



ประกาศ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์

ที่ จม. ๕/๒๕๕๘ (สทช.)

เรื่อง สอบราคาจ้างซ่อมชุดสำหรับอินแอคติเวตไวรัส ยี่ห้อ Rhone Merieux รหัสครุภัณฑ์ ๐๖๐๗-๑๑-๕๖-๐๐๕-๐๐๐๑/๓๔ จำนวน ๑ ชุด
๕๖-๐๐๕-๐๐๐๑/๓๔ จำนวน ๑ ชุด

สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างซ่อมชุดสำหรับอินแอคติเวตไวรัส ยี่ห้อ Rhone Merieux รหัสครุภัณฑ์ ๐๖๐๗-๑๑-๕๖-๐๐๕-๐๐๐๑/๓๔ จำนวน ๑ ชุด วงเงินประมาณการ ๕๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท กำหนดส่งมอบ ๕๐ วัน

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ นครราชสีมา ณ วันประกาศสอบราคา หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดคุณสมบัติดำเนินงานในวันที่ ๒๒ มกราคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ ฝ่ายผลิตวัคซีน โรคปากและเท้าเปื่อย (สุกร) สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ ส่วนสนับสนุนการผลิตชีวภัณฑ์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๒๖ มกราคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๔.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคา ได้ที่ ส่วนสนับสนุนการผลิตชีวภัณฑ์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ตำบลปากช่อง อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา ในวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.biologic.dld.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๓๑-๑๔๗๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๘

(นายนิเทศ เลิศลิ้มชลาสัย)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

ใบเสนอราคา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

1. ข้าพเจ้า.....หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....
.....อยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....
อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
โทรศัพท์.....โดย.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณา
เงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารสอบราคาจ้างเหมาเลขที่.....และเอกสารเพิ่มเติมเลขที่.....
(ถ้ามี) โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน
ตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ
2. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ช่อมชุดสำหรับอินแอคติเวตไวรัส ยี่ห้อ Rhone Merieux
รหัสครุภัณฑ์ 0607-11-56-005-0001/34 จำนวน 1 ชุด ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการรายละเอียด
แห่งเอกสารสอบราคา ตามราคาค่างที่ระบุไว้ในรายละเอียดแนบท้ายใบเสนอราคานี้ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
.....บาท(.....)
ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน.....บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายหึ่งปวงไว้ด้วยแล้ว
3. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา.....วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคาและ
สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลา
ดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ร้องขอ
4. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะเริ่มทำงานตามสัญญาทันที หรือทันทีที่ได้รับแจ้ง
จากสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ว่าให้เริ่มทำงานตามสัญญา และจะส่งมอบงานตามเอกสารสอบราคา โดย
ครบถ้วนถูกต้องภายใน.....วัน นับถัดจากวันเริ่มทำงานในสัญญา
5. กำหนดรับประกัน ข้าพเจ้าจะรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายที่เกิดขึ้น
จากงานจ้างนี้เฉพาะรายการที่ซ่อมและเปลี่ยนใหม่ ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า.....วัน นับจากวันที่
สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ได้รับมอบงาน
6. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการสอบราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ
 - 6.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารสอบราคากับสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์
สัตว์ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา
 - 6.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในข้อ 6 ของเอกสารสอบราคา
ให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ก่อนหรือในขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาตาม
สัญญาที่ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน
หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายินดีชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่
อาจมีแก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ และสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็น
ผู้สอบราคาได้ หรือ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์อาจเรียกสอบราคาใหม่ก็ได้
7. ข้าพเจ้ายอมรับว่าสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้หรือ
ใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

8. เพื่อเป็น...

รายละเอียดการเสนอราคา

1. ซ่อมชุดสำหรับอินแอคทีเวตไวรัส ยี่ห้อ Rhone Merieux รหัสครุภัณฑ์ 0607-11-56-005-0001/34
จำนวน 1 ชุด

