมตร
3. มีค่า Wavelength Reproducibility หรือ Wavelength Repeatability ผิดพลาดไม่มากกว่า ± 0.25 นาโนเมตร
4. มีหลอดกำเนิดแสงเป็น Xenon Lamp
5. มีค่าความไวในการวัดสูงโดยมีค่า S/N Ratio ของน้ำ(Water Raman Peak) ไม่น้อยกว่า 1,000 หรือ 1,000 min
6. สามารถติดตั้งเพื่อใช้งานร่วมกับเครื่อง HPLC ที่ทางกรมปศุสัตว์มีอยู่แล้วได้
7. รับประกันคุณภาพ 1 ปี พร้อมตรวจเช็คสภาพและสอบเทียบเครื่อง 1 ครั้ง
8. ใช้ไฟฟ้าขนาด 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ได้
9. มีคู่มือการใช้งาน จำนวน 1 ชุด
10. ผู้ขายต้องสอนการใช้งานให้แก่ผู้ปฏิบัติงานจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี
11. ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการให้บริการหลังการขาย และจัดหาอะไหล่ของเครื่อง
12. ส่งมอบ ติดตั้ง และทดลองจนสามารถใช้งานได้ดี ณ สถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2563



.....ประธานคณะกรรมการ
(นายไพโรจน์ อารังโสภาส)

.....กรรมการ
(นางสาวภัทริน โอภาสชัยทัตต์)

.....กรรมการ
(นางสาวพนม ไสยจิตร)

.....กรรมการ
(นางจริยา บุญจรชยะ)

.....กรรมการ
(นายณัฐนันท์ ศิริรัตนธัญญะกุล)

.....กรรมการ
(นายสิทธิพร อนันต์จินดา)

.....กรรมการ
(นายอนุเบศ เนินทอง)

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายกิตติพงษ์ ศิริสุทธานันท์)

.....กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นายสรารวุธ ชูกระชั้น)

