

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

รายการซื้อชุดตรวจคัดกรองโรคไวรัสตับอักเสบ บี และ ซี แบบเร็ว (Rapid test) จำนวน ๒ รายการ

๑. ความเป็นมา

โรคไวรัสตับอักเสบ บี และ ซี เป็นสาเหตุหลักของโรคมะเร็งตับสูงถึงร้อยละ ๗๐ และพบผู้ป่วยรายใหม่ประมาณปีละ ๒๒,๐๐๐ คน ปัจจุบันมีผู้ติดเชื้อไวรัสตับอักเสบ บี มากกว่า ๑ ล้านคน และไวรัสตับอักเสบ ซี มากกว่า ๒๐๐,๐๐๐ คน คิดเป็นความชุกของการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบ บี เรื้อรัง ร้อยละ ๐.๖ และความชุกของการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบ ซี เรื้อรัง ร้อยละ ๑-๒ หรือประมาณ ๓-๘ แสนคน ภูมิภาคที่พบความชุกมากที่สุด ได้แก่ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือ และพบมากในประชาชนที่มีอายุ ๓๐ ปีขึ้นไป กระทรวงสาธารณสุข จึงได้จัดทำยุทธศาสตร์กำจัดโรคไวรัสตับอักเสบ พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๗๓ ควบคู่กับนโยบายมะเร็งครบวงจร และขับเคลื่อนมาตรการ “ตรวจเจอ รักษาเลย” โดยกำหนดกลุ่มเป้าหมายเร่งด่วน คือ ประชากรที่เกิดก่อนปี พ.ศ. ๒๕๓๕ และกำหนดเป้าหมายเร่งรัดการตรวจคัดกรองในช่วงปี พ.ศ. ๒๕๖๙-๒๕๗๑ ให้ได้ ๒๔ ล้านคน หรือปีละประมาณ ๘ ล้านคน และคัดกรองสะสมให้ได้ ๔๒ ล้านคน ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ เขตสุขภาพที่ ๗ ได้รับจัดสรรเป้าหมายในการเร่งรัดตรวจคัดกรองไวรัสตับอักเสบ บี และ ซี ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๖๔๕,๒๖๖ คน ผลการดำเนินงานคัดกรองฯ พบว่า หน่วยบริการในพื้นที่คัดกรองไวรัสตับอักเสบ บี ได้จำนวน ๑๔๘,๔๓๙ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๓.๐๐ และคัดกรองไวรัสตับอักเสบ ซี ได้จำนวน ๑๖๘,๘๗๔ คน คิดเป็นร้อยละ ๒๖.๑๗ (ข้อมูลจาก สปสช. ณ วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๙) ซึ่งต่ำกว่าเป้าหมายที่นโยบายกระทรวงสาธารณสุขกำหนดไว้ที่ ร้อยละ ๑๐๐ เนื่องจากพบช่องว่างการดำเนินงานที่สำคัญ คือ การบริหารจัดการและการสนับสนุนชุดตรวจคัดกรองไวรัสตับอักเสบ บี และ ซี ในบางพื้นที่ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างล่าช้า ทำให้จำนวนชุดตรวจคัดกรองฯ ไม่เพียงพอกับจำนวนกลุ่มเป้าหมายและทำให้หน่วยบริการระดับ รพ.สต. คัดกรองได้ล่าช้ากว่าแผนการดำเนินงานที่กำหนด สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อชุดตรวจคัดกรองไวรัสตับอักเสบ บี และ ซี เพื่อสนับสนุนการตรวจคัดกรองโรคไวรัสตับอักเสบ บี และ ซี ในประชาชนกลุ่มเสี่ยงที่เกิดก่อนปี พ.ศ. ๒๕๓๕ ให้ได้อย่างต่อเนื่องและครอบคลุม นำไปสู่การค้นพบผู้ติดเชื้อและส่งต่อเข้าสู่ระบบการรักษาอย่างทันท่วงที ช่วยลดการเกิดโรคตับแข็ง มะเร็งตับ และลดอัตราการเสียชีวิตที่เกี่ยวข้องกับโรค เพื่อมุ่งสู่เป้าหมายการกำจัดโรคไวรัสตับอักเสบ บี และ ซี ภายในปี พ.ศ. ๒๕๗๓ ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อสนับสนุนการตรวจคัดกรองโรคไวรัสตับอักเสบ บี และ ซี พื้นที่เขตสุขภาพที่ ๗ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ยื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันยื่นข้อเสนอหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่นข้อเสนอดังนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e- GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ มูลค่าสุทธิของกิจการ

