



ประกาศกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก
เรื่อง ประกวดราคาจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท จำนวน ๑๑ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า ๑ ล้านบาท จำนวน ๑๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding)

ราคากลางของงานเช่า ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๗๒๕,๒๕๐ บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

.....ระหว่างเวลา.....น. ถึง.....น. ซึ่งสามารถ
 จัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
ลงวันที่.....พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
 ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ <http://www.dtam.moph.go.th>
 หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายสมศักดิ์ กริชชัย)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทนอธิบดี
 กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

ร่าง

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

จัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท จำนวน 11 รายการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

โดยวิธีประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ความเป็นมา

ด้วยกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 รายการครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่มีราคาต่อหน่วยต่ำกว่า 1 ล้านบาท รวม 11 รายการ (รวม 13 หน่วย) จึงมีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ดังกล่าว

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์รองรับการใช้งานประจำศูนย์บริการการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เพื่อเพิ่มมาตรฐานในการให้บริการผู้ป่วยให้เกิดประสิทธิภาพ และมีความปลอดภัยในการทำงานมากยิ่งขึ้น

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

ลงชื่อ.....
(นางเอ็นดู วิริยะประ)

ลงชื่อ.....
(นางชนันดา บัวมะกุล)

ลงชื่อ.....
(นางศรีวิทย์ อินทร์)

ลงชื่อ.....
(สิมกานต์ กาวีณี อ่อนนุช)

ลงชื่อ.....
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....
(นายอารดร ดอนทอง)

ลงชื่อ.....
(นางสาววรรณนิษา ขุนชุม)

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(1) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(2) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(3) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(3.1) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(3.2) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (3.1) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

1. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าของสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก 1 ปี ได้

2. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดการมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิระประนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธรรมา บัวมระกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีวิทย์ อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สิบเอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาทร ดอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณนิษา ขุนขุม)

3. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอโดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

4. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

5. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ 2 ข้อ 3 และข้อ 4 (2) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

6. กรณีตามข้อ 1 - ข้อ 5 ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(6.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(6.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิริยะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนา วามะกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีวิทย์ อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สืบเอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาทร ดอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณนิษา ขุนชุม)

(6.3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(6.4) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรคหนึ่ง (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(6.5) การซื้อสิ่งหาปริมาตรพัสดุและการเช่าสิ่งหาปริมาตรพัสดุ

(6.6) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

4. รายการพัสดุที่จัดซื้อ

ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ที่จะจัดซื้อ จำนวน 11 รายการ (รวม 13 หน่วย) จำแนกเป็น 2 กลุ่ม ดังนี้

4.1 กลุ่มที่ 1 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ จำนวน 6 รายการ (8 หน่วย) ประกอบด้วย

4.1.1 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก แขวงคลองมอหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร จำนวน 2 เครื่อง

4.1.2 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพการแพทย์แผนไทย ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี จำนวน 2 เครื่อง

4.1.3 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 8 จังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 เครื่อง

4.1.4 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 1 เครื่อง

4.1.5 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 11 จังหวัดชุมพร จำนวน 1 เครื่อง

4.1.6 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สาขาศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 เครื่อง

4.2 กลุ่มที่ 2 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร จำนวน 5 รายการ ประกอบด้วย

4.2.1 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก แขวงคลองมอหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 เครื่อง

4.2.2 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพการแพทย์แผนไทย ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี จำนวน 1 เครื่อง

4.2.3 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 8 จังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 เครื่อง

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิระประนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธรรมา บัวมะกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีวิทย์ อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สิบเอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาทร คอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณนิษา ขุนชุม)

4.2.4 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 1 เครื่อง

4.2.5 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 11 จังหวัดชุมพร จำนวน 1 เครื่อง

5. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

5.1 กลุ่มที่ 1 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ จำนวน 6 รายการ (8 หน่วย)

