

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อผลิตภัณฑ์ไล่ยุง Ethyl butylacetylaminopropionate (IR3535) จำนวน 10,000 ขวด
โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ความเป็นมา

โรคติดต่อนำโดยยุงลาย ได้แก่ โรคไข้เลือดออก โรคไข้ปวดข้อยุงลาย และโรคติดเชื้อไวรัสชิคา ยังคงเป็นปัญหาสำคัญทางสาธารณสุขของประเทศไทยที่ต้องเฝ้าระวังอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในช่วงฤดูฝนซึ่งเอื้อต่อการแพร่พันธุ์ของยุงพาหะนำโรค ส่งผลให้มีการระบาดของโรคในหลายจังหวัดทั่วประเทศ ข้อมูลจากระบบดิจิทัลเพื่อการเฝ้าระวังโรค (Digital Disease Surveillance: DDS) ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 29 เมษายน 2569 พบผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกสะสม 6,005 ราย อัตราป่วย 9.29 ต่อประชากรแสนคน มีผู้เสียชีวิต 11 ราย ใน 8 จังหวัด อัตราป่วยตายร้อยละ 0.18 กลุ่มอายุที่มีอัตราป่วยตายสูงสุด คือ กลุ่มอายุ 60 ปีขึ้นไป รองลงมาคือกลุ่มอายุ 40-49 ปี สายพันธุ์เชื้อที่พบในผู้เสียชีวิตมากที่สุด คือ DENV- 2 รองลงมา คือ DENV- 4 เมื่อวิเคราะห์รายพื้นที่ในช่วง 4 สัปดาห์ที่ผ่านมา พบอัตราป่วยสูงสุด 5 จังหวัดแรก ได้แก่ ภูเก็ต (อ.เมือง), พังงา (อ.ตะกั่วป่า), สมุทรสาคร (เมือง, กระทุ่มแบน), สตูล (อ.ละงู) และตรัง (อ.เมือง) ตามลำดับ

สำหรับโรคไข้มาลาเรีย ข้อมูลจากระบบมาลาเรียออนไลน์ ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 1 พฤษภาคม 2569 พบผู้ป่วยสะสม 2,518 ราย จังหวัดที่พบผู้ป่วยสูงสุด ได้แก่ จังหวัดตาก 932 ราย รองลงมาคือจังหวัดกาญจนบุรี 387 ราย และจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ 250 ราย ในจำนวนนี้เป็นคนไทยร้อยละ 48.2 และต่างชาติร้อยละ 51.8 ชนิดเชื้อที่พบมากที่สุดคือ *P. vivax* ร้อยละ 93.3 รองลงมาคือ *P. falciparum* ร้อยละ 4.5 และ *P. knowlesi* ร้อยละ 1.3 มีรายงานผู้เสียชีวิต 1 ราย ชนิดเชื้อ *P. vivax* จากจังหวัดตาก แม้จำนวนกลุ่มบ้านที่มีรายงานผู้ป่วยติดเชื้อมากที่สุดในพื้นที่ปัจจุบัน (พื้นที่ A1) จะลดลงร้อยละ 24.8 เมื่อเทียบกับช่วงเดียวกันของปี 2568 แต่การกระจายของโรคในพื้นที่ป่าเขาชายแดนยังคงต้องเฝ้าระวังอย่างใกล้ชิด

นอกจากนี้ยังพบสถานการณ์ของผู้ป่วยโรคไข้ปวดข้อยุงลายสะสม 42 ราย จาก 18 จังหวัด และผู้ป่วยโรคติดเชื้อไวรัสชิคาสะสม 51 ราย จาก 15 จังหวัด ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 29 เมษายน 2569 ทั้งสองโรคมียุงลายเป็นพาหะนำโรคชนิดเดียวกับโรคไข้เลือดออก จึงมีความเสี่ยงที่จะเกิดการระบาดซ้ำซ้อนในพื้นที่เดียวกัน ซึ่งโรคเหล่านี้สามารถก่อให้เกิดภาวะแทรกซ้อนรุนแรง โดยเฉพาะในกลุ่มหญิงตั้งครรภ์และเด็กเล็ก สำหรับโรคเท้าช้างพบผู้ป่วยรายงาน 5 ราย อัตราป่วย 0.009 ต่อประชากรแสนคน ไม่มีรายงานผู้เสียชีวิต จากสถานการณ์โรคดังกล่าว จะพบว่าการระบาดของโรคติดต่อนำโดยยุงในปี 2569 ยังคงมีแนวโน้มการเกิดโรคอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะในพื้นที่ภาคใต้และพื้นที่ชายแดน ซึ่งมีปัจจัยเสี่ยงสูงทั้งด้านสภาพภูมิอากาศและการเคลื่อนย้ายของประชากร การเตรียมความพร้อมด้านสารเคมีและผลิตภัณฑ์ป้องกันยุงพาหะนำโรคให้เพียงพอในคลัง จึงมีความจำเป็นเร่งด่วนเพื่อให้สามารถตอบโต้ภาวะฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงทีและมีประสิทธิภาพ

