

**ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อสารเคมีควบคุมโรคติดต่อฯ โดยแมลง จำนวน ๕ รายการ โดยวิธีประกาศเชิญชวน
ทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๓๗,๖๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ **๓๑ ต.ค. ๒๕๖๗**

เป็นเงิน ๘๒๐,๙๗๕.๓๐ บาท (แปดแสนสองหมื่นเก้ากร้อยเจ็ดสิบบ้าบาทสามสิบสตางค์)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคากลาง (บาท)	
			ต่อหน่วย	ราคารวม
๑	โลชั่นทากันยุง	๓๐,๐๐๐ ซอง	๖.๘๓	๒๐๔,๙๐๐.๐๐
๒	สาร deltemethrin ๐.๕ % + สารเสริมฤทธิ์	๕๐ ขวด	๑,๒๐๘.๓๓	๖๐,๔๑๖.๕๐
๓	ไตรคลอโรฟอน ๙๗%	๑๐ กิโลกรัม	๔๐๘.๓๓	๔,๐๘๓.๓๐
๔	ทรายที่มีฟอส ๑๐ % (๑,๖๐๐ เม็ด/กล่อง)	๒ กล่อง	๓๘,๐๘๐.๐๐ (เม็ดละ ๒๓.๘๐ บาท)	๗๖,๑๖๐.๐๐
๕	ไบเฟนทรีน ๒๔% สารละลาย	๓๕๐ ขวด	๑,๓๕๘.๓๓	๔๗๕,๔๑๕.๕๐
			เป็นเงินทั้งสิ้น	๘๒๐,๙๗๕.๓๐

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ โลชั่นทากันยุง

สืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้

(๑) บริษัท แทคซาโก (ประเทศไทย) จำกัด

(๒) บริษัท เนชั่นอะโกร เซอร์วิส จำกัด

(๓) บริษัท คาโน จำกัด

๕.๒ สาร deltemethrin ๐.๕ % + สารเสริมฤทธิ์

สืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้

(๑) บริษัท แทคซาโก (ประเทศไทย) จำกัด

(๒) บริษัท เนชั่นอะโกร เซอร์วิส จำกัด

(๓) บริษัท คาโน จำกัด

(นางนงเยาว์ ปานพิมพ์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

หัวหน้ากลุ่มบริหารทั่วไป

๕.๓ ไตรคลอโรฟอน ๙๗%

สืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้

- (๑) บริษัท แทคซาโก (ประเทศไทย) จำกัด
- (๒) บริษัท เนชั่นอะโกร เซอร์วิส จำกัด
- (๓) บริษัท คาโน จำกัด

๕.๔ ทรายที่มีฟอส ๑๐ %

บัญชีนวัตกรรมไทย สำนักงานประมาณ ฉบับเพิ่มเติม กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗

๕.๕ ไบเฟรนทรีน ๒๔% สารละลาย

สืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้

- (๑) บริษัท แทคซาโก (ประเทศไทย) จำกัด
- (๒) บริษัท เนชั่นอะโกร เซอร์วิส จำกัด
- (๓) บริษัท คาโน จำกัด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสาวกิตติยาภรณ์ ธรรมาธร	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางสาวอุทัยพร อัครานภาพพงศ์	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นายธวัชชัย ปานสมบัติ	นักกีฏวิทยา	กรรมการ



(นางนงเยาว์ ปานพิมพ์)

