

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่จะจัดซื้อจัดจ้าง (Terms of Reference : TOR)
จัดซื้อทรายอะเบทและสารเคลือบเมทริน ตามโครงการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๑. ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลนางัว เป็นอีกพื้นที่หนึ่งที่มีปัญหาการระบาดของโรคไข้เลือดออก จะเห็นว่าอัตราการป่วยมีแนวโน้มสูงขึ้น การระบาดของโรคไข้เลือดออกส่วนมากจะพบผู้ป่วยในช่วงปลายเดือน เมษายน - มิถุนายน ของทุกปี โดยนิสัยของยุงลายซึ่งเป็นพาหะในการแพร่เชื้อโรคไข้เลือดออกนั้น ชอบออกหากินเวลากลางวัน จึงสันนิษฐานได้ว่าการแพร่เชื้อและการกระจายโรค จะเกิดขึ้นได้ทั้ง ชุมชน ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กและโรงเรียน ด้วยเหตุนี้การควบคุมโรคจะต้องอาศัยความร่วมมือทั้งจาก ชุมชน โรงเรียน องค์การบริหารส่วนตำบล โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลและหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ในการแก้ปัญหาการแพร่ระบาดของโรคไข้เลือดออกอย่างต่อเนื่อง ทำให้เกิดการปรับเปลี่ยนแนวคิดในการแก้ไขปัญหา จากการตั้งรับไปสู่นโยบายเชิงรุก โดยใช้ยุทธศาสตร์การมีส่วนร่วมให้คนในชุมชนได้ ตระหนักถึงสภาพปัญหาของ โรคไข้เลือดออก เกิดความรับผิดชอบต่อปัญหาที่เกิดขึ้นในชุมชนของตนเอง พร้อมทั้งหาวิธีการแก้ไข ซึ่งปัญหาของโรคไข้เลือดออกเป็น เรื่องที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรมและสิ่งแวดล้อม ดังนั้น การดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก จึงต้องปรับเปลี่ยนให้สอดคล้องกับสถานการณ์ของโรคที่เปลี่ยนแปลงไป โดยเน้นให้ประชาชนเห็นความสำคัญและถือเป็นการกิจที่ต้องช่วยกัน กระตุ้นและชักนำให้ประชาชน องค์กร ชุมชน ตลอดจนเครือข่ายสุขภาพให้มีส่วนร่วมอย่างจริงจังและต่อเนื่อง จึงเป็นกิจกรรมสำคัญที่ต้องเร่งรัดดำเนินการ

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อลดอัตราป่วยด้วยโรคไข้เลือดออก
- ๒.๒ เพื่อกำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายและกำจัดลูกน้ำยุงลาย
- ๒.๓ เพื่อให้ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจ ในการควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออกที่ถูกวิธี และเหมาะสม
- ๒.๔ ทำให้ประชาชนเกิดพฤติกรรมในการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์เสนอราคา

- ๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว
- ๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งหนังสือเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นนั้น

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ทรายกำจัดลูกน้ำยุงลาย ขนาดบรรจุ ๒๕ กิโลกรัม/ถัง จำนวน ๔ ถัง เป็นเงิน ๑๒,๘๐๐ บาท โดยมีลักษณะดังนี้

๔.๑ ลักษณะของผลิตภัณฑ์ Temephos ๑% SG (Sand Granule) เป็นเม็ดทรายเคลือบสารที่มีฟอส (Temephos) ชนิดเข้มข้น มีสารออกฤทธิ์ temephos ๑% w/w มีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน +๒๕% ของความเข้มข้น ที่กำหนดไว้ เม็ดทรายผ่านขบวนการเคลือบแล้วมีความแห้ง ไม่เกาะติดกันเป็นก้อน ไม่เป็นฝุ่นผง ปรากฏจากสิ่งปนเปื้อน ที่มองเห็นได้บรรจุในซองกระดาษ หรือซองน้ำซีม ลักษณะคล้ายของชา สามารถใส่ลงในภาชนะบรรจุน้ำชนิดต่างๆ ได้ ทั้งซอง โดยไม่ต้องแกะซองออกในการใช้และยังคงมีประสิทธิภาพในการป้องกันควบคุมลูกน้ำยุงลาย

