

ร่างขอบเขตงาน (Term Of Reference : TOR)

จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์

แนบท้ายบันทึกข้อความที่ รอส๕๕๐๑/๒๕๖ ลงวันที่ ๒๕ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔
องค์การบริหารส่วนตำบลวังสามัคคี อำเภอโพธารอง จังหวัดร้อยเอ็ด โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑.ความเป็นมา

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ หน้า ๑๐ หมวด หน้า ๑๐ หมวดค่าวัสดุ ประเภทค่าวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ตั้งไว้ ๑๐๐,๐๐๐ บาท เพื่อจ่ายเป็นเงิน วัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ปรากฏในแผนงานบริหารงานสำนักปลัด

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ (น้ำยาพ่นหมอกควัน และทรายอะเบท) เพื่อใช้ในการ ป้องกันโรค เช่น ไข้เลือดออก ไข้หวัดใหญ่ ๒๐๐๙ ฯลฯ ของสำนักปลัด เพื่อให้ครอบคลุมการปฏิบัติงานของ เจ้าหน้าที่ในหน่วยงานสำนักปลัด เป็นต้น

๓.คุณลักษณะเฉพาะ/รายละเอียดครุภัณฑ์ที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้

ลำดับ ที่	รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง (โปรตระกูล ขนาด ปริมาณ ลักษณะของพัสดุที่จะซื้อ/จ้าง)	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อ หน่วย	จำนวน เงินงบ ประเมิน ที่จะซื้อ/ จ้าง	หมายเหตุ
๑	ทรายอะเบท - ลักษณะของผลิตภัณฑ์ Temephos ๑ % SG (Sand Granule) เป็นเม็ดทรายเคลือบสารที่มีฟอส (Temephos) ชนิดเข้มข้น มีสารออกฤทธิ์ temephos ๑% w/w มีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน +๒๕% ของความเข้มข้น ที่กำหนดไว้ เม็ดทรายผ่านขบวนการเคลือบแล้วมีความแห้ง ไม่เกาะติดกันเป็นก้อน ไม่เป็นฝุ่นผง ปราศจากสิ่งปนเปื้อน ที่มองเห็นได้ บรรจุในถังพลาสติก ถังละ ๒๕ kgs ชื่อทางเคมีสารออกฤทธิ์ (IUPAC):O,O,O/,O/- tetramethylO,O/-thiodi-p-phenylene diphosphorothioate	๓๒	ขวด	๑,๕๐๐	๔๘,๐๐๐	ให้พิจารณารายการสินค้าที่ผลิตในประเทศเป็นอันดับแรก เว้นจำเป็นหรือต้องนำเข้าจากต่างประเทศตามเงื่อนไขข้อ ๒ (๒.๑.๒(๒))

	ปริมาณสารออกฤทธิ์ (Temephos Content) มีค่าเท่ากับ ๑% w/w ซึ่งมีความคลาดเคลื่อนไม่เกิน + ๒๕ % ของปริมาณที่กำหนดไว้ หรือมีปริมาณสารออกฤทธิ์อยู่ระหว่าง ๐.๗๕% ถึง ๑.๒๕% ของน้ำหนักต่อน้ำหนัก ทดสอบด้วยวิธีการของ CIPAC Handbook ๑C หรือวิธีการอื่นที่เทียบเท่า ทดสอบโดยสถาบันทางราชการของประเทศไทย ความสามารถผ่านตะแกรงกรอง (Sieving test) เมื่อร่อนด้วยตะแกรงขนาด ๑.๒๕ มิลลิเมตร น้ำหนักเม็ด ทราบไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๘ จะต้องผ่านตะแกรงออกมาได้ และเมื่อร่อนด้วยตะแกรงขนาด ๒๕๐ ไมครอน (๑ ไมครอน = ๑/๑๐๐๐ มิลลิเมตร) น้ำหนักเม็ด ทราบไม่เกินร้อยละ ๒ เท่านั้นที่จะสามารถผ่านออกมาได้ ทดสอบด้วยวิธีการของ WHO/SIF/๔๐.R๑ หรือวิธีการอื่นที่เทียบเท่า ทดสอบโดยสถาบันทางราชการของประเทศไทย ทราบเคลือบสารที่มีฟอสแล้ว ต้องมีค่า Apparent density ไม่น้อยกว่า ๑.๓๐ กรัมต่อมิลลิลิตรและ ไม่ มากกว่า ๑.๖๐ กรัมต่อมิลลิลิตร ทดสอบด้วยวิธีการของ WHO/SIF/๔๐.R๑ หรือวิธีการอื่นที่เทียบเท่าซึ่งทดสอบโดย สถาบันทางราชการของประเทศไทย					
๒	น้ำยาพ่นหมอกควัน สารไซเพอร์เมทริน (Cypermethrin) ความเข้มข้น ๒๕% w/v ลักษณะของผลิตภัณฑ์ บรรจุภาชนะขวด บรรจุขวดโตะ (พลาสติก) ขนาดบรรจุ ขวดละ ๑ ลิตร (๑ ลิ้งบรรจุ ๑๒ ลิตร)	๖	ถึง	๕,๕๐๐	๓๓,๐๐๐	