โดยแต่ละเครื่องจะต้องมีคุณลักษณะเฉพาะอย่างน้อย ดังนี้

5.1.1 คุณลักษณะทั่วไป

- (1) เป็นเครื่องอบสมุนไพรแบบ นั่ง (Sitting Type) ที่มีระบบควบคุมอัตโนมัติ
- (2) สามารถใช้ร่วมกับสมุนไพรแห้งหรือสมุนไพรสดได้
- (3) มีระบบควบคุมอุณหภูมิและเวลาการทำงานแบบอัตโนมัติ
- (4) มีฝาท่อหรือโครงสร้างที่ช่วยกักเก็บไอน้ำและรักษาอุณหภูมิได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- (5) สามารถใช้พลังงานไฟฟ้ากระแสสลับ 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์
- (6) โครงสร้างแข็งแรง ทนต่อความร้อนและความชื้น
- (7) ผู้เสนอราคาต้องขนส่งพร้อมติดตั้ง ณ สถานที่ที่กำหนดในข้อ 6
- (8) ผู้เสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาต้องดำเนินการทดสอบใช้งานของเครื่องให้กับเจ้าหน้าที่ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ครั้งต่อสถานที่ที่ติดตั้ง

5.1.2 คุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิค (Technical Specifications)

- (1) กำลังไฟฟ้า รวมไม่เกิน 2,000 วัตต์
- (2) ความจุหม้อต้มสมุนไพร ไม่น้อยกว่า 8 ลิตร
- (3) ช่วงอุณหภูมิในการอบสามารถปรับได้ ในอุณหภูมิระหว่าง 30 - 60 องศาเซลเซียส
- (4) ช่วงเวลาในการทำงานสามารถตั้งเวลาได้ ไม่น้อยกว่า 1 - 60 นาที
- (5) ระบบควบคุมเป็นระบบไมโครคอมพิวเตอร์อัตโนมัติ (Microcomputer Control) หรือเทียบเท่า
- (6) ระบบความปลอดภัย ต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้
 - 1) มีระบบตัดไฟอัตโนมัติเมื่ออุณหภูมิเกิน
 - 2) มีระบบเตือนขณะน้ำในเครื่องไม่เพียงพอ
 - 3) มีระบบป้องกันไฟรั่ว (Leakage Protection)
- (7) มีระบบทำความสะอาด หรือฆ่าเชื้อด้วยโอโซน หรือเทียบเท่า
- (8) ระบบเสริมการบำบัด มีระบบเสริม เช่น การบำบัดด้วยแสง (Light / Spectrum Therapy) หรือ ระบบนวดเท้า เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบำบัด
- (9) สามารถปรับระดับที่นั่งได้ไม่น้อยกว่า 3 ระดับ

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิระประนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธรรมา บัวมฤคกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีวิทย์ อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สิบเอกหญิงกาวีณี อ่อนมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธรรมา คอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณิษา จุนชุม)

(10) โครงสร้างและวัสดุตัวเครื่องผลิตจากวัสดุที่ทนความร้อน ไม่เป็นสนิม และมีความปลอดภัยต่อการสัมผัสกับร่างกาย

(11) ผู้ใช้สามารถเปิดฝาครอบหรือมีช่องสอดแขนและมือออกนอกตัวเครื่อง เพื่อใช้งานสะดวก เช่น อ่านหนังสือ หรือพักผ่อนระหว่างอบได้

12) ตัวเครื่องสามารถเคลื่อนย้ายง่าย

5.2 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร จำนวน 5 เครื่อง

โดยจะต้องมีคุณลักษณะเฉพาะอย่างน้อย ดังนี้

5.2.1 ตัวเครื่องและหม้อทำด้วยวัสดุเหล็กกล้าไร้สนิม (stainless steel) เบอร์ SUS 304 สำหรับงานครัว หรือการแพทย์ ทำความสะอาดได้ง่าย

5.2.2 ขนาดความจุหม้อ ไม่น้อยกว่า 50 ลิตร สามารถบรรจุลูกประคบได้ ไม่น้อยกว่า 16 ลูก