๔.๒ ชื่อทางเคมีสารออกฤทธิ์ (IUPAC): O,O,O/ ,O/ -tetramethyl O,O/ -thiodi-p-phenylene diphosphorothioate

๔.๓ สูตรเคมี C๑๖H๒๐O๖P๒S๓

๔.๔ ปริมาณสารออกฤทธิ์ (Temephos Content) มีค่าเท่ากับ ๑% w/w ซึ่งมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน +๒๕% ของปริมาณที่กำหนดไว้ หรือมีปริมาณสารออกฤทธิ์อยู่ระหว่าง ๐.๗๕% ถึง ๑.๒๕% ของน้ำหนักต่อน้ำหนัก ทดสอบด้วยวิธีการของ CIPAC Handbook ๑C หรือวิธีการอื่นที่เทียบเท่า ทดสอบโดยสถาบันทางราชการของประเทศไทย

๔.๕ ความสามารถผ่านตะแกรงกรอง (Sieving test) เมื่อร่อนด้วยตะแกรงขนาด ๑.๒๕ มิลลิเมตร น้ำหนักเม็ด ทรายไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๘ จะต้องผ่านตะแกรงออกมาได้ และเมื่อร่อนด้วยตะแกรงขนาด ๒๕๐ ไมครอน (๑ ไมครอน = ๑/๑๐๐๐ มิลลิเมตร) น้ำหนักเม็ดทรายไม่เกินร้อยละ ๒ เท่านั้นที่จะสามารถผ่านออกมาได้ ทดสอบด้วยวิธีการของ WHO/SIF/๔๐.R๑ หรือวิธีการอื่นที่เทียบเท่า ทดสอบโดยสถาบันทางราชการของประเทศไทย

๔.๖ ทรายเคลือบสารที่มีฟอสแล้วต้องมีค่า Apparent density ไม่น้อยกว่า ๑.๓๐ กรัมต่อมิลลิเมตรและไม่มากกว่า ๑.๖๐ กรัมต่อมิลลิเมตร ทดสอบด้วยวิธีการของ WHO/SIF/๔๐.R๑ หรือวิธีการอื่นที่เทียบเท่าซึ่งทดสอบโดยสถาบันทางราชการของประเทศไทย

สารป้องกันและกำจัดแมลง (สารเคลือบ เมทรีน ๒.๕%) บรรจุ ๑,๐๐๐ ซีซี/ลิตร เป็นเงิน ๔๖,๘๐๐ บาท โดยมีลักษณะดังนี้

๔.๑ สารเคลือบเมทรีน (Deltamethrin) ความเข้มข้น ๐.๕% W/V

๔.๒ เอสไบโออัลเลทรีน (S-bioallethrin ๐.๗๕% W/V)

๔.๓ พิบเพอโรนิลบิวท็อกไซด์ (Piperonylbuoxide ๑๐% W/V)

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

ดำเนินการภายใน ๑๕ วัน นับจากวันลงนามในใบสั่งซื้อ

๖. วงเงินในการจัดซื้อ

งบประมาณประจำปี ๒๕๖๔ แผนงานสาธารณสุข งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับสาธารณสุข หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องกับการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ โครงการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ เป็นเงินจำนวน ๑๐๐,๐๐๐ .บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในโครงการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก งบประมาณที่ใช้ ๕๙,๖๐๐ บาท (ห้าหมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายปราม ประกิจ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

คำสั่งนายกฯ เห็นชอบ/อนุมัติ

ไม่เห็นชอบ/ทบทวน หรืออื่นๆ

ลงชื่อ.....

(นายบัวเลี่ยน มังลา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาจัว

.งานการจัดทำบัญชีทุกประเภท
.งานทะเบียนคุมเงินรายได้ - รายจ่าย
.งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
หรือ ด่วนมอบหมาย

ผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงทางดินสารผสม



ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 CERTIFIED COMPANY

ผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงทางดินสารผสม



ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 CERTIFIED COMPANY

ผลิตภัณฑ์กำจัดแมลงทางดินสารผสม



ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 CERTIFIED COMPANY