การควบคุมและป้องกันยุงพาหะนำโรคต้องดำเนินการแบบบูรณาการในทุกระยะของวงจรชีวิตยุง ทั้งการกำจัดลูกน้ำและยุงตัวเต็มวัย ควบคู่กับการป้องกันตนเอง จะช่วยลดการแพร่ระบาดของโรคในพื้นที่ได้ การดำเนินการมาตรการบางอย่างต้องดำเนินการโดยเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญ เช่น การพ่นสารเคมีกำจัดยุงตัวเต็มวัย แต่ในส่วนการป้องกันตนเองประชาชนสามารถดำเนินการได้เอง เช่น การใช้ผลิตภัณฑ์ป้องกันยุงที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาเป็นมาตรการเสริมที่ประชาชนสามารถนำไปใช้ได้โดยตรงและมีประสิทธิภาพ

กองโรคติดต่อนำโดยแมลง กรมควบคุมโรค จึงเห็นความจำเป็นในการจัดหาผลิตภัณฑ์ป้องกันยุงที่มีความปลอดภัย และสามารถใช้ได้ทั้งในเด็กและสตรีมีครรภ์ ได้แก่ ผลิตภัณฑ์ป้องกันยุงกัดชนิดทาผิวหน้าง (Ethyl butylacetylaminopropionate: IR3535) เพื่อสำรองไว้ในคลังพัสดุกองโรคติดต่อนำโดยแมลง พร้อมตอบโต้ภาวะฉุกเฉินได้อย่างทันท่วงที รวมทั้งสนับสนุนสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1-12 สถาบันป้องกันควบคุมโรค

เขตเมือง และหน่วยงานเครือข่ายในกรณีที่เกิดการระบาดของโรคติดต่ออันตราย เพื่อลดอัตราการป่วยและการเสียชีวิตของประชาชนในพื้นที่เป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาผลิตภัณฑ์ไอลู่ง สำหรับเตรียมความพร้อมในการตอบโต้ภาวะฉุกเฉินด้านโรคติดต่ออันตราย

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุ โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองโรคติดต่ออันตราย โดยแมลง กรมควบคุมโรค ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ

4.1 รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ไอลู่ง Ethyl butylacetylaminopropionate (IR3535)

1) คุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์

1.1 ลักษณะผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ไอลู่ง มีสารออกฤทธิ์ Ethyl butylacetylaminopropionate ไม่เกิน 12.5% w/w ผสมอยู่ในรูปของสารละลายเนื้อเดียวกัน ไม่มีสีหรือสีเหลืองอ่อนๆ ไม่มีสารอื่นเจือปนหรือตะกอนที่มองเห็นได้

1.2 ชื่อทางเคมี (IUPAC) : ethyl 3-[acetyl(butyl)amino]propanoate

1.3 ปริมาณสารออกฤทธิ์

มี Ethyl butylacetylaminopropionate ไม่เกิน 12.5% w/w ซึ่งมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน $\pm 6\%$ ของความเข้มข้นที่กำหนดไว้บนฉลาก ทดสอบโดยสถาบันทางราชการของประเทศไทย หรือหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากทางราชการของประเทศไทย

2) เงื่อนไขประกอบการเสนอราคา

2.1 ผลิตภัณฑ์ไอลู่ง Ethyl butylacetylaminopropionate (IR3535) ที่เสนอขายต้องได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสารมีรายละเอียดประกอบ ดังนี้

2.1.1 สำเนาใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

2.1.2 สำเนาฉลากผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

2.1.3 สำเนาเอกสารระบุผลทดสอบประสิทธิภาพในห้องปฏิบัติการ หรือในภาคสนามของประเทศไทยว่าสามารถขับไล่ยุงหรือป้องกันยุงได้นานไม่น้อยกว่า 6 ชั่วโมง ทดสอบโดยสถาบันราชการของประเทศไทย หรือหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากทางราชการของประเทศไทย

2.2 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสารแสดงคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ตามข้อ 1.3

2.3 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่จะเสนอขายนำมาแสดง จำนวน 1 ตัวอย่าง ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 50 มิลลิลิตร ณ วันเสนอราคา

2.4 ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารรับรองที่ระบุว่าผลิตภัณฑ์ที่จะส่งมอบ ต้องมีอายุไม่เกิน 6 เดือน นับจากวันผลิตถึงวันส่งมอบ

2.5 ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารการเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือได้รับมอบหมายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือรับรองจากตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

3) เงื่อนไขการบรรจุและหีบห่อ

3.1 การบรรจุ ภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์ไล่ยุง Ethyl butylacetylaminopropionate (IR3535) บรรจุในภาชนะขวดหัวสเปรย์ พลาสติก ไม้รั้วซีมง่าย แข็งแรง ทนทาน ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 50 มิลลิลิตร โดยภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์ต้องมีรายละเอียด ดังนี้