5.2.3 มีตัวทำความร้อนแบบ Electric heater ขนาดไม่น้อยกว่า 2,000 วัตต์

5.2.4 มีระบบเติมน้ำและตัดน้ำอัตโนมัติ โดยมีเซนเซอร์ตรวจวัดระดับน้ำในถังอย่างน้อย 2 จุด พร้อมระบบป้องกันความเสียหายเมื่อระดับน้ำต่ำ

5.2.5 ระบบควบคุมอุณหภูมิ เป็นแบบดิจิทัลไมโครโปรเซสเซอร์ (Digital Microprocessor PID Control) หรือเทียบเท่า สามารถตั้งค่าอุณหภูมิได้ในช่วงไม่น้อยกว่า 35–95 องศาเซลเซียส

5.2.6 มีจอแสดงผลค่าการทำงานชัดเจน และมีปุ่ม RUN – STOP หยุด/เริ่มการทำงานได้

5.2.7 ชั้นวางลูกประคบทำด้วยวัสดุเหล็กกล้าไร้สนิม (stainless steel) เบอร์ SUS 304 แข็งแรง สามารถถอดเข้า-ออกได้ เพื่อความสะดวกในการทำความสะอาด

5.2.8 ตัวเครื่องมีล้อเลื่อนสำหรับเคลื่อนย้ายได้สะดวก และมีหูจับทำด้วยวัสดุเหล็กกล้าไร้สนิม (stainless steel)

5.2.9 ฝาหม้อปิดสนิท มีซีลยางซิลิโคนทนความร้อน เพื่อป้องกันไอน้ำรั่วซึม

5.2.10 มีระบบระบายน้ำทิ้งอัตโนมัติและท่อระบายน้ำออก

5.2.11 มีระบบแสดงสถานะการทำงาน อย่างน้อยไฟแสดงการเติมน้ำ ไฟแสดงการทำงานของตัวทำความร้อน (heater)

5.2.12 ใช้ไฟฟ้า 220–240V/50Hz

5.2.13 มีมาตรการป้องกันไฟเกิน ไฟตก และตัดกระแสอัตโนมัติเมื่อเกิดความผิดปกติ

5.2.14 รองรับการเชื่อมต่อระบบ ควบคุมผ่านสมาร์ทโฟนหรือ WiFi ได้

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิระประนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธันนา บัวมทะกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีวิทย์ อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สืบเอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาธร คอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณิษา จุนชุม)

6. สถานที่ติดตั้ง และข้อกำหนดทางเทคนิค

6.1 ผู้ขายจะต้องติดตั้งอุปกรณ์ที่จัดซื้อให้เสร็จพร้อมใช้งาน ณ สถานที่ที่กำหนด ดังนี้

6.1.1 ครุภัณฑ์กลุ่มที่ 1 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ จำนวน 6 รายการ (8 หน่วย) ติดตั้ง ณ สถานที่ ดังนี้

(1) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก แขวงคลองมหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร จำนวน 2 เครื่อง

(2) ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพการแพทย์แผนไทย ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี จำนวน 2 เครื่อง

(3) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 8 จังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 เครื่อง

(4) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 1 เครื่อง

(5) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 11 จังหวัดชุมพร จำนวน 1 เครื่อง

(6) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สาขาศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 เครื่อง

6.1.2 กลุ่มที่ 2 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร จำนวน 5 รายการ ติดตั้ง ณ สถานที่ ดังนี้

(1) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก แขวงคลองมหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 เครื่อง

(2) ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพการแพทย์แผนไทย ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี จำนวน 1 เครื่อง

(3) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 8 จังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 เครื่อง

(4) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 1 เครื่อง

(5) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 11 จังหวัดชุมพร จำนวน 1 เครื่อง

6.2 ผู้ขายต้องเสนอแผนการติดตั้งของระบบทั้งหมดอย่างละเอียด ซึ่งประกอบด้วย รายชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ สถานที่ติดต่อ หมายเลขโทรศัพท์ ขั้นตอนการติดตั้งอุปกรณ์ต่าง ๆ และระยะเวลาในการดำเนินการแต่ละขั้นตอนที่แน่นอนให้กับสำนักงานฯ พิจารณาเห็นชอบภายใน 20 วัน หลังจากลงนามในสัญญา