ผู้จัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มบริหารทั่วไป

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

สารเคมีควบคุมโรคติดต่อ นำโดยแมลง จำนวน ๕ รายการ

๑. ความเป็นมา

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์ มีบทบาทหน้าที่ในการเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคติดต่อ นำโดยแมลง ซึ่งรับผิดชอบพื้นที่สาธารณสุขเขตสุขภาพที่ ๓ ประกอบด้วยจังหวัดนครสวรรค์ อุทัยธานี ชัยนาท พิจิตร และกำแพงเพชร ซึ่งในพื้นที่ยังมีการระบาดของโรคติดต่อ นำโดยแมลงยุงลาย จึงมีความจำเป็นต้องใช้สารเคมี เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคได้อย่างมีประสิทธิภาพ และสนับสนุนให้กับศูนย์ควบคุมโรคติดต่อ นำโดยแมลงและหน่วยงานในพื้นที่อย่างเพียงพอ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อ นำโดยแมลงในพื้นที่รับผิดชอบ ๕ จังหวัด ในเขตสุขภาพที่ ๓ ซึ่งมีช่วงการระบาดในเดือนมีนาคม – พฤศจิกายน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเ็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายผลิตภัณฑ์ประกวตราคาอเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรมควบคุมโรค โดยสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์ ณ วันประกวตราคาอเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวตราคาอเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน


(นางนงเยาว์ ปานหิม)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มบริหารทั่วไป

 /กรณีที่...

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอมูลค่าต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอมูลค่าสุทธิของกิจการ เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอนิติบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนิติบุคคลไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๔) กรณีตาม (๑) - (๓) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๔.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนิติบุคคลเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๔.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ

ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะดังแนบ

๕. เงื่อนไขการส่งมอบ

๕.๑ ระยะเวลาในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ภายใน ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕.๒ ผู้ซื้อจะเป็นผู้กำหนดว่า ต้องส่งมอบผลิตภัณฑ์ ณ คลังพัสดุ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์ อำเภอเมือง จังหวัดนครสวรรค์ การขนส่งไปยังปลายทางหากเกิดความเสียหายต่อผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องรับผิดชอบ

๕.๓ ก่อนส่งมอบผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า ๓ วัน ผู้ขายต้องแจ้งเป็นเอกสาร ให้สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์ ทราบเลขที่การผลิตและจำนวนหน่วยที่บรรจุ วันที่ผลิต ของผลิตภัณฑ์ที่จะส่งมอบและเมื่อรับมอบของแล้วโดยการขนส่งไปยังปลายทาง หากเกิดความเสียหายแก่ผลิตภัณฑ์ผู้ขายต้องรับผิดชอบเต็มจำนวน

๑๖

/๕.๔ ค่าใช้จ่าย...

(นางนงเยาว์ ปานพิมพ์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ

หัวหน้ากลุ่มบริหารทั่วไป

๕.๔ ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งและค่าประกัน สินค้า ไปยังสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๕.๕ ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ จะต้องคงคุณภาพตามข้อกำหนดไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ในวงเงินทั้งสิ้น ๗๓๗,๖๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) จ่ายจากเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ในโครงการจัดซื้อเวชภัณฑ์ยา เวชภัณฑ์มีไข้ยา วัสดุทางการแพทย์ วัสดุวิทยาศาสตร์ และสารเคมี สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์

๘. งานและการจ่ายเงิน

สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์ได้ตรวจรับสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำส่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง หรือข้อบกพร่องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นางสาวกิตติยาภรณ์ ธรรมาธร)
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวอุทัยพร อัครานภาพพงศ์)
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ


(นางนงเยาว์ ปานพิมพ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มบริหารทั่วไป

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายธวัชชัย ปานสมบัติ)
นักกีฏวิทยา

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รายการที่ ๑

โลชั่นทากันยุง ยาทากันยุง DEET (ไม่น้อยกว่า ๑๒ % w/w) ชนิดโลชั่นแบบซอง จำนวน ๓๐,๐๐๐ ซอง

๑. คุณลักษณะเฉพาะของสารเคมี

๑.๑ ลักษณะของผลิตภัณฑ์ เป็นสารละลาย DEET ไม่น้อยกว่า ๑๒ % w/w เป็นของเหลวเนื้อเดียว ไม่มีตะกอนหรือแยกชั้น

๑.๒ ชื่อทางเคมี (IUPAC) : N,N-diethyl-m-toluamide

๑.๓ สารออกฤทธิ์ (DEET Content) ประกอบด้วย DEET ไม่น้อยกว่า ๑๒ % w/w มีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน ± ๖ % ของความเข้มข้นที่ระบุไว้บนฉลาก ซึ่งมีผลการตรวจสอบมาตรฐานโดยหน่วยงานราชการของประเทศไทย