3.1.1 รายละเอียดข้อความตามฉลากผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

3.1.2 ข้อความว่า “ห้ามซื้อขาย” ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

3.2 การหีบห่อ ต้องมีความแข็งแรงทนทานในการขนส่ง และเก็บรักษา ตลอดอายุการรับประกัน ในสภาวะการเก็บรักษาปกติ แต่ละหีบห่อต้องบรรจุจำนวนภาชนะเท่ากัน จำนวนไม่เกิน 12 โหล (144 ขวด) แต่ละหีบห่อต้องมีรายละเอียดข้อความตามฉลากผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา ปรากฏอยู่เห็นได้ชัดเจน

4) เงื่อนไขการส่งมอบ

4.1 ระยะเวลาในการส่งมอบผลิตภัณฑ์ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

4.2 ส่งมอบผลิตภัณฑ์ฯ ณ กองโรคติดต่อฯ โดยแมลง กรมควบคุมโรค ระหว่างการขนส่ง หากเกิดความเสียหายแก่ผลิตภัณฑ์ฯ ผู้ขายต้องรับผิดชอบความเสียหายเต็มจำนวน หรือเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ฯ ที่เสียหายดังกล่าว โดยไม่มีเงื่อนไข ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้ง

4.3 ก่อนส่งมอบผลิตภัณฑ์ไม่น้อยกว่า 3 วัน ผู้ขายต้องแจ้งให้กองโรคติดต่อฯ โดยแมลงทราบ จำนวนผลิตภัณฑ์ จำนวนรุ่นที่ผลิต และจำนวนหีบห่อของแต่ละรุ่นที่จะส่งมอบเป็นลายลักษณ์อักษร

4.4 ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ อย่างน้อย 1 รุ่นผลิต ผู้ขายจะต้องแสดงผลการตรวจวิเคราะห์คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ (ปริมาณสารออกฤทธิ์) ตามข้อ 1.3 ที่ทดสอบโดยสถาบันทางราชการของประเทศไทย หรือหน่วยงานที่ได้รับการรับรองจากทางราชการของประเทศไทย มาแสดงให้กรรมการตรวจรับทราบ หากไม่มีเอกสารดังกล่าวข้างต้น กองโรคติดต่อฯ โดยแมลงจะสุ่มตัวอย่าง เพื่อตรวจวิเคราะห์คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ตามข้อ 1.3 โดยให้ผู้ขายเป็นผู้ดำเนินการส่งตรวจวิเคราะห์และออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด โดยผลการตรวจวิเคราะห์ต้องเป็นไปตามคุณลักษณะที่กำหนด ตามข้อ 1.3

5) เงื่อนไขการตรวจรับ

การลงนามตรวจรับจะกระทำเมื่อ คณะกรรมการตรวจรับได้รับผลิตภัณฑ์ถูกต้อง ครบถ้วน ตลอดจนได้รับเอกสารถูกต้อง ครบถ้วน

6) เงื่อนไขการแลกเปลี่ยนผลิตภัณฑ์

ผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบ จะต้องคงคุณภาพตามข้อกำหนดไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบผลิตภัณฑ์ โดยระหว่างเก็บรักษา หากกองโรคติดต่อฯ โดยแมลงมีข้อสงสัยในคุณภาพผลิตภัณฑ์ ภายใน 1 ปี อาจจะสุ่มตัวอย่าง เพื่อตรวจวิเคราะห์สารออกฤทธิ์ โดยผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด ในกรณีที่ผลตรวจวิเคราะห์สารออกฤทธิ์ ไม่เป็นไปตามรายละเอียดคุณลักษณะที่ได้กำหนดไว้ข้างต้น ผู้ขายต้องยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่ยังมิได้ใช้ทั้งหมด ให้แก่กองโรคติดต่อฯ โดยแมลงโดยไม่มีข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น ภายในระยะเวลา 14 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการจัดส่งผลิตภัณฑ์กลับไปยังผู้ขายเพื่อขอแลกเปลี่ยนและการส่งผลิตภัณฑ์รุ่นการผลิตใหม่กลับมายังกองโรคติดต่อฯ โดยแมลง ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบพัสดุภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ กองโรคติดต่อฯ โดยแมลง กรมควบคุมโรค เลขที่ 88/21 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ในวงเงินทั้งสิ้น 1,600,000.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน) งบประมาณจากเงินบำรุงของสถาบันบำราศนราดูร กรมควบคุมโรค

8. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ซื้อจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งสิ่งของถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของเรียบร้อยแล้ว โดยกำหนดชำระเงิน 1 งวด

9. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่อง คุณภาพของสิ่งของหรือข้อบกพร่องของสิ่งของตามข้อกำหนดสัญญานี้ เป็นเวลา 1 ปี นับถัดจากวันที่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาซื้อ