6.3 ก่อนเริ่มงานติดตั้ง ผู้ขายจะต้องทำหนังสือแจ้งกรมให้ทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 5 วันทำการ และจะสามารถเข้าดำเนินการได้ก็ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากกรม หากไม่ปฏิบัติตามให้ถือเป็นความผิด และกรมมีสิทธิให้ดำเนินการรื้อถอนระบบต่าง ๆ ที่ได้ติดตั้งไปแล้ว โดยให้ถือเป็นความผิดและความรับผิดชอบของผู้ขาย

6.4 ผู้ขายต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายที่เกิดขึ้น เนื่องจากการติดตั้งอุปกรณ์หรือความเสียหายที่เกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิบัติงานของผู้ขาย และผู้ขายจะต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่สภาพเดิมโดยเร็ว และยินยอมชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นให้กับกรม

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิริยะชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธรรมา บัวมทะเลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีวิทย์ อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สิบเอกหญิงภาวิณี อ่อนนุช)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอาทร ดอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณนิษา ขุนชุม)

6.5 การติดตั้งอุปกรณ์และระบบที่ผู้ขายได้เสนอ หรือติดตั้งอุปกรณ์และระบบอื่นใดเพิ่มเติม ซึ่งหากไม่ได้ระบุไว้ในข้อกำหนดของกรมให้อยู่ในดุลยพินิจของกรมที่จะเป็นผู้กำหนดลักษณะและรูปแบบของการติดตั้ง โดยขึ้นอยู่กับความจำเป็น เหมาะกับสภาพการใช้งานจริง เพื่อให้ระบบสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพเป็นสำคัญ

7. การสำรวจและเตรียมพื้นที่

ผู้ขายจะต้องเข้าดำเนินการสำรวจพื้นที่ติดตั้งครุภัณฑ์ร่วมกับเจ้าหน้าที่ของกรม เพื่อประเมินความพร้อมของระบบไฟฟ้า พื้นที่วางอุปกรณ์ และโครงสร้างที่เกี่ยวข้อง หากมีความจำเป็นต้องมีการเจาะฝ้า เพดาน ผนัง หรือโครงสร้าง ต้องได้รับความเห็นชอบจากกรมก่อน และต้องซ่อมคืนให้อยู่ในสภาพเดิม

8. มาตรฐานการติดตั้ง

8.1 การเดินสายไฟต้องจัดทำให้อยู่ถูกต้องตามมาตรฐานกำหนด และติดตั้งและเดินท่อร้อยสายให้เรียบร้อย ไม่ปล่อยสายห้อยหรือวางกับพื้น โดยแยกเบรกเกอร์จากอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ ของกรมที่ใช้งานอยู่

8.2 อุปกรณ์และวัสดุทุกชนิดต้องเป็นของใหม่ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่ชำรุด และไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

8.3 การเดินท่อน้ำรองรับการใช้งานของหม้อน้ำให้ติดตั้งให้อยู่ถูกต้องตามมาตรฐานวิศวกรรมสุขาภิบาล โดยต้องไม่กระทบต่อระบบไฟฟ้า โครงสร้างอาคาร หรือพื้นที่ใช้งานอื่น และต้องจัดให้สามารถระบายน้ำได้สะดวก ปลอดภัย และเหมาะสมต่อการบำรุงรักษาในภายหลัง

9. ความปลอดภัยขณะดำเนินการติดตั้ง

9.1 ห้ามกระทบกระเทือนหรือรบกวนการทำงานของระบบเดิมที่กรมใช้งานอยู่

9.2 หากเกิดความเสียหายต่อทรัพย์สินของทางราชการเนื่องมาจากการติดตั้ง ผู้ขายจะต้องดำเนินการซ่อมแซมหรือชดเชยค่าเสียหายทั้งหมด

10. การทดสอบการทำงาน (Testing & Commissioning)