๒. เงื่อนไขการเสนอราคา

๒.๑ ผลิตภัณฑ์ DEET ไม่น้อยกว่า ๑๒ % w/w ชนิดซอง ที่เสนอขายต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขโดยมีรายละเอียดประกอบดังนี้

๒.๑.๑ สำเนาใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

๒.๑.๒ สำเนาฉลากผลิตภัณฑ์ ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

๒.๑.๓ สำเนาเอกสารประกอบระบุผลการทดลองในห้องปฏิบัติการของหน่วยงานราชการของประเทศไทย หรือในภาคสนามของประเทศไทยระบุว่า สามารถขับไล่ยุงได้นานไม่น้อยกว่า ๖ ชั่วโมง โดยหน่วยงานราชการของประเทศไทย

๒.๒ ผู้ขายจะต้องยื่นเอกสารแสดงผลการวิเคราะห์คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ตามข้อ ๒.๑ ที่ผ่านการวิเคราะห์หามาไม่เกิน ๑ ปี ซึ่งทดสอบโดย หน่วยงานราชการของประเทศไทย ส่งวิเคราะห์โดยเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้เสนอราคา

๒.๓ โรงงานผู้ผลิตต้องได้มาตรฐาน โดยได้รับ GMP โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุข หรือมาตรฐานอุตสาหกรรมสีเขียว กระทรวงอุตสาหกรรม

๒.๔ ระยะเวลา นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบต้องไม่เกิน ๓ เดือน

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องแสดงใบรับประกันสินค้าที่มีอายุไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันเสนอราคา ที่ออกโดยผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายหรือผู้เสนอราคา

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างเพื่อประกอบการพิจารณาไม่น้อยกว่า จำนวน ๓ ตัวอย่าง โดยตัวอย่างเลขที่ผลิต (lot number) ต้องเป็นเลขที่ผลิตของผลิตภัณฑ์ที่จัดส่งมอบ ภายใน ๑ วัน (ทำการ) นับถัดจากวันเสนอราคา

๓. เงื่อนไขภาระบรรจุและหีบห่อ

๓.๑ DEET ไม่น้อยกว่า ๑๒% w/w ชนิดซอง บรรจุในซองที่มีส่วนประกอบของอลูมิเนียม หรือซองชนิด PET ป้องกันการรั่วซึม ซองละไม่น้อยกว่า ๘ มิลลิกรัมหรือกรัม สามารถป้องกันรั่วซึมและมีความแข็งแรงทนทานในการขนส่งและเก็บรักษาตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ โดยซองบรรจุ ต้องมีรายละเอียดข้อความตามฉลากผลิตภัณฑ์ ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน และข้อความ “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” และตราสัญลักษณ์กรมควบคุมโรค ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๒ การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทานในการขนส่งและเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ แต่ละหีบห่อต้องบรรจุเท่ากันจำนวนไม่เกิน ๑๐๐ ซอง แต่ละหีบห่อต้องมีรายละเอียดข้อความตามฉลากผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๔. เงื่อนไขอื่น ๆ

เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รายการที่ ๒

สารเคมีกำจัดแมลง เดลต้าเมทริน (deltamethrin ๐.๕ %)+ สารเสริมฤทธิ์ จำนวน ๕๐ ขวด

๑. คุณลักษณะเฉพาะของสารเคมี

๑.๑ ลักษณะผลิตภัณฑ์

๑.๑ สารเคมีเดลต้าเมทรินชนิดน้ำมัน (Emulsifiable concentrate) ประกอบด้วยสารออกฤทธิ์ เดลต้าเมทริน ๐.๕% w/v สาร Piperonyl butoxide ๑๐% w/v และสาร S-bioallethrin ๐.๗๕% w/v สารเคมีทั้งหมดนี้ละลาย อยู่ในตัวทำละลายที่เหมาะสม และสามารถละลายเป็นเนื้อเดียวกัน ไม่มีตกตะกอน หรือไม่มีตะกอนแขวนลอย ปราศจากสิ่งปนเปื้อนที่มองเห็นได้