๓.๑๑.๑ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้วซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

๓.๑๑.๒ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียน ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

- มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้าง เกิน ๑ ล้านบาท แต่ไม่เกิน ๕ ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓.๑๒ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอจนถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

๓.๑๓ กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชุดตรวจไวรัสตับอักเสบบี และ ซี จำนวน ๒ รายการ

๔.๑ ชุดตรวจไวรัสตับอักเสบบี

๔.๑.๑ เป็นชุดตรวจการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบบีชนิด บี (Hepatitis B) เชิงคุณภาพชนิดตรวจคัดกรอง (Screening Test) แบบรวดเร็ว โดยตรวจหาแอนติเจนชนิดผิวเซลล์ของไวรัสตับอักเสบบี (HBsAg) มีลักษณะเป็นแบบตลับทดสอบ (Cassette)

๔.๑.๒ เป็นชุดตรวจที่ใช้หลักการโครมาโตกราฟฟิคอิมมูโนแอสเสย์ (Chromatographic immunoassay) ในการตรวจคัดกรองหาแอนติเจนชนิดผิวเซลล์ของไวรัสตับอักเสบบี (HBsAg) โดยตัวอย่างตรวจเป็นซีรัม (Serum), พลาสมา (Plasma), และเลือดครบส่วน (Whole blood)

๔.๑.๓ ชุดตรวจคัดกรองหาแอนติเจนชนิดผิวเซลล์ของไวรัสตับอักเสบบี (HBsAg) ต้องมีค่าความไว (Sensitivity) ไม่น้อยกว่า ๙๘% และความจำเพาะ (Specificity) ไม่น้อยกว่า ๙๙%

๔.๑.๔ ชุดตรวจมีการใช้ Gold conjugated สำหรับการเกิดแถบสีในการทดสอบ

๔.๑.๕ สามารถอ่านผลการทดสอบจากการเกิดแถบสีได้ภายในระยะเวลา ๕ - ๒๐ นาที

๔.๑.๖ ชุดตรวจสอบมีแถบควบคุม (Control line) เพื่อควบคุมคุณภาพของแถบทดสอบ

๔.๑.๗ ชุดตรวจเก็บรักษาได้ง่าย โดยเก็บรักษาที่อุณหภูมิในช่วงไม่ต่ำกว่า ๑ องศาเซลเซียส และไม่เกิน ๔๐ องศาเซลเซียส

๔.๑.๘ ชุดตรวจผ่านการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กระทรวงสาธารณสุข

๔.๑.๙ ชุดตรวจผ่านมาตรฐานสากล European Union Notified Bodies (CE NB) หรือ US Food and Drug Administration (US FDA) หรือ Therapeutic Goods Administration (TGA) หรือ Health Canada (HC) หรือ Japan Ministry of Health Labour and Welfare (MHLM) หรือ WHO prequalified

๔.๑.๑๐ ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๒๕ ชุด/กล่อง พร้อมสารดูดความชื้นที่บรรจุพร้อมกับตัวทดสอบในซองฟรอยด์ของชุดทดสอบทุกซอง (๑ ชุด / ๑ ซอง) และเอกสารกำกับการใช้ชุดตรวจ

๔.๑.๑๑ เป็นชุดตรวจที่พร้อมใช้งาน โดยไม่มีการจัดซื้ออุปกรณ์หรือน้ำยาเสริมอื่น ๆ

๔.๑.๑๒ บณภาชนะบรรจุ ต้องระบุชื่อของการทดสอบ หมายเลขรุ่นที่ผลิต (Lot No.) และวันหมดอายุไว้อย่างชัดเจน โดยชุดตรวจต้องมีวันหมดอายุไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน นับจากวันที่ส่งมอบ

๔.๑.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับเปลี่ยนชุดตรวจ กรณีที่ชุดตรวจใกล้หมดอายุไม่น้อยกว่า ๓ เดือน หรือหากชุดตรวจที่ส่งมอบไปแล้ว ได้จัดเก็บอย่างถูกต้องแต่ชุดตรวจเสื่อมสภาพด้วยประการใด ๆ ก่อนกำหนด ซึ่งหากนำชุดตรวจดังกล่าวไปใช้แล้วพบว่า สาเหตุเกิดจากชุดตรวจเสื่อมสภาพ โดยจะต้องทำหนังสือแจ้งยินยอมการรับเปลี่ยนชุดตรวจ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๑.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองคุณภาพการผลิตเครื่องมือแพทย์ ISO13485 ซึ่งเป็นมาตรฐานสากลจากโรงงานผู้ผลิต ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๑.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือการได้รับอนุญาตนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๑.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๑.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำเครื่องหมายแสดงหัวข้อหรือขีดเส้นใต้ หรือระบายสี ในเอกสารหรือแคตตาล็อกของบริษัท ให้ตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด เพื่อสะดวกในการตรวจสอบเอกสารของคณะกรรมการ