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1.	เปลี่ยน Temp Control แบบ Digital (PID)	2 ตัว		
2.	เปลี่ยน Solid State Relay 220Vac 50 A	2 ตัว		
3.	เปลี่ยน Temperature Recorder	1 ตัว		
4.	เปลี่ยน Timer 0 - 24 ชั่วโมง	1 ตัว		
5.	เปลี่ยน Timer 0 - 60 นาที รุ่น AD-48S-S	1 ตัว		
6.	เปลี่ยนหัววัด RTD (PT100)	2 อัน		
7.	เปลี่ยนหลอดหน้าปิดสีเขียวขนาด 25 mm.	5 หลอด		
8.	เปลี่ยนหลอดหน้าปิดสีแดงขนาด 25 mm.	5 หลอด		
9.	เปลี่ยน Magnetic Contactor 220 VAC	2 ตัว		
10.	เปลี่ยน Connector	2 ชุด		
11.	เปลี่ยนฟิวส์ ขนาด 32 A	3 ตัว		
12.	เปลี่ยนฟิวส์ ขนาด 25 A	4 ตัว		
13.	เปลี่ยนสายสัญญาณ PT100	32 เมตร		
14.	เปลี่ยน Solenoid Valve 6 หุน	3 ตัว		
15.	เปลี่ยน Solenoid Valve 4 หุน	1 ตัว		
16.	เปลี่ยน Display วัตรอบมอเตอร์	1 ตัว		
17.	เปลี่ยนสามทาง 6 หุน ยูเนียนสแตนเลส	2 ตัว		
18.	เปลี่ยนสายไฟ Control ภายในตู้ Control	1 ชุด		
19.	เปลี่ยน Pressure Gauge	2 ตัว		
20.	เปลี่ยนขดลวดทองแดงของมอเตอร์ DC	1 ชุด		
21.	เปลี่ยนยูเนียนเหล็ก 6 หุน	4 ตัว		

รายละเอียดการเสนอราคา (ต่อ)

ที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
22.	เปลี่ยนข้อ gio เหล็ก 6 หุน	3 ตัว		
23.	เปลี่ยน Pressure Tank 15 ลิตร	1 ตัว		
24.	เปลี่ยน Solenoid valve 220 Vac ¼ นิ้ว	3 ตัว		
25.	เปลี่ยน Temp Control แบบ Control On/Off	1 ตัว		
26.	เปลี่ยน Sensor Temp PT 100	1 ตัว		
27.	เปลี่ยน Pressure Switch	1 ตัว		
28.	เปลี่ยน Selector Switch	2 ตัว		
29.	เปลี่ยน Panel Lamp	5 หลอด		
30.	เปลี่ยน Relay 220 Vac 4P	3 ตัว		
31.	เปลี่ยนสายไฟเดินเมน ขนาด 2x2.5	30 เมตร		
32.	เปลี่ยนท่อเหล็กเพื่อร้อยสายไฟขนาด 4 หุน	6 เมตร		
33.	เปลี่ยนวงจรไฟฟ้า Control Motor Pump พร้อมอุปกรณ์	1 ชุด		
34.	เปลี่ยน Ball Valve 1 นิ้ว	2 ตัว		
35.	เปลี่ยนท่อสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	6 เส้น		
36.	เปลี่ยนข้อ gio สแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	10 ตัว		
37.	เปลี่ยนข้อต่อตรงสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	6 ตัว		
38.	เปลี่ยนหัวฉนวนท่อ 1 นิ้ว ด้วยยางดำ	6 ชุด		
39.	เปลี่ยนสามทางสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	5 ตัว		
40.	เปลี่ยนยูเนียนสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	6 ตัว		
41.	เปลี่ยนฐานรอง ขนาด 40x40x5 ซม. สำหรับรองปั๊มน้ำพร้อมท่อ Drain	1 ชุด		

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะการจัดจ้าง

ซ่อมชุดสำหรับอินแอคติเวตไวรัส ยี่ห้อ Rhone Merieux รหัสครุภัณฑ์ 0607-11-56-005-0001/34
จำนวน 1 ชุด

ผู้รับจ้างจะต้องทำการซ่อมแซมชุดสำหรับอินแอคติเวตไวรัส ยี่ห้อ Rhone Merieux รหัสครุภัณฑ์
0607-11-56-005-0001/34 จำนวน 1 ชุด โดยทำการเปลี่ยนอะไหล่และดำเนินการตามรายละเอียดดังนี้

1. เปลี่ยน Temp Control แบบ Digital (PID)	จำนวน	2	ตัว
2. เปลี่ยน Solid State Relay 220Vac 50 A	จำนวน	2	ตัว
3. เปลี่ยน Temperature Recorder	จำนวน	1	ตัว
4. เปลี่ยน Timer 0 - 24 ชั่วโมง	จำนวน	1	ตัว
5. เปลี่ยน Timer 0 - 60 นาที รุ่น AD-48S-S	จำนวน	1	ตัว
6. เปลี่ยนหัววัด RTD (PT100)	จำนวน	2	อัน
7. เปลี่ยนหลอดหน้าปัดสีเขียวขนาด 25 mm.	จำนวน	5	หลอด
8. เปลี่ยนหลอดหน้าปัดสีแดงขนาด 25 mm.	จำนวน	5	หลอด
9. เปลี่ยน Magnetic Contactor 220 VAC	จำนวน	2	ตัว
10. เปลี่ยน Connector	จำนวน	2	ชุด
11. เปลี่ยนฟิวส์ ขนาด 32 A	จำนวน	3	ตัว
12. เปลี่ยนฟิวส์ ขนาด 25 A	จำนวน	4	ตัว
13. เปลี่ยนสายสัญญาณ PT100	จำนวน	32	เมตร
14. เปลี่ยน Solenoid Valve 6 หุน	จำนวน	3	ตัว
15. เปลี่ยน Solenoid Valve 4 หุน	จำนวน	1	ตัว
16. เปลี่ยน Display วัตครอบมอเตอร์	จำนวน	1	ตัว
17. เปลี่ยนสามทาง 6 หุน ยูเนียนสแตนเลส	จำนวน	2	ตัว
18. เปลี่ยนสายไฟ Control ภายในตู้ Control	จำนวน	1	ชุด
19. เปลี่ยน Pressure Gauge	จำนวน	2	ตัว
20. เปลี่ยนขดลวดทองแดงของมอเตอร์ DC	จำนวน	1	ชุด
21. เปลี่ยนยูเนียนเหล็ก 6 หุน	จำนวน	4	ตัว
22. เปลี่ยนข้องอเหล็ก 6 หุน	จำนวน	3	ตัว
23. เปลี่ยน Pressure Tank 15 ลิตร	จำนวน	1	ตัว
24. เปลี่ยน Solenoid valve 220 Vac ¼ นิ้ว	จำนวน	3	ตัว
25. เปลี่ยน Temp Control แบบ Control On/Off	จำนวน	1	ตัว
26. เปลี่ยน Sensor Temp PT 100	จำนวน	1	ตัว
27. เปลี่ยน Pressure Switch	จำนวน	1	ตัว
28. เปลี่ยน Selector Switch	จำนวน	2	ตัว
29. เปลี่ยน Panel Lamp	จำนวน	5	หลอด
30. เปลี่ยน Relay 220 Vac 4P	จำนวน	3	ตัว

31. เปลี่ยนสายไฟเดินเมน ขนาด 2x2.5	จำนวน	30	เมตร
32. เปลี่ยนท่อเหล็กเพื่อร้อยสายไฟขนาด 4 ทุน	จำนวน	6	เมตร
33. เปลี่ยนวงจรไฟฟ้า Control Motor Pump พร้อมอุปกรณ์	จำนวน	1	ชุด
34. เปลี่ยน Ball Valve 1 นิ้ว	จำนวน	2	ตัว
35. เปลี่ยนท่อสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	จำนวน	6	เส้น
36. เปลี่ยนข้องอสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	จำนวน	10	ตัว
37. เปลี่ยนข้อต่อตรงสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	จำนวน	6	ตัว
38. เปลี่ยนหุ้มฉนวนท่อ 1 นิ้ว ด้วยยางดำ	จำนวน	6	ชุด
39. เปลี่ยนสามทางสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	จำนวน	5	ตัว
40. เปลี่ยนยูเนียนสแตนเลส ขนาด 1 นิ้ว	จำนวน	6	ตัว
41. เปลี่ยนฐานรอง ขนาด 40x40x5 ซม. สำหรับรองปั๊มน้ำ พร้อมท่อ Drain	จำนวน	1	ชุด
42. เปลี่ยน Flow Control Valve ¾ นิ้ว	จำนวน	1	ตัว
43. เปลี่ยน Support ยึดท่อ	จำนวน	1	ชุด
44. เปลี่ยนหัวปั๊มและโรเตอร์ ปั๊มน้ำเย็น	จำนวน	1	ชุด
45. ผู้รับจ้างจะต้องทำการทดสอบระบบการทำงานของชุดสำหรับอินแอกติเวตไวรัสฯ จน			

สามารถใช้งานได้ดี




(นายนิเทศ เลิศลิขลาสัย)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งมีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การจ้างซ่อมชุดสำหรับอินแอคติเวตไวรัส ยี่ห้อ Rhone Merieux รหัสครุภัณฑ์ ๐๖๐๗-๑๑-๕๖-๐๐๕-๐๐๐๑/๓๔ จำนวน ๑ ชุด
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๕๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง ๑๒ มกราคม ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๕๓๕,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ใช้ราคาของบริษัท วินเนอร์ วิชั่น จำกัด เสนอเป็นราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ นายสมเกียรติ เพชรวานิชกุล
 - ๕.๒ นายวิษณุ ศรีแสน
 - ๕.๓ นายวาทีต โสภณ


(นายนิเทศ เลิศลิ้มชลาสัย)

ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์