๑.๒ ชื่อทางเคมีสารออกฤทธิ์ประกอบไปด้วยสารเคมี ๓ รายการ คือ

๑.๒.๑ Deltamethrin (IUPAC): (S) - α -cyano-๓-phenoxybenzyl (๑R,๓R)-๓-(๒,๒-dibromovinyl)-๒,๒- dimethylcyclopropane carboxylate หรือ สูตรเคมี $C_{22}H_{20}Br_2NO_3$

๑.๒.๒ Piperonyl butoxide (IUPAC): ๕-[๒-(๒- butoxyethoxy)ethoxymethyl]-๖-propyl-๑,๓-benzodioxole หรือ สูตรเคมี $C_{24}H_{30}O_5$

๑.๒.๓ S-bioallethrin (IUPAC): (S)-๓-allyl-๒-methyl-๔-oxocyclopent-๒-enyl (๑R,๓R)-๒,๒-dimethyl-๓-(๒- methylprop-๑-enyl) cyclopropanecarboxylate หรือ สูตรเคมี $C_{24}H_{32}O_4$

๒. เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

๒.๑ ต้องมีผลการวิเคราะห์คุณภาพ (Certificate of analysis) ตามคุณลักษณะเฉพาะของสารเคมี หรือคุณลักษณะอื่นๆ (ถ้ามี) โดยหน่วยงานราชการ องค์การของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ได้รับการเชื่อถือจาก ภาครัฐของประเทศไทย ซึ่งใช้วิธีวิเคราะห์ขององค์การอนามัยโลก หรืออื่นๆ ที่ได้รับการเชื่อถือมาแสดงพร้อม กับ นำตัวอย่างผลิตภัณฑ์มาแสดง จำนวน ๑ ตัวอย่าง โดยตัวอย่างเลขผลิตต้องตรงผลิตภัณฑ์ที่จัดส่งมอบ

๒.๒ ต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขโดยมี รายละเอียดดังนี้

๒.๒.๑ สำเนาใบขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย ซึ่งยังมีผลบังคับใช้

๒.๒.๒ สำเนาลากผลิตภัณฑ์ ที่มีสรรพคุณ วิธีใช้ และระบุว่าใช้สำหรับพ่นหมอกควัน หรือพ่น ฝอยละออง (ULV)

๒.๒.๓ สำเนาเอกสารประกอบระบุผลการทดสอบประสิทธิภาพในการพ่นหมอกควัน หรือพ่น ฝอยละออง (ULV) กำจัดยุงลายในห้องปฏิบัติการ/สภาพจำลองธรรมชาติภาคสนามของประเทศไทยและมี ผลทดสอบความเป็นพิษของสารสำเร็จรูปต่อสัตว์เลือดอุ่นในประเทศไทย ทดสอบโดยหน่วยงานราชการของ ประเทศไทย

๒.๓ โรงงานผลิตหรือแบ่งบรรจุต้องมีเอกสารการรับรอง GMP ที่ยังมีผลรับรองถึงวันส่งมอบสินค้า

๒.๔ โรงงานผลิตหรือแบ่งบรรจุต้องมีเอกสารการรับรอง ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ หรือ ISO ๑๔๐๐๑:๒๐๑๕ หรือทั้งสองอย่าง ที่ยังมีผลรับรองถึงวันส่งมอบสินค้า

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยมีหนังสือ รับรองการเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของ ผลิตภัณฑ์มาแสดง

๒.๖ ระยะเวลา นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบต้องไม่เกิน ๖ เดือน

๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างเพื่อประกอบการพิจารณาไม่น้อยกว่า จำนวน ๑ ตัวอย่าง โดยตัวอย่างเลขที่ผลิต (lot number) ต้องเป็นเลขที่ผลิตของผลิตภัณฑ์ที่จัดส่งมอบ ภายใน ๑ วัน (ทำการ) นับถัดจากวันเสนอราคา

/๓. เงื่อนไข...