๔.๑.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งมอบชุดตรวจที่มีหนังสือรับรองการตรวจสอบคุณภาพ โดยมีใบควบคุมการผลิต (QC Lot) ทุก Lot การผลิต ยื่นต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในวันส่งมอบ

๔.๒ ชุดตรวจไวรัสตับอักเสบ ซี

๔.๒.๑ เป็นชุดตรวจการติดเชื้อไวรัสตับอักเสบชนิด ซี (Hepatitis C) เชิงคุณภาพชนิดตรวจคัดกรอง (Screening Test) แบบรวดเร็ว โดยตรวจหาแอนติบอดีของไวรัสตับอักเสบ ซี (anti-HCV) มีลักษณะเป็นแบบทดสอบ (Cassette)

๔.๒.๒ เป็นชุดตรวจที่ใช้หลักการโครมาโตกราฟฟิคมูโนเอสเสย์ (Chromatographic immunoassay) ในการตรวจคัดกรองหาแอนติบอดีของไวรัสตับอักเสบ ซี (anti-HCV) โดยตัวอย่างตรวจเป็นซีรัม (Serum), พลาสมา (Plasma), และเลือดครบส่วน (Whole blood)

๔.๒.๓ ชุดตรวจคัดกรองหาแอนติบอดีของไวรัสตับอักเสบ ซี (anti-HCV) ต้องมีค่าความไว (Sensitivity) ไม่น้อยกว่า ๙๘% และความจำเพาะ (Specificity) ไม่น้อยกว่า ๙๙%

๔.๒.๔ ชุดตรวจมีการใช้ Gold conjugated สำหรับการเกิดแถบสีในการทดสอบ

๔.๒.๕ สามารถอ่านผลการทดสอบจากการเกิดแถบสีได้ภายในระยะเวลา ๕ - ๒๐ นาที

๔.๒.๖ ชุดตรวจสอบมีแถบควบคุม (Control line) เพื่อควบคุมคุณภาพของแถบทดสอบ

๔.๒.๗ ชุดตรวจเก็บรักษาได้ง่าย โดยเก็บรักษาที่อุณหภูมิในช่วงไม่ต่ำกว่า ๑ องศาเซลเซียส และไม่เกิน ๔๐ องศาเซลเซียส

๔.๒.๘ ชุดตรวจผ่านการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กระทรวงสาธารณสุข

๔.๒.๙ ชุดตรวจผ่านมาตรฐานสากล European Union Notified Bodies (CE NB) หรือ US Food and Drug Administration (US FDA) หรือ Therapeutic Goods Administration (TGA) หรือ Health Canada (HC) หรือ Japan Ministry of Health Labour and Welfare (MHLW) หรือ WHO prequalified

๔.๒.๑๐ ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๒๕ ชุด/กล่อง พร้อมสารดูดความชื้นที่บรรจุพร้อมกับกล่องทดสอบในซองฟรอยด์ของชุดทดสอบทุกซอง (๑ ชุด / ๑ ซอง) และเอกสารกำกับการใช้ชุดตรวจ

๔.๒.๑๑ เป็นชุดตรวจที่พร้อมใช้งาน โดยไม่มีการจัดซื้ออุปกรณ์หรือน้ำยาเสริมอื่น ๆ

๔.๒.๑๒ บนภาชนะบรรจุ ต้องระบุชื่อของการทดสอบ หมายเลขรุ่นที่ผลิต (Lot No.) และวันหมดอายุไว้อย่างชัดเจน โดยชุดตรวจต้องมีวันหมดอายุไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน นับจากวันที่ส่งมอบ