เมื่อการติดตั้งเสร็จสิ้น ผู้ขายจะต้องทำการทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ตามฟังก์ชันที่กำหนด ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และจัดทำรายงานผลการทดสอบ (Test Report) เสนอกรมเพื่อพิจารณา

11. การอบรมและคู่มือการใช้งาน

ผู้ขายต้องจัดให้มีการอบรมเจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานจริงอย่างน้อย 1 ครั้ง ต่อสถานที่ติดตั้ง โดยเนื้อหาการอบรมต้องครอบคลุมการใช้งานประจำวัน การบำรุงรักษา และการแก้ไขปัญหาเบื้องต้น พร้อมส่งมอบคู่มือการใช้งาน และการบำรุงรักษา (ภาษาไทยหรืออังกฤษ) ทั้งในรูปแบบและไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ (PDF)

12. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น 2 ส่วน คือ

ลงชื่อ.....ประธาน (นางเอ็นดู วิริยะประนะ)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายธรรมา บัวมทะเลกุล)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นางศรีวิทย์ อินน้อย)	ลงชื่อ.....กรรมการ (สิบเอกหญิงภาวิณี ช่อนมูข)
ลงชื่อ.....กรรมการ (นางสาวแสงระวี ทองแดง)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายอาทร คอนทอง)	ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ (นางสาววรรณนิมา ขุนชุม)	

12.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(4) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(4.1) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว 1 ปี สิ้นสุดก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(4.2) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(4.3) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือสำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่น ข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(6) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(7) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ตามแบบในข้อ 1.6 (1) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ลงชื่อ.....ประธาน (นางเอ็นดู วิระประนะ)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายธินว บัวมทะเลกุล)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นางศรีวิทย์ อินน้อย)	ลงชื่อ.....-๐๐๗๖๒-.....กรรมการ (สิบเอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)
ลงชื่อ.....-๐๐๗๖๒-.....กรรมการ (นางสาวแสงระวี ทองแดง)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายอาธร ดอนทอง)	ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ (นางสาววรรณิษา ขุนชุม)	

12.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจ ซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) แคตตาล็อกและ/หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามรายการและเอกสาร แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อ 4 และข้อ 5

(3) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(4) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ 1.6 (2) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ตามแบบในข้อ 1.6 (2) ให้โดยผู้ยื่น ข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

13. การส่งมอบ

13.1 เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ ส่งมอบภายใน 150 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

13.2 เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร ส่งมอบภายใน 70 วัน นับถัดจาก วันที่ลงนามในสัญญา

13.3 สถานที่ส่งมอบพร้อมติดตั้ง ดังนี้

(1) เครื่องอบสมุนไพรอัตโนมัติ

1) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก แขวงคลองมอหานะ เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร จำนวน 2 เครื่อง

2) ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพการแพทย์แผนไทย ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี จำนวน 2 เครื่อง

3) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 8 จังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 เครื่อง

4) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 1 เครื่อง

5) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 11 จังหวัดชุมพร จำนวน 1 เครื่อง

6) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก สาขาศูนย์ราชการแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 เครื่อง

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิระชนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศันนา บัณฑิตกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีวิทย์ อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สิบเอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอารธรร คอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณิมา ขุนชุม)

(2) เครื่องหม้อนึ่งลูกประคบสมุนไพร ระบบอัตโนมัติ ขนาด 50 ลิตร

- 1) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก แขวงคลองมอหานาค เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 เครื่อง
- 2) ศูนย์ส่งเสริมสุขภาพการแพทย์แผนไทย ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี จำนวน 1 เครื่อง
- 3) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 8 จังหวัดอุดรธานี จำนวน 1 เครื่อง
- 4) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 6 จังหวัดฉะเชิงเทรา จำนวน 1 เครื่อง
- 5) ศูนย์การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก เขตสุขภาพที่ 11 จังหวัดชุมพร จำนวน 1 เครื่อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการขนส่ง ติดตั้ง และทดสอบการทำงานทั้งหมดจนกว่าจะสามารถใช้งานได้จริง