๓. เงื่อนไขการบรรจุและการหีบห่อ

๓.๑ บรรจุในภาชนะสีขาทึบแสง ไม่รั่วซึมง่าย ขนาด ๑,๐๐๐ ซีซี (มิลลิลิตร) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๓.๑.๑ รายละเอียดข้อความตามฉลากผลิตภัณฑ์ ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๑.๒ ข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๑.๓ มีตราสัญลักษณ์ กรมควบคุมโรค ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๒ บรรจุภัณฑ์หีบห่อต้องมีความแข็งแรงทนทานในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกัน ในสภาวะการเก็บรักษาปกติ แต่ละหีบห่อต้องบรรจุผลิตภัณฑ์จำนวนเท่ากัน

๔. เงื่อนไขอื่น ๆ

เป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รายการที่ ๓

ไบเฟนทริน ๒๔% สารละลาย จำนวน ๓๕๐ ขวด

๑. คุณลักษณะเฉพาะของสารเคมี

๑.๑ ลักษณะผลิตภัณฑ์

มีสารเคมีไบเฟนทริน (Bifenthrin มีความเข้มข้น ๒๔ % w/v) โดยมีค่าคลาดเคลื่อนได้ไม่เกิน +๑๐% ของความเข้มข้นที่กำหนดไว้ สารเคมีนี้ต้องละลายอยู่ในตัวทำละลายที่เหมาะสม และสามารถละลายเป็นเนื้อเดียวกัน ไม่มีตกตะกอนและยืดยาวเหนียวติดดิน

- สูตรเคมี : (๒-methy-๑,๑-biphenyl-๓-yl)-methy-๓-(๒-chloro-๓,๓,๓-trifluoro-๑-propenyl - ๒,๒-dimethylcyclopropanecarboxylate

- สูตรโมเลกุล : C_{๓๓}H_{๒๒}ClF_๓O_๒

๒. เงื่อนไขการประกอบการเสนอราคา

๒.๑ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอขายต้องมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๒.๑.๑ สำเนาใบขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

๒.๑.๒ สำเนาลากผลิตภัณฑ์ ที่ขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

๒.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นสำเนาเอกสารประกอบผลงานวิจัยในการป้องกันกำจัดยุงในห้องปฏิบัติการได้ไม่น้อยกว่า ๓ เดือน ออกโดยหน่วยงานราชการไทย

๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารแสดงผลการวิเคราะห์คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ ตาม ข้อ ๑ จากโรงงานผู้ผลิต หรือหน่วยงานราชการ

๒.๔ โรงงานผู้ผลิตต้องได้มาตรฐาน โดยได้รับ GMP โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุข หรือมาตรฐานอุตสาหกรรมสีเขียว กระทรวงอุตสาหกรรม

๒.๕ ระยะเวลา นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบต้องไม่เกิน ๖ เดือน

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องแสดงใบรับประกันสินค้าที่มีอายุไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันเสนอราคา ที่ออกโดยผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายหรือผู้เสนอราคา

๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างเพื่อประกอบการพิจารณาไม่น้อยกว่า จำนวน ๑ ขวด ปริมาณสุทธิขวดละไม่น้อยกว่า ๒๕๐ มิลลิลิตร โดยตัวอย่างเลขที่ผลิต (lot number) ต้องเป็นเลขที่ผลิตของผลิตภัณฑ์ที่จัดส่งมอบภายใน ๑ วัน (ทำการ) นับถัดจากวันที่เสนอราคา

๓. เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

บรรจุในภาชนะทึบแสง ไม่รั่วซึมง่าย ขนาดบรรจุ ๒๕๐ มิลลิลิตร และมีความแข็งแรงทนทานในการขนส่ง และเก็บรักษาตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติพร้อมมีรายละเอียดดังนี้

