

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
รายการ เครื่องซั้และเขย่าถุงเลือดแบบอัตโนมัติพร้อมระบบเก็บข้อมูล
ตำบลศาลายา อำเภอบุพพัทรมณฑล จังหวัดนครปฐม จำนวน 4 เครื่อง

1. ความเป็นมา

ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษกมีการขยายบริการทางการแพทย์อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งมีพันธกิจที่สนับสนุนการเรียนการสอน และงานวิจัยทางคลินิก ซึ่งห้องปฏิบัติการศูนย์เทคนิคการแพทย์จึงมีความจำเป็นในการเตรียมความพร้อมด้านต่างๆ รวมทั้งการจัดหาครุภัณฑ์ให้เพียงพอต่อการขยายบริการด้านต่างๆเพื่อรองรับการขยายบริการของศูนย์การแพทย์ฯ อย่างต่อเนื่องทั้งการขยายเตียงผู้ป่วยใน รวมทั้งการขยายบริการผู้ป่วยนอก ทั้งในและนอกเวลาราชการ การขยายบริการทางการแพทย์สาขาต่างๆได้แก่การขยายบริการด้านสูตินรีเวช กุมารเวชศาสตร์ อุบัติเหตุ-ฉุกเฉิน อายุรศาสตร์และศัลยศาสตร์สาขาต่างๆ รวมทั้งการเป็นแหล่งเรียนรู้และฝึกปฏิบัติทางวิชาชีพ แก่นักศึกษาแพทย์ ประจำบ้าน นักศึกษาเทคนิคการแพทย์ นักศึกษาวิทยาศาสตร์สุขภาพสาขาต่างๆ ซึ่งมีความต้องการส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการเพิ่มขึ้นทั้งเชิงปริมาณและความหลากหลายของรายการสิ่งส่งตรวจ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นครุภัณฑ์ที่ใช้สำหรับซั้และเขย่าเลือดแบบอัตโนมัติ รองรับบริการขยายบริการโดยเปิดหน่วยรับบริจาคโลหิต สำหรับสถานที่รับบริจาคโลหิตสำหรับผู้ป่วย ญาติ บุคลากร และประชาชนทั่วไป ของห้องปฏิบัติการศูนย์เทคนิคการแพทย์

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือที่จะดำเนินการจัดซื้อครั้งนี้

8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยมหิดล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/ในการยื่นข้อเสนอดังนี้

9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

10. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นหลักฐานขณะเข้าเสนอราคา

12. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

13. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

13.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปีต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

13.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้าไทยพิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ดังนี้

(1) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างไม่เกิน 1 ล้านบาท ไม่ต้องกำหนดทุนจดทะเบียน

(2) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 1 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 5 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 5 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 10 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 2 ล้านบาท

(4) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 10 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 20 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 3 ล้านบาท

(5) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 20 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 60 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 8 ล้านบาท

(6) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 60 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 150 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 20 ล้านบาท

(7) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 150 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 300 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียน ไม่ต่ำกว่า 60 ล้านบาท

(8) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 300 ล้านบาท แต่ไม่เกิน 500 ล้านบาท ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 100 ล้านบาท

(9) มูลค่าการจัดซื้อจัดจ้างเกิน 500 ล้านบาทขึ้นไป ต้องมีทุนจดทะเบียนไม่ต่ำกว่า 200 ล้านบาท

13.3 สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาโดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง หรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

13.4 กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร

13.5 กรณีตาม 13.1 – 13.4 ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

- (1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ
- (2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ. 2561
- (3) งานก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุมีผลใช้บังคับ

4. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

- (1) หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานหรือผู้ผลิต
- (2) แคตตาล็อก หรือ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์ที่ยื่นข้อเสนอ
- (3) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (4) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

5. แบบรูปรายการ และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

- 5.1 สามารถเขย่าถุงเลือดและชั่งน้ำหนักได้โดยอัตโนมัติ
- 5.2 สามารถรับน้ำหนักถุงบรรจุเลือดได้ไม่ต่ำกว่า 1,000 กรัม
- 5.3 มีขนาดไม่เกิน 25x20x50 เซนติเมตร (กว้างxสูงxลึก)
- 5.4 ภาควางทำจากพลาสติกชนิดแข็ง มีขนาดใหญ่ สามารถใช้ได้กับถุงเลือดทุกชนิด และมี Filter holder กรณีที่ใช้กับ in-line bag system
- 5.5 ตัวเครื่องมีระบบทดน้ำหนักถุงเลือดอัตโนมัติ

