



ประกาศศูนย์วิจัยสุขภาพสัตว์น้ำสงขลา
เรื่อง สอบราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน ๑๖ รายการ

ศูนย์วิจัยสุขภาพสัตว์น้ำสงขลา มีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ จำนวน ๑๖ รายการ ตาม
รายการ ดังนี้

| | | |
|---|-------|---------|
| ๑. ดีเอ็นเอต้นแบบ (Primer) สำหรับการตรวจ โรคด้วย conventional PCR | จำนวน | ๗๒๑ คู่ |
| ๒. ดีเอ็นเอต้นแบบ (Primer) พร้อมตัวตรวจ จับ (Probe) สำหรับตรวจโรคด้วย real time PCR เฉลี่ย 42bp/ชุด | จำนวน | ๑๐ ชุด |
| ๓. น้้ายสำเร็จรูปสำหรับสกัดสารพันธุกรรม ชนิดอาร์เอ็นเอ (RNA Extraction) จากตัวอย่างเนื้อเยื่อ (Tissues) | จำนวน | ๓ ขวด |
| ๔. น้้ายสำเร็จรูปสำหรับสกัดสารพันธุกรรม ชนิดดีเอ็นเอ (DNA Extraction) | จำนวน | ๓ ขวด |
| ๕. ชุดน้ำยาตรวจเชื้อที่มีสารพันธุกรรมเป็นอาร์เอ็นเอด้วยเทคนิค RT PCR แบบ one step | จำนวน | ๕ ชุด |
| ๖. ชุดน้ำยาตรวจเชื้อที่มีสารพันธุกรรมเป็นดีเอ็นเอด้วยเทคนิค PCR (Fast HotStart Ready Mix PCR Kit (2x)) | จำนวน | ๔๔ ชุด |
| ๗. ชุดน้ำยาทำปฏิกิริยาดด้วยเทคนิค Multiplex PCR (Multiplex PCR Fast Multiplex Mix (2X)) | จำนวน | ๔๕ ชุด |
| ๘. ชุดน้ำยาตรวจเชื้อที่มีสารพันธุกรรมเป็นดีเอ็นเอด้วยเทคนิค real time PCR (Probe Fast qPCR mastermix) | จำนวน | ๓๕ ชุด |
| ๙. ชุดน้ำยาตรวจเชื้อที่มีสารพันธุกรรมเป็นอาร์เอ็นเอด้วยเทคนิค real time PCR (Probe Fast one step qRT PCR kit) | จำนวน | ๕ ชุด |
| ๑๐. สีย้อมเจล SYBR Safe DNA Gel Stain | จำนวน | ๖ ชุด |
| ๑๑. 10xTBE buffer | จำนวน | ๖ ขวด |
| ๑๒. DNA marker 100bp แบบพร้อมใช้งาน (Ready to use) | จำนวน | ๖ ชุด |

