ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว (Malaria Rapid Diagnostic Test)
จำนวน ๕๐,๐๐๐ ชุด

.....

๑. ความเป็นมา

ตามยุทธศาสตร์การเร่งรัดกำจัดการแพร่เชื้อมาลาเรียในประเทศไทย ที่เน้นการพัฒนาระบบการเฝ้าระวังโรค เพิ่มความครอบคลุมในการตรวจรักษา การค้นหาผู้ป่วยที่ไม่แสดงอาการ การป้องกันควบคุมยุงพาหะ และการเร่งรัดกำจัดเชื้อมาลาเรียที่ดื้อต่อยารักษา ซึ่งจุดเน้นเหล่านี้การนำเทคโนโลยีหนึ่งที่สามารถช่วยให้บรรลุวัตถุประสงค์คือ ชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว (Malaria Rapid Diagnostic Test) ที่สามารถเข้ามาใช้ในพื้นที่ที่ขาดแคลน ให้ผลการวินิจฉัยอย่างรวดเร็ว และไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์หรือเครื่องมือเฉพาะทางห้องปฏิบัติการเพิ่มเติมในการตรวจวินิจฉัย ถึงแม้ประสิทธิภาพในการตรวจวินิจฉัยจะไม่สูงเท่าการตรวจด้วยกล้องจุลทรรศน์ที่ถูกกำหนดให้เป็นวิธีมาตรฐาน (Gold standard) แต่นับว่าเป็นเครื่องมือที่สามารถเข้ามาทดแทนได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะพื้นที่ห่างไกล ไม่มีไฟฟ้า ไม่มีนักจุลทัศนากร และเป็นพื้นที่เสี่ยงโรคไข้มาลาเรีย

การจัดซื้อชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็วครั้งนี้เป็นชนิดพร้อมใช้งาน ที่สามารถตรวจวินิจฉัยได้ทั้งเชื้อ *P. falciparum และเชื้อกลุ่ม* non-falciparum malaria จะมุ่งเน้นนำไปใช้กับแหล่งแพร่เชื้อมาลาเรียและเร่งรัดการดำเนินการกำจัดโรคไข้มาลาเรียในพื้นที่จังหวัดที่มีจำนวนผู้ป่วยสูง และเตรียมความพร้อมสำหรับรับมือสถานการณ์การระบาดของโรคไข้มาลาเรียครอบคลุมพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานป้องกันควบคุมโรคทั้ง ๑๒ แห่ง และสำรองไว้ใน ๘ จังหวัดที่มีจำนวนผู้ป่วยสูง รวมถึงกองโรคติดต่อนำโดยแมลงซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการดำเนินงานเร่งรัดกำจัดโรคไข้มาลาเรีย

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อนำไปใช้ในการตรวจหาเชื้อมาลาเรียให้กับประชาชนในบริเวณพื้นที่ที่มีการแพร่เชื้อโรคไข้มาลาเรียสูง

๒. เตรียมความพร้อมสำหรับรับมือสถานการณ์การระบาดของโรคไข้มาลาเรียในพื้นที่

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคล...

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองโรคติดต่อนำโดยแมลง กรมควบคุมโรค ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ

โดยพิจารณา...

โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) – (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. คุณลักษณะเฉพาะชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว ดังต่อไปนี้

๑. ชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว สามารถตรวจวินิจฉัยจากตัวอย่างเลือดได้ทั้งเชื้อชนิด *Plasmodium falciparum* และกลุ่ม Non-*P. falciparum* ซึ่งประกอบด้วย *P. vivax, P. Malariae* และ *P. Ovale* บนชุดตรวจเดียวกัน

๒. ชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว สามารถตรวจวินิจฉัย Histidine Rich Protein II สำหรับเชื้อ *P. falciparum* และ Plasmodium Lactate Dehydrogenase สำหรับเชื้อมาลาเรียกลุ่ม Non-*P. falciparum*