- 5.6 มีหน้าจอเป็นแบบ LCD สามารถแสดงน้ำหนักหรือปริมาณของเลือดในถุง ระยะเวลาของการเจาะเก็บเลือด อัตราการไหลของเลือด และมีแถบแสดงเปอร์เซ็นต์ของเลือดที่เจาะเก็บได้เทียบกับเลือดที่ต้องการเก็บ
- 5.7 มีช่อง USB port สำหรับบันทึกข้อมูลของผู้บริจาค เพื่อนำไปเก็บบันทึกข้อมูลในเครื่องคอมพิวเตอร์ได้
- 5.8 มีระบบส่งสัญญาณเตือนเมื่ออัตราการไหลของเลือดมีค่าต่ำกว่ามาตรฐาน และเมื่อการบริจาคสิ้นสุดลง และสามารถทำการควบคุมการทำงานของเครื่องผ่านระบบสัญญาณได้ และมีสัญลักษณ์ที่สามารถแจ้งให้ผู้บริจาครับรู้ถึงความคืบหน้าของการบริจาค และสัญญาณเตือนเมื่อโลหิตไหลช้า
- 5.9 มี Donor display ที่ระบบส่งสัญญาณ สำหรับให้ผู้บริจาคสามารถดูเปอร์เซ็นต์ความคืบหน้าของการบริจาค และมีสัญญาณเตือนให้ผู้บริจาคทราบในกรณีที่อัตราการไหลของเลือดช้าลง
- 5.10 สามารถเชื่อมต่อกับเครื่องอ่านบาร์โค้ด เพื่อใช้อ่านบาร์โค้ดของถุงเลือด หรือ test tube สำหรับส่งตรวจผลทางห้องปฏิบัติการ
- 5.11 สามารถปรับตั้งค่าการเก็บข้อมูลและโปรแกรมควบคุมเครื่องซึ่ง ตรวจสอบความถูกต้องของหมายเลขประจำตัวผู้บริจาคโลหิต ชนิดของหมู่เลือด หลอดตัวอย่างโลหิต และป้องกันการใช้เบอร์โลหิตผิดพลาดได้
- 5.12 สามารถทำการตรวจสอบความถูกต้องของบาร์โค้ดที่ไม่ตรงกันได้
- 5.13 มี Safety clamp โดยจะไม่สามารถนำสายถุงเลือดออกได้ขณะบริจาค เพื่อความปลอดภัยของผู้บริจาค
- 5.14 ตัวเครื่องสามารถวัดปริมาตรได้แม่นยำมีความคลาดเคลื่อนไม่เกินร้อยละ 1 ของปริมาตรสูงสุด
- 5.15 มีระบบหยุดรับเลือดอัตโนมัติเมื่อได้รับเลือดตามปริมาณที่ตั้งไว้ พร้อมสัญญาณเสียงเตือนและข้อความแสดงบนหน้าจอเมื่อสิ้นสุดการเจาะเก็บเลือด
- 5.16 ตัวเครื่องมีแบตเตอรี่ที่รองรับการบริจาคเลือดไม่น้อยกว่า 70 ครั้ง ต่อการชาร์จแบตเตอรี่เต็ม และแสดงสัญลักษณ์คงเหลือของแบตเตอรี่
- 5.17 มีกล่องบรรจุเครื่องเพื่อความสะดวกสบายต่อการใช้งานและเคลื่อนย้าย โดยกล่องสามารถนำมาเป็นฐานรองรับเครื่องได้ และสามารถจัดเก็บอุปกรณ์อื่นๆได้ เช่น เครื่องอ่านบาร์โค้ด แบตเตอรี่ อุปกรณ์ส่งสัญญาณ เป็นต้น
- 5.18 รองรับการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบระบบไร้สาย (DECT) และมีสาย (LAN) ได้
- 5.19 สามารถปรับการตั้งค่าจาก Blood Mixer Server ส่วนกลางได้ และกระจายการตั้งค่าไปยัง Blood Mixer ทุกเครื่องผ่านระบบเครือข่ายได้อัตโนมัติ
- 5.20 ใช้กับไฟฟ้า ขนาด 100-240 โวลท์ 50-60 เฮิร์ตซ์ แบบ AC power
- 5.21 คู่มือการใช้งานแบบฉบับเต็มและฉบับย่อ จำนวน 1 ชุดต่อเครื่อง
- 5.22 อุปกรณ์เพิ่มเติม
- | | | | |
|--|-------|---|---------|
| (1) ตุ่มน้ำหนักมาตรฐาน | จำนวน | 2 | ชิ้น |
| (2) คีมรัดสายถุงบรรจุโลหิต | จำนวน | 4 | ชิ้น |
| (3) เครื่องพ่นกสายถุงบรรจุโลหิตแบบเคลื่อนที่ | จำนวน | 1 | เครื่อง |
| (4) กรรไกรสแตนเลสสำหรับตัดสายถุงบรรจุโลหิต | จำนวน | 4 | ชิ้น |