๔.๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับเปลี่ยนชุดตรวจ กรณีที่ชุดตรวจใกล้หมดอายุไม่น้อยกว่า ๓ เดือน หรือหากชุดตรวจที่ส่งมอบไปแล้ว ได้จัดเก็บอย่างถูกต้องแต่ชุดตรวจเสื่อมสภาพด้วยประการใด ๆ ก่อนกำหนด ซึ่งหากนำชุดตรวจดังกล่าวไปใช้แล้วพบว่า สาเหตุเกิดจากชุดตรวจเสื่อมสภาพ โดยจะต้องทำหนังสือแจ้งยืนยันขอการรับเปลี่ยนชุดตรวจ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือรับรองคุณภาพการผลิตเครื่องมือแพทย์ ISO13485 ซึ่งเป็นมาตรฐานสากลจากโรงงานผู้ผลิต ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือการได้รับอนุญาตนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๒.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย ยื่นในวันเสนอราคา

๔.๒.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำเครื่องหมายแสดงหัวข้อหรือขีดเส้นใต้ หรือระบายสี ในเอกสารหรือแคตตาล็อกของบริษัท ให้ตรงตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด เพื่อสะดวกในการตรวจสอบเอกสารของคณะกรรมการ

๔.๒.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องส่งมอบชุดตรวจที่มีหนังสือรับรองการตรวจสอบคุณภาพ โดยมีใบควบคุมการผลิต (QC Lot) ทุก Lot การผลิต ยื่นต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในวันส่งมอบ

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

๕.๑ ผู้ขายจะต้องส่งมอบชุดตรวจไวรัสตับอักเสบบี และ ซี จำนวน ๒ รายการ พร้อมทั้งบรรจุหีบห่อให้เรียบร้อย โดยกำหนดส่งมอบ ๑ งวด ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย โดยส่งมอบ ณ เลขที่ ๑๑ ศูนย์บริการเวชศาสตร์ป้องกัน สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น ถนนหน้าศูนย์ราชการ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น และผู้ขายต้องระบุวันหมดอายุของชุดตรวจ และ Lot Number ให้ชัดเจน และผู้ขายต้องทำหนังสือแจ้งให้ผู้ซื้อทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓ วันทำการ ก่อนส่งมอบพัสดุ

๕.๒ การจัดส่งชุดตรวจต้องจัดส่งด้วยวิธีการควบคุมคุณภาพ หากเกิดความเสียหายหรือสูญหายในระหว่างการจัดเก็บหรือส่งมอบ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้น

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคาและจะพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ภายใต้โครงการสนับสนุนการตรวจคัดกรองโรคไวรัสตับอักเสบบี และ ซี พื้นที่เขตสุขภาพที่ ๗ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ผลผลิตที่ ๗ กิจกรรมหลักที่ ๗.๑

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งวด ทั้งนี้ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น จะจ่ายเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ดำเนินการตรวจรับเสร็จเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับแต่วันถัดจากครบกำหนดตามสัญญาซื้อขาย จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหาสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซม

หรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๑๑. กำหนดยื่นราคา

กำหนดยื่นราคา ๖๐ วัน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นางสาวนารัตน์ ภัทรประยูร)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นางสาวกาญจน์สีตา ภัทรสินธนาพินิจ)
นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายคณยศ ชัยอาจ)
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จัดซื้อชุดตรวจคัดกรองโรคไวรัสตับอักเสบบี และ ซี แบบเร็ว (Rapid test) จำนวน.....
 ๒ รายการ โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๗ จังหวัดขอนแก่น กรมควบคุมโรค.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน).....
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่...๙ กันยายน ๒๕๖๙.....
 เป็นเงิน ๑,๑๓๓,๓๓๓.๓๓ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยสามสิบสามบาทสามสิบสามสตางค์)
 ราคา/หน่วย (ถ้ามี)...๒๒.๖๗ บาทต่อหน่วย.....
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบราคาจากท้องตลาด ๓ ราย ดังนี้
 ๑. บริษัท เอ.ที.เมดิแคร์ จำกัด เสนอราคา ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท.....
 ๒. บริษัท ฟินนาเคิล เมดิเทค จำกัด เสนอราคา ๑,๑๕๐,๐๐๐.- บาท.....
 ๓. บริษัท เอส.เอ็น.พี.เมดิ จำกัด เสนอราคา ๑,๒๕๐,๐๐๐.- บาท.....
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 ๑. นางสาวนภารัตน์ ภัทรประยูร.....นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ.....ประธานกรรมการ
 ๒. นางสาวกาญจน์สิตา ภัทรสินธนาพินิจ.....นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ.....กรรมการ
 ๓. นายคณยศ ชัยอาจ.....นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ.....กรรมการ