



**ประกาศกรมปศุสัตว์ ก.๔/๒๕๕๘(สทท.)**

**เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๑ รายการ**

กรมปศุสัตว์มีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๑ รายการ ตามรายการ ดังนี้

ปั๊มสูบน้ำดำตะคอง (Submersible Raw Water Pump) จำนวน ๑ ตัว

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์ นครราชสีมา ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้าง ส่วนสนับสนุนการผลิตชีวภัณฑ์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์ สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาซื้อ ได้ที่ ฝ่ายจัดซื้อจัดจ้าง ส่วนสนับสนุนการผลิตชีวภัณฑ์ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์ สัตว์ ต.ปากช่อง อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา ในวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://biologic.dld.go.th> หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๓๑-๑๔๗๖ ในวันและเวลาราชการ

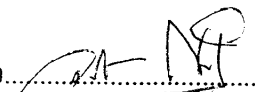
ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๘

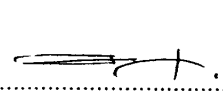
(นายนิเทศ เลิศลิ้มชลาสัย)

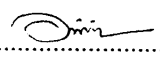
ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

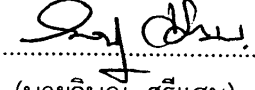
1. ชื่อ ปัมป์สูบน้ำลำตะคอง (Submersible Raw Water Pump)
2. ลักษณะทั่วไป เป็นปัมป์สูบน้ำชนิด Submersible Vertical Installation ชนิดกันน้ำ ขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า โดยเครื่องสูบน้ำและมอเตอร์จะประกอบเข้าด้วยกันและควบคุมการเดินเครื่องด้วยตู้ควบคุมการทำงาน
3. ลักษณะเฉพาะ
  - 3.1 โครงสร้างและวัสดุ มีส่วนประกอบ ดังนี้
    - 3.1.1 Casing/Housing : Cast iron ตามมาตรฐาน EN-GLJ-250 หรือเทียบเท่า
    - 3.1.2 Shaft : Stainless steel ตามมาตรฐาน 1.4021+QT800 หรือเทียบเท่า
    - 3.1.3 Mechanical seal ชนิด Double-acting seal
    - 3.1.4 Motor frame/Housing เป็นเหล็กหล่อ ตามมาตรฐาน EN-GLJ-250 หรือเทียบเท่า
    - 3.1.5 Motor encloser : IP68
    - 3.1.6 insulation class : F or H
  - 3.2 ปัมป์และอุปกรณ์เหมาะสมสำหรับสูบน้ำที่อุณหภูมิถึง 30 องศาเซลเซียส
  - 3.3 สามารถส่งน้ำได้สูง 30 เมตร (Actual developmeht head) โดยมี flow rate ไม่น้อยกว่า 160 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง
  - 3.4 ใบพัดปัมป์เป็นแบบ Multi-channel impeller หรือ S-tube โดยวัตตุดูทรงกลมขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน 80 มิลลิเมตร สามารถผ่านได้
  - 3.5 มี Pump efficiency ไม่น้อยกว่า 67%
  - 3.6 มี Motor efficiency full load ไม่น้อยกว่า 88%
  - 3.7 ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า 2,900 รอบต่อนาที
4. ข้อกำหนดอื่นๆ
  - 4.1 ติดตั้งตู้ควบคุมสำหรับสั่งการทำงานของปัมป์สูบน้ำในอาคารควบคุมเดิมตามมาตรฐานวิศวกรรม
  - 4.2 ใช้กับไฟฟ้า 380 โวลต์ 3 เฟส 50 เฮิร์ตซ์ Motor power ไม่เกิน 25 kW และ Cable length ไม่น้อยกว่า 10 เมตร
  - 4.3 ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน ISO 9906
  - 4.4 รับประกันคุณภาพอย่างน้อย 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
  - 4.5 มีคู่มือการใช้งานเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ 2 ฉบับ
  - 4.6 ส่งมอบพร้อมติดตั้งและทดสอบการใช้งาน จนสามารถใช้งานได้ดี ที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา


ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายวรพงษ์ ศรีวิไลฤทธิ์)


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายสุรพัฒน์ เลหาวิช)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางอารีรัตน์ สุตโต)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวิษณุ ศรีแสน)


ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายสมเกียรติ เลิศวิมลลักษณ์)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายดีที ประเสริฐสุวรรณ)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ  
(นางสาวนลินี หงษ์ชุมพล)

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างซึ่งมีช่างงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ ชื่อครุภัณฑ์ จำนวน 1 รายการ  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ กรมปศุสัตว์
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร วงเงินงบประมาณ รวมเป็นเงิน 700,850.00 บาท  
(แปดแสนแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง 19 มิถุนายน 2558
  - 3.1 ป้อนสูบน้ำลำตะคอง (Submersible Raw Water Pump)  
จำนวน 1 ตัว จำนวนเงิน 700,850.00 บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 บริษัท ไฮโดร โปรดักส์ เอ็กเซลเลนซ์ จำกัด
5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 นายสมเกียรติ เพชรวานิชกุล
  - 5.2 นางสาวดวงพร มาชมสมบูรณ์
  - 5.3 นางภัทรภร ท้าวเพชร



## ใบเสนอราคา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

1. ข้าพเจ้า.....หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี.....  
อยู่เลขที่.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....  
จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....  
โดย.....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ  
ในเอกสารสอบราคาซื้อเลขที่.....และเอกสารเพิ่มเติมเลขที่.....(ถ้ามี) โดยตลอด  
และยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด  
และไม่เป็นผู้ที่ทำงานของทางราชการ
2. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุรวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาตามราคา  
และกำหนดเวลาส่งมอบดังต่อไปนี้

ที่	รายการ	ราคาต่อ หน่วย	ภาษีมูลค่า เพิ่ม(ถ้ามี)	จำนวน	เป็นเงิน (บาท)	กำหนด ส่งมอบ
1.	ปั๊มสูบน้ำลำตะคอง (Submersible Raw Water Pump) ยี่ห้อ..... ผลิตภัณฑ์ประเทศ.....			1 ตัว		
ราคารวมทั้งสิ้น						

(.....)

ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว

หมายเหตุ ช่องภาษีมูลค่าเพิ่มให้ใส่ตัวเลขภาษีมูลค่าเพิ่มรวม

3. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ..... วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคาและสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ร้องขอ

4. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการสอบราคา ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

4.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารสอบราคากับสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา

4.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในข้อ 6 ของเอกสารสอบราคาให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ก่อนหรือในขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ โดยไม่มีเหตุผลสมควร สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์จะได้ตัดสินใจในการยื่นของเสนอราคากับทางราชการต่อไป และสงวนสิทธิที่จะถือว่าผู้ที่ไม่ไปทำสัญญากับสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ เป็นผู้ทิ้งงาน

/ อนึ่ง ในกรณี...

อนึ่ง ในกรณีที่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ มีความจำเป็นไม่อาจลงนามในสัญญาได้ และจำเป็นต้องเลื่อนกำหนดเวลาในการลงนามในสัญญาออกไป ข้าพเจ้ายินยอมไม่ทำสัญญาตามกำหนดเวลาที่เลื่อนออกไปนั้น และไม่ถือเป็นข้อผิดเงื่อนไขอันจะนำมากล่าวอ้างเพื่อเรียกร้องสิทธิใด ๆ จากสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์

5. ข้าพเจ้ายอมรับว่าสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้หรือใบเสนอราคา ใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

6. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (Sample) แคตตาล็อกแบบรูป รายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ พร้อมใบเสนอราคา ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้สำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้วซึ่งสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์คืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

7. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าสำนักเทคโนโลยีชีวภัณฑ์สัตว์ไม่ต้องรับผิดชอบต่อใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

8. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกถฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....