๓. ชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว ต้องผ่านการทดสอบโดย WHO (Malaria Rapid Diagnostic Test Performance ; Result of WHO product testing of malaria RDTs : Round ๕-๘ (๒๐๑๓-๒๐๑๘)) หรือ WHO list of prequalified in vitro diagnostic products โดยมีรายละเอียดการผ่านการทดสอบในการตรวจหาเชื้อ *P. falciparum* ที่ระดับเชื้อ ๒๐๐ ตัว ต่อไมโครลิตร ได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๓ (เช่น ชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็วต้องให้ผลบวกต่อเชื้อ *P. falciparum* ที่ระดับเชื้อ ๒๐๐ ตัว ต่อไมโครลิตร จำนวนอย่างน้อย ๙๓ ตัวอย่าง จากจำนวน ๑๐๐ ตัวอย่าง) และผ่านการทดสอบในการตรวจหาเชื้อ *P. vivax* ที่ระดับเชื้อ ๒๐๐ ตัว ต่อไมโครลิตร ได้ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๙๑ (เช่น ชุดน้ำยาตรวจต้องให้ผลบวกต่อเชื้อ *P. vivax* ที่ระดับเชื้อ ๒๐๐ ตัว ต่อไมโครลิตร จำนวนอย่างน้อย ๙๑ ตัวอย่าง จากจำนวน ๑๐๐ ตัวอย่าง)

๔. ชนิด Dye Label เป็นแบบ Colloidal gold

๕. การอ่านผลบนตลับชุดตรวจฯ ควรระบุสัญลักษณ์ไว้ชัดเจนว่าเป็น C (Control) ผลการทดสอบชนิดของเชื้อเป็นสัญลักษณ์ F หรือ Pf สำหรับเชื้อกลุ่ม *P. falciparum* และผลการทดสอบชนิดของเชื้อเป็น non-F หรือ Pan หรือแยกตามสัญลักษณ์อื่นๆ สำหรับเชื้อกลุ่ม Non-*P. falciparum* ซึ่งสัญลักษณ์นั้นจะต้องตรงกับตำแหน่งของแถบทดสอบที่ปรากฏ และแสดงผลโดยสีของพื้นช่องอ่านผลจะต้องแตกต่างจากสีของแถบทดสอบอย่างชัดเจน เช่น พื้นช่องอ่านผลสีขาว สีของแถบทดสอบสีแดงหรือน้ำตาลเข้ม เป็นต้น ทั้งนี้ สัญลักษณ์บนแถบทดสอบจะต้องตรงตามเอกสารกำกับการใช้งาน

๖. เก็บรักษาได้ที่อุณหภูมิสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐ องศาเซลเซียส โดยไม่เสื่อมคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน

๗. ใช้เวลาในการรออ่านผลไม่เกิน ๓๐ นาที นับตั้งแต่ใส่ตัวอย่างและสารละลายบัฟเฟอร์ครบถ้วน

๘. ชุดตรวจ...

๘. ชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว ต้องมีลักษณะพร้อมใช้งาน โดยใน ๑ ซองบรรจุภัณฑ์ภายในซองเดียวกัน (๑ ซอง/๑ ชุดตรวจ) ซึ่งบรรจุตามมาตรฐานจากผู้ผลิตโดยตรง ไม่เป็นการรวมบรรจุภัณฑ์เองโดยผู้ขายหรือตัวแทนจำหน่าย

๙. ในแต่ละซองตามข้อ ๘ สำหรับใช้ในชุดตรวจ บรรจุอย่างละ ๑ ชิ้น โดยอุปกรณ์ทั้งหมดจะต้องห่อหุ้มด้วยวัสดุกันชื้น ซึ่งประกอบด้วย

๙.๑. ตลับทดสอบ (Cassette)

๙.๒. สารละลายบัฟเฟอร์

๙.๓. เข็มเจาะเลือด

๙.๔. แผ่นแอลกอฮอล์สำหรับเช็ดทำความสะอาดปลายนิ้ว

๙.๕. สารดูดความชื้น

๙.๖. อุปกรณ์เก็บตัวอย่างเลือด

๑๐. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๘ เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ

๑๑. ชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว ที่ส่งเป็นตัวอย่างในการยื่นเสนอราคาและส่งมอบจะต้องมีหมายเลขผลิตภัณฑ์ (Product Code) ที่ตรงกับส่งทดสอบกับ WHO (Result of WHO product testing of malaria RDT : Round ๕-๘ (๒๐๑๓-๒๐๑๘)) หรือ WHO List of Prequalified in Vitro Diagnostic Products และตรงกับผลการทดสอบปริมาณเชื้อมาลาเรียที่ ๒๐๐ ตัว ต่อไมโครลิตร หรือมีหนังสือยืนยันจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรงว่า ตัวอย่างที่ยื่นเสนอราคามาเป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับที่ยื่นทดสอบกับ WHO