13.4 ผู้ขายต้องจัดส่งและติดตั้งให้แล้วเสร็จในสภาพสมบูรณ์ พร้อมใช้งาน และผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุของผู้ว่าจ้าง จึงจะถือว่าส่งมอบเสร็จสิ้น

14. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินงบประมาณ 5,725,500 บาท (ห้าล้านเจ็ดแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)

15. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ขายผิดสัญญาเนื่องมาจากไม่สามารถส่งมอบพัสดุได้ตามข้อกำหนดของสัญญาตามระยะเวลาที่สิ้นสุดสัญญากำหนดไว้ ผู้ขายจะต้องยินยอมให้กรมคิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 ของวงเงินตามสัญญา จนกว่าผู้ขายจะส่งมอบพัสดุให้เสร็จสิ้นตามสัญญา

16. กำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายต้องดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิม ภายในระยะเวลาเหมาะสมแต่ไม่เกิน 30 วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น ในกรณีที่การซ่อมแซมหรือแก้ไขต้องใช้ระยะเวลานานเกินกว่า 30 วัน เนื่องจากต้องรออะไหล่นำเข้าจากต่างประเทศ เป็นต้น ผู้ขายต้องแจ้งเป็นหนังสือพร้อมเหตุผลให้ผู้ซื้อทราบล่วงหน้า และต้องจัดหาอุปกรณ์สำรองที่สามารถใช้แทน เพื่อให้หน่วยงานสามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องจนกว่าจะดำเนินการซ่อมแซมแล้วเสร็จ

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิริยะประนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธินา บัวมทะเลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรียา อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(ส.เอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอารธ คอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณนิษา ขุนชุม)

17. เกณฑ์การพิจารณา

17.1 ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาแยกแต่ละกลุ่ม

17.2 สิทธิในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะ ดังนี้

17.2.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่ใช่ผู้ประกอบการ SMEs ไม่เกินร้อยละ 10 กรมจะจัดซื้อจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอตามข้อ 17.2.1 ที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ จะพิจารณาจากเอกสาร “สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม (SMEs)”

17.2.2 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made In Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคาอื่นไม่เกินร้อยละ 5 กรมจะจัดซื้อจากผู้ยื่นเสนอที่ได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made In Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

17.2.3 กรณีในการเสนอราคาครั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติตามข้อ 17.2.1 และข้อ 17.2.2 กรมจะพิจารณาให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

17.2.4 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 กรมจะจัดซื้อจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้รับสิทธิผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดา ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ จะพิจารณาจากเอกสาร “สำเนาทะเบียนรับรองสินค้า Made in Thailand”

18. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

หน่วยงานที่รับผิดชอบ : กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก

สถานที่ติดต่อ 88/23 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

หมายเลขโทรศัพท์ 0 2149 5616

ลงชื่อ.....ประธาน (นางเอ็นดู วิระปะนะ)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายธินว บัวระกุล)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นางศรีวิทย์ อินน้อย)	ลงชื่อ.....กรรมการ (สิบเอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)
ลงชื่อ.....กรรมการ (นางสาวแสงระวี ทองแดง)	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายอาทร คอนทอง)	ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ (นางสาววรรณนิษา ขุนขุม)	

19. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่ www.dtam.moph.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามมายังหมายเลขโทรศัพท์ 0 2149 5616 ในวัน เวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมให้สอบถามมายังกรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก ผ่านทางอีเมล Srivai.i@dtam.mail.go.th ภายในวันที่ 21 พ.ย. 2568

ทั้งนี้ในการเสนอแนะความคิดเห็น ผู้เสนอแนะต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ ที่สามารถติดต่อได้
ให้กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก ทราบด้วย

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางเอ็นดู วิระประนะ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธรรมา บัวมทะเลกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางศรีวิทย์ อินน้อย)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(สิบเอกหญิงภาวิณี อ่อนมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวแสงระวี ทองแดง)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายอรรถ คอนทอง)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววรรณนิษา ขุนชุม)