

**ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**การจัดซื้อสารเคมีควบคุมโรค ตามโครงการกำจัดลูกน้ำยุงลาย ขาวสิงห์บุรีปลอดภัยทางไกล**  
**โรคลิชเล็ดออก ปี ๒๕๕๖**

---

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยกลุ่มงานควบคุมโรค สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสิงห์บุรี ได้จัดทำโครงการกำจัดลูกน้ำยุงลาย ขาวสิงห์บุรีปลอดภัยทางไกลโรคลิชเล็ดออก ปี ๒๕๕๖ และมีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อสารเคมีควบคุมโรค จำนวน ๑ รายการ ได้แก่ สารเคมีที่มีฟอส ๑๐% ชนิดเม็ด จำนวน ๑๓๖,๓๖๓ เม็ด ในการจัดซื้อดังกล่าวได้รับงบประมาณสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี เป็นจำนวนเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)

**๒. วัตถุประสงค์**

- ๒.๑ เพื่อเตรียมความพร้อมในการป้องกันและควบคุมการแพร่ระบาดของโรคลิชเล็ดออกในจังหวัดสิงห์บุรี
- ๒.๒ เพื่อสนับสนุนให้เกิดกิจกรรมควบคุมและกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในชุมชน วัด โรงเรียน และสถานบริการสาธารณสุข อย่างครอบคลุมและมีประสิทธิภาพ

**๓. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา**

- ๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบ ของทางราชการ
- ๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕ **ประกาศคณะกรรมการการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ** เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ ได้กำหนดมาตรการให้หน่วยงานของรัฐกำหนดเงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้เสนอราคา) ไว้ในขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และกำหนดให้คู่สัญญาต้องปฏิบัติตามนี้
  - (๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
  - (๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP ) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
  - (๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนผู้ค้ากับภาครัฐในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ (๒) ตามขั้นตอนและวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และยื่นหลักฐานแบบการแสดงการลงทะเบียนในวันยื่นเอกสารประกวดราคาด้วย

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางที่กำหนดขึ้นโดยคณะกรรมการตามคำสั่งจังหวัดสิงห์บุรี ที่ ๑๘๑๕/๒๕๕๖ ลงวันที่ ๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖ ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

##### ๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะสารเคมีที่มีฟอส ๑๐% ชนิดเม็ด

###### ๔.๑.๑ ส่วนประกอบ

มีลักษณะเป็นสารที่มีฟอส ๑๐% ชนิดเม็ด (Tablet) ประกอบด้วยสารออกฤทธิ์ % (Active ingredient) Technical Temephos ๑๐% W/W โดยมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน  $\pm 20\%$  of the normal content มีคุณสมบัติค่อยๆ ปล่อยสารออกฤทธิ์ในการกำจัดลูกน้ำยุงลายได้ยาวนาน

###### ๔.๑.๒ ชื่อทางเคมีของที่มีฟอส คือ

O, O, O'O'-TETRAMETHYL O, O'-THIODI-P-PHENYLENE DIPHOSPHOROTHIOAT

หรือสูตรโมเลกุล  $C_{12}H_{20}O_5P_2S_3$

###### ๔.๑.๓ สารที่มีฟอส ๑๐% ชนิดเม็ด (Tablet) จะต้องคงสภาพและคุณสมบัติทางเคมีได้ไม่น้อยกว่า ๒ ปี ภายใต้การเก็บรักษาในภาวะปกติที่อุณหภูมิห้อง

##### ๔.๒ เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

###### ๔.๒.๑ ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยมีรายละเอียด สำเนาฉลาก สรรพคุณ และมีเอกสารประกอบ

###### ๔.๒.๒ มีผลการทดสอบประสิทธิภาพทางภาคสนาม สามารถป้องกันและกำจัดลูกน้ำยุงลายได้นานไม่น้อยกว่า ๑๖ สัปดาห์ ในน้ำที่มีการใช้ทุกวัน

##### ๔.๓ การบรรจุและหีบห่อ

ผลิตภัณฑ์ชนิดเม็ด บรรจุในแผงอลูมิเนียมฟอยล์ขนาดเม็ดละ ๑ กรัม จำนวน ๔ เม็ด ต่อแผงและบรรจุกล่อง ๔๐ แผงต่อกล่อง และโดยกล่องที่บรรจุผลิตภัณฑ์ ต้องมีรายละเอียดดังนี้

(๑) ชื่อสารออกฤทธิ์

(๒) วิธีใช้

(๓) หมายเลขรุ่นที่ผลิต พร้อมวัน เดือน ปี ที่ผลิต

(๔) ขนาดบรรจุ

(๕) ชื่อสถานที่ตั้งของบริษัทผู้ผลิต

###### ๔.๔ ราคากลางไม่เกินเม็ดละ ๒๒ บาท (ยี่สิบสองบาทถ้วน) (๑ เม็ด / ๑ กรัม)

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนกันยายน ๒๕๕๖ ถึงเดือนตุลาคม ๒๕๕๖

#### ๖. ระยะเวลาของหรืองาน

กำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขายหรือใบสั่งซื้อ


#### ๗. วงเงินในการจัดหา

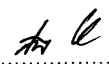
๗.๑ งบประมาณสนับสนุนจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดสิงห์บุรี เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) เพื่อดำเนินการจัดซื้อสารเคมีควบคุมโรค จำนวน ๑ รายการ ได้แก่สารเคมีที่มีฟอส ๑๐% ชนิดเม็ด

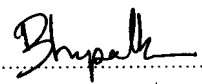
๗.๒ ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖,๐๐๐ บาท (หกพันบาทถ้วน) จากราคาสูงสุดของการประกวดราคา (จำนวนเงิน ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท) และการเสนอลดราคาลด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาลดครั้งละไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ บาท (หกพันบาทถ้วน) จากราคาลดครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผย  
โปรดให้ความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร ทางไปรษณีย์ส่ง
- ๘.๑ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสิงห์บุรี  
เลขที่ ๔๔ หมู่ ๔ ถนนสิงห์บุรี - สุพรรณบุรี ตำบลต้นโพธิ์ อำเภอเมือง จังหวัดสิงห์บุรี ๑๖๐๐๐
- ๘.๒ ทางโทรศัพท์ ๐ ๓๖๘๑ ๓๔๙๓ ต่อ ๑๑๙
- ๘.๓ ทางโทรสาร ๐ ๓๖๘๑ ๓๕๐๒
- ๘.๔ ทางเว็บไซต์ของสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสิงห์บุรี [www.sbo.moph.go.th](http://www.sbo.moph.go.th) (บอร์ดจัดซื้อจัดจ้าง)  
สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ  
วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางสารเคมีควบคุมโรค และร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

  
.....ประธานกรรมการ  
(นางวันดี วิรัสสะ)  
นักวิชาการสาธารณสุข ระดับชำนาญการพิเศษ  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสิงห์บุรี

  
.....กรรมการ  
(นางจิราภา รามัญวงษ์)  
นักวิชาการสาธารณสุข ระดับชำนาญการ  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสิงห์บุรี

  
.....กรรมการ  
(นายภูริต นุชเอี่ยมปภา)  
นักวิชาการสาธารณสุข ระดับชำนาญการ  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสิงห์บุรี