๑๒. เงื่อนไขในการจัดซื้อชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว โดยชุดตรวจต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้คือ

๑๒.๑ บริษัทผู้ผลิต ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสากล GMP หรือ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ หรือ US FDA ๒๑ CFR๘๒๐ หรือมาตรฐานอย่างใดอย่างหนึ่งที่รับรองความสามารถในการผลิตเครื่องมือแพทย์

๑๒.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๒.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีสำเนาหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

เงื่อนไขการส่งมอบ

๑. ผู้ขายจะต้องส่งมอบชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย ณ สถานที่ปลายทางตามที่กำหนด (รายละเอียดตามเอกสารการจัดสรรแนบท้าย) ทั้งนี้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุจะทำการตรวจรับชุดตรวจเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว ณ สถานที่ของผู้ขาย ก่อนการกระจายชุดตรวจไปยังสถานที่ปลายทาง โดยผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบ โดยจัดทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ กองโรคติดต่อนำโดยแมลง กรมควบคุมโรค ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ

๒.ผู้ขาย...

๒. ผู้ขายมีหน้าที่จะต้องส่งชุดตรวจและเก็บรักษาชุดตรวจให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ระหว่างรอการขนส่ง และขนส่งจนถึงผู้รับ ชุดตรวจจะต้องอยู่ในระบบลูกโซ่ความเย็น (Cold Chain Transportation) ตามหลักการองค์การอนามัยโลก กรณีบรรจุภัณฑ์มีความเสียหายระหว่างการเก็บรักษาหรือการจัดส่งถึงปลายทาง โดยผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๓. ผู้ขายต้องรับผิดชอบการจัดส่งชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว โดยมีอุปกรณ์ที่แสดงอุณหภูมิของชุดตรวจฯ ที่สามารถตรวจสอบอุณหภูมิที่บันทึกไว้ได้ การบรรจุอยู่ในหีบห่อตลอดระยะเวลาการขนส่ง ผลิตภัณฑ์จะต้องไม่สัมผัสอุณหภูมิเกิน ๔๐ องศาเซลเซียส เมื่อไปยังสถานที่ปลายทางตามที่กำหนด หากอุณหภูมิเกินกำหนด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิที่จะไม่รับชุดตรวจฯ

๔. การส่งมอบชุดตรวจเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว ผู้ขายจะต้องมีหลักฐานการรับชุดตรวจฯ จากสถานที่ปลายทางส่งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงิน โดยระบุรายละเอียดการรับสินค้าดังนี้

๔.๑ ชื่อผู้รับ
๔.๒ วันที่รับสินค้า
๔.๓ อุณหภูมิของการขนส่งขณะรับสินค้า
๔.๔ จำนวนรับ
๔.๕ สภาพบรรจุภัณฑ์ (ปกติ , เสียหาย)

เงื่อนไขการตรวจรับ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้ขายจะต้องจัดทำคู่มือการใช้ชุดตรวจฉบับภาษาไทยที่ชัดเจน และใช้ภาพเป็นการสื่อสารที่ชัดเจน ให้ผู้ใช้สามารถเข้าใจง่าย ขนาดตัวอักษรต้องสามารถอ่านได้ง่าย (ขนาดอย่างน้อยไม่ต่ำกว่า TH SarabunPSK ๑๖) แนบกับกล่องบรรจุ อย่างน้อย ๑ ชุด ต่อกล่อง พร้อมทั้งรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของชุดตรวจที่สำคัญ ข้อควรระวังต่างๆ ในการใช้งาน การเก็บรักษา นอกจากนี้ ในแต่ละซองที่บรรจุมีเอกสารกำกับที่เป็นรูปภาพแสดงวิธีการทำ และแปลผลที่เข้าใจง่าย พร้อมทั้งระบุรายเอียด รหัสระบุชุดการผลิตของสินค้า (Lot Number) วันที่ผลิต และวันที่หมดอายุ