๓.๑ ชื่อทางเคมี ส่วนผสมทางเคมี

๓.๒ วัน เดือน ปี ที่ผลิต

๓.๓ ปริมาตรบรรจุ สุทธิ

๓.๔ ชื่อผู้ผลิต

๓.๕ ข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๖ มีตราสัญลักษณ์ กรมควบคุมโรค ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๔. เงื่อนไขอื่น ๆ

เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รายการที่ ๔

สารกำจัดลูกน้ำยุง ชนิดเม็ด (Temephos ๑๐% Tablet) จำนวน ๓,๒๐๐ เม็ด

๑. คุณลักษณะเฉพาะของสารเคมี

๑.๑ ลักษณะของผลิตภัณฑ์ เป็นสารเคมีกำจัดลูกน้ำยุงลายชนิดเม็ด มีสารออกฤทธิ์ Temephos ๑๐% w/w เมื่อใส่น้ำตามอัตราที่แนะนำให้ใช้ ไม่ทำให้น้ำหรือเป็นผ้าที่ผิวน้ำ

๑.๒ ชื่อทางเคมี

๑.๒.๑ สารออกฤทธิ์ O,O,O'-tetramethyl O,O'-thiodi-p-phenylene bis (phosphorothioate) หรือสูตรโมเลกุล: C₁₆H₂₀O₆P₂S₄

๑.๒.๒ ปริมาณสารออก (Active ingredient) มีค่าเท่ากับ ๑๐% w/w ซึ่งมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน $\pm 10\%$ ของปริมาณที่กำหนดไว้ หรือมีปริมาณสารออกฤทธิ์อยู่ระหว่าง ๐๙.๐ % ถึง ๑๑.๐% ของน้ำหนักต่อน้ำหนัก ทดสอบโดยหน่วยงานราชการของประเทศไทย

๒. เงื่อนไขการประกอบการเสนอราคา

๒.๑ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอขายต้องได้รับการขึ้นบัญชีนวัตกรรมไทย สำนักงานประมาณ

๒.๒ ผลิตภัณฑ์ Temephos ๑๐% Tablet ที่เสนอขายต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการและยา (อย.) กระทรวงสาธารณสุข โดยมีรายละเอียดประกอบ ดังนี้

๒.๒.๑ สำเนาใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

๒.๒.๒ สำเนาฉลากผลิตภัณฑ์ ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ระบุว่าใช้ กำจัดลูกน้ำยุงลาย

๒.๒.๓ สำเนาเอกสารประกอบ ระบุผลการทดสอบประสิทธิภาพกำจัดลูกน้ำยุงลายในห้องปฏิบัติการ/สภาพจำลองธรรมชาติ และภาคสนามของประเทศไทย สามารถควบคุมลูกน้ำยุงลายได้นาน ๓ เดือน ทดสอบโดยหน่วยงานราชการของประเทศไทย

๒.๓ ผู้ขายจะต้องยื่นเอกสารแสดงผลการวิเคราะห์ คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ ตามข้อ ๒.๒.๓ ทดสอบโดยหน่วยงานราชการของประเทศไทย

๒.๔ ระยะเวลา นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบต้องไม่เกิน ๖ เดือน

๒.๕ โรงงานผลิตได้รับมาตรฐาน ISO และ GMP

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างเพื่อประกอบการพิจารณาไม่น้อยกว่า จำนวน ๑๐ แผง โดยตัวอย่างเลขที่ผลิต (lot number) ต้องเป็นเลขที่ผลิตของผลิตภัณฑ์ที่จัดส่งมอบ ภายใน ๑ วัน (ทำการ) นับถัดจากวันเสนอราคา

๓. เงื่อนไขภาชนะบรรจุและหีบห่อ

๓.๑ ผลิตภัณฑ์ชนิดเม็ด บรรจุในแผงอลูมิเนียมฟอยล์ขนาดเม็ดละ ๑๐๐๐ มิลลิกรัม/เม็ด บรรจุแผงละ ๔ เม็ด