5.23 เงื่อนไขอื่นๆเพิ่มเติม

- (1) ผู้ขายจะต้องทำการติดตั้งเครื่องจนสามารถใช้งานได้ โดยตัวเครื่องไม่ผ่านการใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน
- (2) ผู้ขายต้องให้ความรู้พร้อมทั้งฝึกอบรมเจ้าหน้าที่จนสามารถใช้งานและดูแลรักษาเครื่องได้เป็นอย่างดี
- (3) ผู้ขายต้องทำการ Preventive Maintenance (PM) จำนวน 2 ครั้ง/ปี ตลอดระยะเวลารับประกัน พร้อมทั้งออกรายงานการดำเนินการส่งให้ผู้ซื้อทุกครั้ง
- (4) ผู้ขายต้องดำเนินการสอบเทียบ จำนวน 1 ครั้ง ก่อนการใช้งาน พร้อมรายงานผลการทดสอบเป็นหนังสือส่งให้ผู้ซื้อ
- (5) ผู้ขายต้องดำเนินการสอบเทียบ จำนวน 1 ครั้ง/ปี ตลอดระยะเวลารับประกันพร้อมรายงานผลการทดสอบเป็นหนังสือส่งให้ผู้ซื้อทุกครั้ง

6. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือนกันยายน 2567

7. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน 120 วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

8. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงินงบประมาณ 720,000 บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณ ปี 2567

9. การจ่ายเงิน

เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัย ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

10. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับคิดในอัตราร้อยละ 0.20 ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

11. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

12. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

[✓] ใช้เกณฑ์ราคา ในการคัดเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้าง โดยมีเงื่อนไขดังนี้

(1) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 มหาวิทยาลัย จะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่ได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวงเงินสัญญาสะสม ตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้ กับ สสว.

(2) หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ 60 ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งเป็นผู้ประกอบการ SMES ตามเงื่อนไข (1) และเสนอพัสดุ Made in Thailand ตามเงื่อนไข (2) ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

(3) หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

13. การใช้พัสดุที่ส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ

- ผู้ขายต้องใช้พัสดุตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด และเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
- ผู้ขายต้องใช้พัสดุตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนด

14. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนงาน คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล หน่วยงาน งานคลังและพัสดุ สำนักงานคณบดี

ชื่อ-นามสกุล นางสาวศรัณยา อินทร์เพ็ง เบอร์โทร 02-4414371-7 ต่อ 2833

อีเมลล์ saranya.inp@mahidol.ac.th

เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th, www.eprocurement.mahidol.ac.th/

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....*กมล ฝน*.....ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พญ.สุมนา มัสอูดี)

หัวหน้าศูนย์เทคนิคการแพทย์และรังสีเทคนิคนานาชาติ

ลงชื่อ.....*กานต์*.....กรรมการ

(นางสาวทัศนียา ชัยสถิตย์)

รองหัวหน้าศูนย์เทคนิคการแพทย์และรังสีเทคนิคนานาชาติ

ลงชื่อ.....*อริ*.....กรรมการ

(นางสาวอติทยา ดีพร้อม)

นักเทคนิคการแพทย์