๒. ผู้ขายมีหนังสือแสดงการยินยอมในการรับคืนหรือแลกเปลี่ยนชุดตรวจฯ ตลอดอายุการใช้งานของชุดตรวจฯ ในกรณีที่ตรวจพบภายหลังว่า ชุดตรวจฯ ที่ส่งมอบไม่ได้มาตรฐานหรือคุณภาพ ซึ่งเป็นกรณีที่มิได้เกิดจากการเก็บรักษาและการใช้งานผิดวิธีของผู้ซื้อ รวมทั้งยินดีที่จะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่พึงจะมีทั้งหมด

การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายหรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือแล้ว แต่จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่กองโรคติดต่อนำโดยแมลงได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๖. หลักเกณฑ์...

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม โดยรวมค่าจัดส่งและกระจายสินค้า

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ในวงเงินทั้งสิ้น ๒,๒๕๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านสองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) จ่ายจากเงินงบประมาณส่วนกลางกรมฯ งบดำเนินงาน (ค่ายา เวชภัณฑ์มิใช่ยา วัคซีน วัสดุวิทยาศาสตร์และสารเคมี) ประจำปี พ.ศ. ๒๕๗๐

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

กองโรคติดต่อนำโดยแมลง กรมควบคุมโรคจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมควบคุมโรคได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว โดยผู้ขายจะต้องมีหลักฐานการรับสิ่งของให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงินได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรมควบคุมโรคได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว โดยผู้ขายจะต้องมีหลักฐานการรับสิ่งของให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อประกอบการเบิกจ่ายเงิน

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อยังไม่มีสิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาสินค้าที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสินค้ามาส่งมอบและติดตั้งให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

เอกสารแนบ ๑

ตารางการจัดสรรชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว (RDT)
จำนวน ๕๐,๐๐๐ ชุด (๑ กล่อง/๒๕ ชุดทดสอบ)

ลำดับ	หน่วยงาน	จำนวนชุดตรวจหาเชื้อมาลาเรียอย่างรวดเร็ว (RDT)	
		(กล่อง)	(ชุดทดสอบ)
สำนักงานป้องกันควบคุมโรค ๑๒ แห่ง			
๑	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑ จังหวัดเชียงใหม่	๒๐๐	๕,๐๐๐
๒	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๒ จังหวัดพิษณุโลก	๒๐๐	๕,๐๐๐
๓	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๓ จังหวัดนครสวรรค์	๔๐	๑,๐๐๐
๔	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๔ จังหวัดสระบุรี	๒๐	๕๐๐
๕	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๕ จังหวัดราชบุรี	๒๐๐	๕,๐๐๐
๖	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๖ จังหวัดชลบุรี	๖๐	๑,๕๐๐
๗	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น	๒๐	๕๐๐
๘	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๘ จังหวัดอุดรธานี	๒๐	๕๐๐
๙	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๙ จังหวัดนครราชสีมา	๒๐	๕๐๐
๑๐	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๐ จังหวัดอุบลราชธานี	๒๐	๕๐๐
๑๑	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๑ จังหวัดนครศรีธรรมราช	๒๐๐	๕,๐๐๐
๑๒	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๑๒ จังหวัดสงขลา	๖๐	๑,๕๐๐
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด ๘ แห่ง			
๑๓	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี	๑๐๐	๒,๕๐๐
๑๔	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชุมพร	๑๐๐	๒,๕๐๐
๑๕	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตาก	๑๒๐	๓,๐๐๐
๑๖	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	๑๐๐	๒,๕๐๐
๑๗	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี	๑๐๐	๒,๕๐๐
๑๘	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแม่ฮ่องสอน	๑๐๐	๒,๕๐๐
๑๙	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดระนอง	๑๒๐	๓,๐๐๐
๒๐	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดราชบุรี	๑๒๐	๓,๐๐๐
กรมควบคุมโรค ๑ แห่ง			
๒๑	กองโรคติดต่อนำโดยแมลง	๘๐	๒,๐๐๐
	รวมทั้งสิ้น	**๒,๐๐๐ (กล่อง)**	**๕๐,๐๐๐ (ชุดทดสอบ)**