๓.๒ บรรจุ ๑,๖๐๐ เม็ด/กล่อง การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทานในการขนส่งและเก็บรักษา

๓.๓ แผงบรรจุ มีรายละเอียด ชื่อสารออกฤทธิ์ วิธีใช้ และขนาดบรรจุ

๓.๔ ข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๕ มีตราสัญลักษณ์ กรมควบคุมโรค ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๔. เงื่อนไขอื่น ๆ

๔.๑ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รายการที่ ๕

ไตรคลอโรฟอน ๙๗% จำนวน ๑๐ กิโลกรัม

๑. คุณลักษณะเฉพาะของสารเคมี

๑.๑ ลักษณะผลิตภัณฑ์

ชื่อ IUPAC : dimethyl ๒, ๒, ๒-trichloro-๑-hydroxyethylphosphate

สูตรเคมี : $C_2H_4Cl_3O_4P$

น้ำหนักโมเลกุล : ๒๕๗.๔

ลักษณะทางเคมีและกายภาพ : ผงคริสตัลสีค่อนข้างจาง กลิ่นเฉพาะตัว

การละลาย : ละลายในน้ำได้ ๑๒๐ กรัมต่อลิตร และละลายได้ดีในสารละลายอินทรีย์ เช่น เฮกเซน

กลไกการออกฤทธิ์ : ยับยั้งการทำงานของเอนไซม์ อะซิติลโคลีนเอสเตอเรส ของปรสิตโดยการสัมผัสโดยตรง หรือปรสิตกินโดยตรง

ความเป็นพิษ : LD_{๕๐} ในหนูทางปาก ประมาณ ๒๕๐ มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม

การใช้ด้านการปศุสัตว์ : ใช้กำจัด แมลงวันและหนอนแมลงวัน โดยการใช้ฉีดพ่น

๒. เงื่อนไขการประกอบการเสนอราคา

๒.๑ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอขายต้องมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๒.๑.๑ สำเนาใบขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

๒.๑.๒ สำเนาลากผลิตภัณฑ์ ที่ขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

๒.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารแสดงผลการวิเคราะห์คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ ตาม ข้อ ๑ จากโรงงานผู้ผลิต หรือหน่วยงานราชการ

๒.๓ โรงงานผู้ผลิตต้องได้มาตรฐาน โดยได้รับ GMP โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุข หรือมาตรฐานอุตสาหกรรมสีเขียว กระทรวงอุตสาหกรรม

๒.๔ ระยะเวลา นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบต้องไม่เกิน ๖ เดือน

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องแสดงใบรับประกันสินค้าที่มีอายุไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันเสนอราคา ที่ออกโดยผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายหรือผู้เสนอราคา

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างเพื่อประกอบการพิจารณาไม่น้อยกว่า จำนวน ๑ ขวด ปริมาณสุทธิขวดละไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ กรัม โดยตัวอย่างเลขที่ผลิต (lot number) ต้องเป็นเลขที่ผลิตของผลิตภัณฑ์ที่จัดส่งมอบภายใน ๑ วัน (ทำการ) นับถัดจากวันที่เสนอราคา

๓. เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

๓.๑ บรรจุในภาชนะทึบแสง ไม่รั่วซึมง่าย ขนาด ๑,๐๐๐ กรัม โดยมีรายละเอียดดังนี้

๓.๑.๑ รายละเอียดข้อความตามฉลากผลิตภัณฑ์ ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๑.๒ ข้อความว่า “ใช้ในราชการห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๑.๓ มีตราสัญลักษณ์ กรมควบคุมโรค ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

๓.๒ บรรจุภัณฑ์หีบห่อต้องมีความแข็งแรงทนทานในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกันในสภาวะการเก็บรักษาปกติ แต่ละหีบห่อต้องบรรจุผลิตภัณฑ์จำนวนเท่ากัน

๔. เงื่อนไขอื่น ๆ

๔.๑ เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