

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อจัดจ้างเหมาช่วงตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ ปี 2568

ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ความเป็นมา

โรงพยาบาลค่ายสุรนารี เปิดให้บริการทางห้องปฏิบัติการในการตรวจวิเคราะห์ แต่มีรายการตรวจที่ไม่สามารถให้บริการตรวจวิเคราะห์ได้ เนื่องจากการส่งตรวจปริมาณน้อย ไม่คุ้มค่ากับการเปิดการทดสอบและบางรายการต้องใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการตรวจวิเคราะห์และมีค่าใช้จ่ายสูงในการลงทุน จึงมีความประสงค์จะจ้างเหมาช่วงตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการเทคนิคการแพทย์ จำนวน 231 รายการทดสอบ ด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยใช้งบประมาณสถานพยาบาล ประจำปีงบประมาณ 2568

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการในรายการตรวจที่โรงพยาบาลไม่สามารถดำเนินการตรวจเองได้ เพื่อให้การรักษาพยาบาลผู้ป่วยเป็นไปอย่างต่อเนื่อง

2.2 เพื่อให้การจัดซื้อเป็นไปด้วยความโปร่งใส มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม และเป็นประโยชน์แก่ทางราชการ และคุ้มค่ากับงบประมาณที่ได้รับ

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ดังต่อไปนี้

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่น

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

3.11.1 กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

3.11.2 กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการ ร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้า ที่ยื่นข้อเสนอ

3.11.3 สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

3.11.4 กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในกิจการร่วมค้า ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือ มอบอำนาจ ให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

3.11.5 สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น ข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

3.12.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะ การเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

3.12.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะ การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่น ข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

3.12.3 สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างรั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่น ข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

3.12.4 กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่า งบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ

ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

3.12.5 กรณีตาม 3.12.1 – 3.12.4 ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

3.12.5.1 กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

3.12.5.2 นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย(ฉบับที่ 10) พ.ศ.2561

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไข

4.1 ผู้รับจ้างต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการด้านเทคนิคการแพทย์และเปิดให้ดำเนินการมาแล้ว มีสถานะถูกต้องตามกฎหมายไม่น้อยกว่า 10 ปี พร้อมแสดงเอกสารประกอบ

4.2 ผู้รับจ้างต้องจัดทำระบบคุณภาพและผ่านการรับรองระบบคุณภาพตามมาตรฐานงานเทคนิคการแพทย์ จากสภาเทคนิคการแพทย์ (LA) และมาตรฐาน ISO 15189:2022 โดยสำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

การจัดซื้อจัดจ้างเหมาช่วงฯ จำนวน 231 รายการ ผู้รับจ้างต้องสามารถตรวจวิเคราะห์ได้เอง ในชื่อบริษัทหลักที่ยื่นเสนอ จำนวนไม่น้อยกว่า 138 รายการ (ไม่น้อยกว่า 60%) และได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 15189:2022 ในชื่อบริษัทหลักที่ยื่นเสนอ จำนวนไม่น้อยกว่า 127 รายการ (ไม่น้อยกว่า 55%) ซึ่งช่วงเวลาให้บริการ ถ้าหากใบรับรองฯ หมดอายุจะต้องดำเนินการขอต่อใบรับรองฯ ทันที และต้องดำเนินการให้ได้รับการรับรองภายใน 6 เดือน

4.3 ในรายการตรวจวิเคราะห์ทางด้านพันธุศาสตร์ที่กำหนดจ้างเหมาบริการ ผู้รับจ้างต้องตรวจวิเคราะห์ได้ด้วยตนเอง และได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 15189:2022 และต้องมีแพทย์เฉพาะทางด้านพันธุศาสตร์หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องทางด้านพันธุศาสตร์ สามารถให้บริการด้านการปรึกษาผลการตรวจวิเคราะห์ได้ตลอดเวลา (แนบเอกสารประกอบ ได้แก่ ใบCertificate หรือคุณสมบัติของแพทย์)

4.4 ผู้รับจ้างต้องมีระบบการตรวจสิ่งส่งตรวจการรับรองผลการตรวจวิเคราะห์ การควบคุม ดูแล การปฏิบัติงานกระทำโดยนักเทคนิคการแพทย์

4.5 ผู้รับจ้างต้องมีระบบควบคุมคุณภาพจากองค์กรภายนอก อยู่ในเกณฑ์ที่ดี

4.6 ผู้รับจ้างต้องมีระบบการลงทะเบียน การพิมพ์ใบรายงานผลการตรวจ การสรุปรายงานประมวลผลการตรวจและสรุปค่าบริการที่มีความชัดเจน ถูกต้องและสามารถตรวจสอบได้ง่าย

4.7 ผู้รับจ้างต้องมีระบบการรายงานผล Computer Online สามารถค้นข้อมูลผู้ป่วยได้ทั้งการสืบค้นจากเลขประจำตัวผู้ป่วย (H.N.), ชื่อ-สกุล ผู้ป่วย, วันที่ที่ส่งตรวจเป็นต้น และสามารถแนบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ เช่นไฟล์ jpg หรือไฟล์ pdf เป็นต้น

4.8 ผู้รับจ้างต้องมีระบบบริหารความปลอดภัยของการเข้าถึงข้อมูล โดยทางโรงพยาบาลสามารถสร้าง ID และ Password ให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องพร้อมกำหนดสิทธิ์ได้ และต้องได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัยทางสารสนเทศ ISO27001 พร้อมแสดงหลักฐานประกอบ

4.9 ผู้รับจ้างต้องสนับสนุนอุปกรณ์และน้ำยารักษาสิ่งส่งตรวจ อุปกรณ์การบรรจุหีบห่อ วัสดุรักษา สภาพสิ่งส่งตรวจขณะนำส่งโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเพิ่ม

4.10 ผู้รับจ้างต้องสามารถจัดหาพนักงานเพื่อบริการรับสิ่งส่งตรวจ ที่ห้องปฏิบัติการของ โรงพยาบาล รวมถึงจัดระบบการขนส่งสิ่งส่งตรวจตามมาตรฐาน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

4.11 ผู้รับจ้างต้องเสนอราคาแต่ละรายการและคณะกรรมการจะพิจารณาตัดสินจากราคารวม โดย ราคาแต่ละรายการย่อยต้องไม่เกินราคากลางที่โรงพยาบาลกำหนด หรือไม่เกินราคาที่กรมบัญชีกลางกำหนด

4.12 ระยะเวลาสัญญาสิ้นสุด เมื่อมีการส่งตรวจครบตามจำนวนวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร หรือเมื่อครบตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา

4.13 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่อผลตรวจวิเคราะห์ที่ไม่ได้คุณภาพ

4.14 ผู้รับจ้างต้องพร้อมให้บริการในรายการตรวจทางห้องปฏิบัติการที่ไม่ได้อยู่ในเงื่อนไขสัญญา แต่มีให้บริการในคู่มือบริการของผู้รับจ้าง โดยคิดราคาค่าตรวจตามคู่มือการให้บริการ และระบบบริการส่ง ตรวจมาตรฐานเดียวกับการส่งตรวจในรายการที่ทำสัญญา

5. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- กำหนดเวลาส่งมอบภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ใบสั่งให้ส่งของตามสัญญาจ้างรับเหมาช่วงฯ, กำหนดยื่นราคา 365 วัน

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

6.1 ใช้หลักเกณฑ์การพิจารณาการยื่นข้อเสนอ ครั้งนี้ รพ.ค่ายสุรนารี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

6.2 การวินิจฉัยของคณะกรรมการพิจารณาผลให้ถือเป็นเด็ดขาด

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- วงเงินในการจัดหาครั้งนี้ รวม 231 รายการทดสอบ เป็นเงินประมาณการ 3,963,540.00 บาท

8. งานงวดงานและการจ่ายเงิน

- กำหนดงวดงานและจ่ายเงิน เป็นงวดๆ ตามใบสั่งให้ส่งของตามหนังสือสัญญาในแต่ละครั้ง

9. อัตราค่าปรับ

- ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของราคา ค่าจ้างทั้งหมด นับถัดจากวันครบกำหนดจนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจ้างจนถูกต้อง ครบถ้วน

10. ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

- ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า 1 ปี

11. สถานที่ติดต่อ

- แผนกส่งกำลังสายแพทย์ กองเภสัชกรรม โรงพยาบาลค่ายสุรนารี โทร.044-234404

คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นควรพิจารณาผลตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสาร
ประกาศเชิญชวนต่อไป

พ.ท.....ประธานกรรมการ

(ชิตวร จิระจันทร์)

ร.ท.หญิง.....กรรมการ

(สรินทร์ญา พึ่งเทียน)

ร.ท.หญิง.....กรรมการ

(อังคณา จ้อยบรรดิษฐ์)