เป็นผลิตภัณฑ์ที่ขึ้นทะเบียนกับกระทรวงสาธารณสุขเพื่อใช้กับเครื่องพ่นยูแอลวี(เครื่องพ่นละอองฝอย) ในการกำจัดยุงและแมลง ชื่อและอัตราส่วนสารออกฤทธิ์ Cypermethrin ๒๕% w/v สารออกฤทธิ์กลุ่มไพรีทรอยด์ ซึ่งผ่านการทดสอบจากกระทรวงสาธารณสุข และเป็นที่ยอมรับจากองค์การอนามัยโลก (WHO) หมายเหตุ การใช้งานสำหรับยุง เครื่องพ่นแบบละอองฝอย (ULV) ใช้คิวไฮเปค ๒๕๐ จำนวน ๐.๕ ส่วน แล้วผสมน้ำให้ได้ ๑๐๐ ส่วน แล้วนำส่วนผสมฉีดพ่นในอัตราส่วน ๕๐ มิลลิลิตร ต่อ ๑ ตารางเมตร ฉีดพ่นตามแหล่งเกาะพักของยุงและแมลง ทั้งภายนอกและภายในอาคาร เครื่องพ่นหมอกควัน (Fogging) ใช้ คิวไฮเปค ๒๕๐ จำนวน ๑ ส่วน ลิตรผสมน้ำมันดีเซล ๑๐๐ ส่วน นำส่วนผสมพ่นในอัตราส่วน ๒๕ มิลลิลิตร ต่อ ๑ ตารางเมตร					
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๘๑,๐๐๐.-

๔. เงื่อนไข ข้อกำหนด และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน

เนื่องจากกฎกระทรวง กำหนดพัสดุและวิธีจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) มุ่งส่งเสริมให้หน่วยงานภาครัฐ จัดซื้อจัดจ้าง สินค้าที่ผลิตภายในประเทศ หรือจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) จึงขอความเห็นชอบ ในหลักการ ดังนี้....

๔.๑ พักตร์ที่จัดซื้อจัดจ้างหรือส่งมอบในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้ ต้องเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศ และหากแม่ ผู้ขาย/ คู่สัญญาเป็น ผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม (SMEs) ให้ผู้ขายหรือ คู่สัญญาแสดงหลักฐานการขึ้นทะเบียนฯ ด้วยหรือ

๔.๒ หากเป็นสินค้าที่ผลิต หรือ นำเข้าจากต่างประเทศ ต้องเป็นกรณีมีราคาในการจัดหาครั้งหนึ่ง ไม่เกินสองล้าน หรือราคาพัสดุที่นำเข้าจากต่างประเทศ มีราคาต่อหน่วยไม่เกิน สองล้าน ตามนัยแห่งหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ ว ๘๙ ลว.๑๘ ก.พ. ๒๕๖๔ แนวทางปฏิบัติ ฯ ข้อ ๒ (๒.๑.๒(๒) เพื่อโปรดพิจารณาเห็นชอบตามหลักการข้างต้น

๕.คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๕. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลที่มีอาชีพขายวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ (น้ำยาพ่นหมอกควัน และทรายอะเบท) ที่ต้องการจัดซื้อในครั้งนี้

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๗ วัน นับแต่ได้รับอนุมัติบันทึกรายงานขอซื้อขอจ้าง

๗ ระยะเวลาส่งมอบงานของ

ภายใน ๗ วัน นับแต่ได้รับอนุมัติใบสั่งซื้อ หรือ ใบสั่งจ้าง

๘. ผู้ตรวจรับพัสดุ และ วิธีการตรวจรับพัสดุ

ขออนุมัติ/ มอบหมายให้

๑.ส.ท.ปิยพงศ์ ทิศนภักดี ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ เป็นประธานกรรมการ

๒.นางสาวบุญมี บัวศรี ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน เป็นกรรมการ

๓.นางสาวนงลักษณ์ พระสว่าง ตำแหน่ง ผู้ช่วยเจ้าพนักงานประชาสัมพันธ์ เป็นกรรมการ

ตรวจสอบพัสดุ ดังนี้..

๘.๑ ทำการตรวจสอบพัสดุที่ผลิตในประเทศ โดยทำการตรวจพัสดุที่ได้รับการรับรองและออก
เครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศ (Made in Thailand : Mit) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือ.

๘.๒ กรณีเป็นพัสดุที่ผลิตในประเทศแต่ไม่ใช่รายการพัสดุดตาม (๘.๑) ให้ตรวจสอบข้อมูลที่ปรากฏบน
ฉลากสินค้าที่ติดไว้บนบรรจุภัณฑ์ เป็นต้น

๙. ราคาากลางและแหล่งที่มาของราคาากลาง

ในการกำหนดราคาากลางหรือสืบราคาในครั้งนี้ ดำเนินการตามหนังสือสั่งการ กรมบัญชีกลาง ด่วน
ที่สุด ที่กค ๐๔๓๓.๒/ ว ๒๐๖ ลว. ๑ พ.ค. ๒๕๖๒ แนวทางกำหนดราคาากลาง แบบ บก.๐๖ ๕.๒ กรณีใช้ราคา
ที่ได้มาจากฐานข้อมูลราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ ราคาากลาง ๘๑,๐๐๐ บาท

๑๐. หลักเกณฑ์การคัดเลือก/หรือพิจารณาคัดเลือก

ใช้เกณฑ์ราคารวมต่ำสุด (Price)

(ลงชื่อ).....ผู้รับผิดชอบในการจัดทำร่างขอบเขตฯ

(นายโอภาส สุกุลจุมจัง)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน