

ประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร
เรื่อง ประกวดราคาซื้อหลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด จำนวน ๑๐ รายการ
ของคณะแพทยศาสตร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยนเรศวร มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อหลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด จำนวน ๑๐ รายการ ของคณะแพทยศาสตร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

๑. หลอดสุญญากาศชนิด Sodium Citrate ๓.๒% ขนาดบรรจุ ๒ มิลลิลิตร	จำนวน ๓๘,๒๕๐ ชิ้น
๒. หลอดสุญญากาศชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ ๔ มิลลิลิตร	จำนวน ๑๗๒,๓๐๐ ชิ้น
๓. หลอดสุญญากาศชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ ๖ มิลลิลิตร	จำนวน ๑,๒๐๐ ชิ้น
๔. หลอดสุญญากาศชนิด EDTA K๓ ขนาดบรรจุ ๓ มิลลิลิตร	จำนวน ๑๕๘,๓๐๐ ชิ้น
๕. หลอดสุญญากาศชนิด EDTA K๓ ขนาดบรรจุ ๖ มิลลิลิตร	จำนวน ๑๓,๒๐๐ ชิ้น
๖. หลอดสุญญากาศชนิด Serum Gel Clot Activator ขนาดบรรจุ ๕ มิลลิลิตร	จำนวน ๓๑,๘๕๐ ชิ้น
๗. หลอดสุญญากาศชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ ๑ มิลลิลิตร With carrier tube	จำนวน ๑๐,๗๐๐ ชิ้น
๘. หลอดสุญญากาศชนิด EDTA K๓ ขนาดบรรจุ ๐.๕ มิลลิลิตร With carrier tube	จำนวน ๗,๙๐๐ ชิ้น
๙. หลอดสุญญากาศชนิด Sodium Citrate ขนาดบรรจุ ๑ มิลลิลิตร With carrier tube	จำนวน ๔,๖๐๐ ชิ้น
๑๐. หลอดสุญญากาศชนิด NaF ขนาดบรรจุ ๒ มิลลิลิตร	จำนวน ๙๕,๖๕๐ ชิ้น

-๒-/ราคากลาง...

ราคากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๖๕,๐๐๓.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นห้าพันสามบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เลขที่ รด.๒๖/๒๕๗๐ (เลขที่โครงการ ๖๙๐๙๙๓๔๙๘๗๐) ลงวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ https://www.nu.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุ พุทธวงศ์)
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ รด.๒๖/๒๕๗๐ (เลขที่โครงการ ๖๙๐๙๙๓๔๙๘๗๐)

การซื้อหลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด จำนวน ๑๐ รายการ ของคณะแพทยศาสตร์

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ลงวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๙

มหาวิทยาลัยนเรศวร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อหลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด จำนวน ๑๐ รายการ ของคณะแพทยศาสตร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๔๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ

จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ

มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศหรือบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่

๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แค็ตตาล็อกและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕ วัน หลังจากได้รับใบสั่งซื้อเป็นคราวๆ ไป เพื่อทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ (ทั้งนี้ไม่เกินวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐)

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแค็ตตาล็อก และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของหลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแค็ตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแค็ตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน นับถัดจาก

วันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๔ ธันวาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ มหาวิทยาลัย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของมหาวิทยาลัย

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๕.๒.๑ หลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด จำนวน ๑๐ รายการ

(๑) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐.๐๐

(๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐.๐๐ ประกอบด้วย

(๒.๑) ยื่นข้อเสนอได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้และผ่านการประเมินคุณภาพ จากผู้ใช้งานเรียบร้อยแล้ว (อย่างน้อย ๒ ปี) และมีเอกสารหลักฐานแสดงยืนยัน กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ ๑) ๐ = ผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่ได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้งาน ภายใน ๒ ปี ๒) ๕ = ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้งาน และมีคะแนนประเมินผ่าน เกณฑ์น้อยกว่าหรือเท่ากับร้อยละ ๘๐ ๓) ๑๐ = ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้งาน และคะแนนประเมินผ่านเกณฑ์อยู่ในช่วงร้อยละ ๘๑ - ๙๐ ๔) ๒๐ = ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้งาน และคะแนนประเมินผ่านเกณฑ์ มากกว่าร้อยละ ๙๐

(๒.๒) เอกสารรับรองผลการทดสอบการใช้งานจากบริษัทผู้ผลิตเครื่องมือตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติว่าผลิตภัณฑ์ที่เสนอสามารถใช้งานร่วมกับเครื่องมือตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๑๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ ๑) ๐ = ไม่มีเอกสารรับรอง ๒) ๑๐ = มีเอกสารรับรอง

(๒.๓) มีแหล่งอ้างอิงการใช้งานผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ใหม่ควรแสดงหลักฐานความสามารถในการผลิตในช่วงระยะเวลา (อย่างน้อย ๒ปี) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนน ดังนี้ ๑) ๐ = ไม่มีหลักฐานแสดง ๒) ๒๐ = มีหลักฐานแสดง

(๓) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐ ประกอบด้วย

(๓.๑) ผลการประเมินผู้ขายล่าสุด ๑ ปีย้อนหลัง ของฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐.๐๐ โดยมีวิธีการให้คะแนนดังนี้ ๑) ๐ = ยังไม่เคยใช้บริการมาก่อน หรือคะแนนประเมินผู้ขายไม่ผ่านเกณฑ์ ๒) ๒๐ = คะแนนประเมินผู้ขายผ่านเกณฑ์

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัยมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ มหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัย จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อ

เสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัย

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญามหาวิทยาลัยอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ มหาวิทยาลัยเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับมหาวิทยาลัยภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งมหาวิทยาลัย ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัยได้ตรวจรับสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ มหาวิทยาลัย ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายได้ ประจำปี ๒๕๗๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณรายได้ ประจำปี ๒๕๗๐ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. มหาวิทยาลัยจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้า

มี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของมหาวิทยาลัย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ มหาวิทยาลัยอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้

(๑) มหาวิทยาลัยไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัยหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว

มหาวิทยาลัยนเรศวร

๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๙

แบบ บก.06

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. **ชื่อโครงการ :** ประกวดราคาซื้อหลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด จำนวน 10 รายการ ของคณะแพทยศาสตร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

2. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ :** คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร

3. **วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร :** 1,989,700.-บาท

4. **วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :** ณ วันที่ 25 พ.ย. 2569 **เป็นเงิน** 1,765,003.-บาท
ราคากลาง/หน่วย ดังนี้
- หลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด จำนวน 10 รายการ

1. หลอดสุญญากาศ ชนิด Sodium citrate 3.2% ขนาดบรรจุ 2 มิลลิลิตร	จำนวน 38,250 ชิ้น	ราคา/หน่วย 3.62 บาท
2. หลอดสุญญากาศ ชนิด lithium heparin ขนาดบรรจุ 4 มิลลิลิตร	จำนวน 172,300 ชิ้น	ราคา/หน่วย 3.27 บาท
3. หลอดสุญญากาศ ชนิด lithium heparin ขนาดบรรจุ 6 มิลลิลิตร	จำนวน 1,200 ชิ้น	ราคา/หน่วย 3.28 บาท
4. หลอดสุญญากาศ ชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 3 มิลลิลิตร	จำนวน 158,300 ชิ้น	ราคา/หน่วย 2.83 บาท
5. หลอดสุญญากาศ ชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 6 มิลลิลิตร	จำนวน 13,200 ชิ้น	ราคา/หน่วย 3.17 บาท
6. หลอดสุญญากาศ ชนิด Serum Gel Clot Activator ขนาดบรรจุ 5 มิลลิลิตร	จำนวน 31,850 ชิ้น	ราคา/หน่วย 4.17 บาท
7. หลอดสุญญากาศ ชนิด lithium heparin ขนาดบรรจุ 1 มิลลิลิตร with carrier tube	จำนวน 10,700 ชิ้น	ราคา/หน่วย 4.67 บาท
8. หลอดสุญญากาศ ชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 0.5 มิลลิลิตร with carrier tube	จำนวน 7,900 ชิ้น	ราคา/หน่วย 4.80 บาท
9. หลอดสุญญากาศ ชนิด Sodium Citrate ขนาดบรรจุ 1 มิลลิลิตร with carrier tube	จำนวน 4,600 ชิ้น	ราคา/หน่วย 6.55 บาท
10. หลอดสุญญากาศ ชนิด NaF ขนาดบรรจุ 2 มิลลิลิตร	จำนวน 95,650 ชิ้น	ราคา/หน่วย 3.33 บาท

5. **แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :** เป็นราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน 3 ราย ดังนี้
   1. บริษัท พี ซี แอล โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
   2. บริษัท กรุงเทพอินเตอร์โปรดักส์ จำกัด
   3. บริษัท ควอลิฟาย เมด โซลูชันส์ จำกัด

6. **รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง :**

1. นางสาวอัญชิสา อรุณมาศ	ประธานกรรมการ
2. นายกษิดิศ จันท้วม	กรรมการ
3. นางสาวสายฝน เกตุปาน	กรรมการ

เห็นชอบ/อนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุ พุทธวงศ์)
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

รายละเอียดคุณลักษณะ
หลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือด

ความต้องการ หลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือดเป็นหลอดบรรจุเลือดก่อนนำไปตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการด้านเคมีคลินิก ภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก โลหิตวิทยาคลินิก อณูชีววิทยาคลินิก การตรวจทางพันธุศาสตร์ และการตรวจทางห้องปฏิบัติการธนาคารเลือดจำนวน 10 รายการ ดังนี้

1. หลอดสุญญากาศชนิด Sodium Citrate 3.2% ขนาดบรรจุ 2 มิลลิลิตร จำนวน 38,250 ชิ้น
2. หลอดสุญญากาศชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ 4 มิลลิลิตร จำนวน 172,300 ชิ้น
3. หลอดสุญญากาศชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ 6 มิลลิลิตร จำนวน 1,200 ชิ้น
4. หลอดสุญญากาศชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 3 มิลลิลิตร จำนวน 158,300 ชิ้น
5. หลอดสุญญากาศชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 6 มิลลิลิตร จำนวน 13,200 ชิ้น
6. หลอดสุญญากาศชนิด Serum Gel Clot Activator ขนาดบรรจุ 5 มิลลิลิตร จำนวน 31,850 ชิ้น
7. หลอดสุญญากาศชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ 1 มิลลิลิตร with carrier tube จำนวน 10,700 ชิ้น
8. หลอดสุญญากาศชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 0.5 มิลลิลิตร with carrier tube จำนวน 7,900 ชิ้น
9. หลอดสุญญากาศชนิด Sodium Citrate ขนาดบรรจุ 1 มิลลิลิตร with carrier tube จำนวน 4,600 ชิ้น
10. หลอดสุญญากาศชนิด NaF ขนาดบรรจุ 2 มิลลิลิตร จำนวน 95,650 ชิ้น

1. ข้อกำหนดทั่วไป

1.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำการระบุหรือบ่งชี้เลขข้อของคุณสมบัติที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (รายละเอียดแนบท้าย) ว่าสามารถตรวจสอบได้จากเอกสารแนบหลักฐานฉบับใด เพื่อสะดวกในการพิจารณาอย่างถูกต้องและรวดเร็ว เช่น คุณสมบัติประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ 1.1 อยู่ในเอกสารหลักฐานเรื่อง... หน้า... บรรทัดที่... หรือทำสัญลักษณ์ ประกอบบ่งชี้กำกับด้วย

1.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานว่าเคยมานำเสนอรายละเอียดคุณลักษณะอย่างละเอียดให้คณะกรรมการสหวิชาชีพคัดเลือกคุณสมบัติ ของโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร โดยไม่เกิน 2 ปีที่ผ่านมา และส่งข้อมูลให้ครบถ้วนตามกำหนดเวลา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาข้อมูลอย่างละเอียดของโรงพยาบาลและประโยชน์แก่ผู้ป่วย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

มหาวิทยาลัยนเรศวร

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
นางสาวอัญชิสา อรุณมาศ	นายกษิดิศ จันท้วม	นางสาวสายฝน เกตุปาน
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

กำหนดเกณฑ์ประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance)

ตารางที่ 1 ตัวชี้วัดคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการและเกณฑ์การให้คะแนน

ตัวชี้วัดคุณภาพและคุณ สมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ		น้ำหนักคะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน
1	เกณฑ์ด้านราคา	30	คำนวณโดยระบบ e-gp
2	เกณฑ์ด้านมาตรฐานสินค้าหรือบริการ		
	2.1 ผู้ยื่นข้อเสนอได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้และผ่านการประเมินคุณภาพจากผู้ใช้งานเรียบร้อยแล้ว (อย่างน้อย 2 ปี) และมีเอกสารหลักฐานแสดงยืนยัน	20	0 = ผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้งาน ภายใน 2 ปี 5 = ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้งาน และมีคะแนนประเมินผ่านเกณฑ์น้อยกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ 80 10 = ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้งาน และคะแนนประเมินผ่านเกณฑ์อยู่ในช่วงร้อยละ 81 – 90 20 = ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้นำหลอดเลือดมาให้เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิกทดลองใช้งาน และคะแนนประเมินผ่านเกณฑ์มากกว่าร้อยละ90
	2.2 เอกสารรับรองผลการทดสอบการใช้งานจากบริษัทผู้ผลิตเครื่องมือตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติว่าผลิตภัณฑ์ที่เสนอสามารถใช้งานร่วมกับเครื่องมือตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้	10	0 = ไม่มีเอกสารรับรอง 10 = มีเอกสารรับรอง
	2.3 มีแหล่งอ้างอิงการใช้งานผลิตภัณฑ์และผลิตภัณฑ์ใหม่ควรแสดงหลักฐานความสามารถในการผลิตในช่วงระยะเวลา (อย่างน้อย 2ปี)	20	0 = ไม่มีหลักฐานแสดง 20 = มีหลักฐานแสดง
3	เกณฑ์ด้านบริการหลังการขาย		
	3.1 ผลการประเมินผู้ขายล่าสุด 1 ปีย้อนหลังของฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร	20	0 = ยังไม่เคยใช้บริการมาก่อนหรือคะแนนประเมินผู้ขายไม่ผ่านเกณฑ์ 20 = คะแนนประเมินผู้ขายผ่านเกณฑ์

2. ข้อกำหนดด้านคุณภาพ

2.1 เป็นหลอดสุญญากาศ (vacuum tube) สามารถบรรจุเลือดได้ตามปริมาตรที่กำหนด

2.2 ฝาจุกหลอดเป็นชนิด safety cap สีเป็นสากล ภายในบรรจุสารกันเลือดแข็งตามชนิดของหลอด

2.3 หลอดพลาสติก ชนิด PET พลาสติกใส สะอาด ปลอดเชื้อ (Sterile) และแข็งแรง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกในขณะที่เข้าเครื่องปั่น หรือตกลงพื้น

2.4 ฉลากข้างหลอดมีขีดบอกปริมาตรชัดเจน ระบุชนิดของสารกันเลือดแข็ง รหัสกำกับสินค้า (Lot no.) และอายุการใช้งาน (Expiry Date)

มหาวิทยาลัยนเรศวร

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
นางสาวอัญชิสา อรุณมาศ	นายกษิดิศ จันท้วม	นางสาวสายฝน เกตุปาน
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

2.5 ในแต่ละแพ็คของหลอดบรรจุเลือดมีฉลากระบุชนิดของสารกันเลือดแข็ง รหัสกำกับสินค้า (Lot no.) และอายุการใช้งาน (Expiry Date)

3. คุณลักษณะเฉพาะ

3.1 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด Sodium Citrate 3.2% ขนาดบรรจุ 2 มิลลิลิตร

3.1.1 หลอดมีขนาดมาตรฐานคือ 13X75 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 2 มิลลิลิตร

3.1.2 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีฟ้า”

3.1.3 ฉลากข้างหลอดเป็นแบบใส

3.1.4 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด Sodium Citrate 3.2%

3.2 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ 4 มิลลิลิตร

3.2.1 หลอดมีขนาดมาตรฐานคือ 13X75 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 4 มิลลิลิตร

3.2.2 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีเขียว”

3.2.3 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด Lithium Heparin

3.3 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ 6 มิลลิลิตร

3.3.1 หลอดมีขนาดมาตรฐานคือ 13X100 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 6 มิลลิลิตร

3.3.2 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีเขียว”

3.3.3 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด Lithium Heparin

3.4 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 3 มิลลิลิตร

3.4.1 หลอดมีขนาดมาตรฐานคือ 13X75 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 3 มิลลิลิตร

3.4.2 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีม่วง”

3.4.3 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด EDTA K3 พ่นเป็นละอองฝอยทั่วหลอด

3.5 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 6 มิลลิลิตร

3.5.1 หลอดมีขนาดมาตรฐานคือ 13X100 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 6 มิลลิลิตร

3.5.2 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีม่วง”

3.5.3 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด EDTA K3 พ่นเป็นละอองฝอยทั่วหลอด

3.6 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด Serum Gel Clot Activator ขนาดบรรจุ 5 มิลลิลิตร

3.6.1 หลอดมีขนาดมาตรฐานคือ 13X100 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 5 มิลลิลิตร

3.6.2 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีเหลือง”

3.6.3 มี Clot Activator เคลือบอยู่ และมี Gel แยกเม็ดเลือดแดงกับ serum หลังจากปั่นเสร็จ

3.7 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด Lithium Heparin ขนาดบรรจุ 1 มิลลิลิตร with carrier tube

3.7.1 หลอดพลาสติก ขนาด 16X43 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 1 มิลลิลิตร

3.7.2 มี Carrier tube หลอดพลาสติก PET ชนิดมีเกลียว ขนาดมาตรฐาน คือ 13X75 มม. สำหรับสวมใส่เพื่อสะดวกในการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์ และปั่นแยกสิ่งส่งตรวจ

3.7.3 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีเขียว”

3.7.4 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด Lithium Heparin

มหาวิทยาลัยนเรศวร

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
นางสาวอัญชิสา อรุณมาศ	นายกษิดิศ จันท้วม	นางสาวสายฝน เกตุปาน
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

3.8 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด EDTA K3 ขนาดบรรจุ 0.5 มิลลิลิตร with carrier tube

3.8.1 หลอดพลาสติก ขนาด 16X43 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 0.5 มิลลิลิตร

3.8.2 มี Carrier tube หลอดพลาสติก PET ชนิดมีเกลียว ขนาดมาตรฐาน คือ 13X75 มม. สำหรับสวมใส่เพื่อสะดวกในการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์ และปั่นแยกสิ่งส่งตรวจ

3.8.3 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีม่วง”

3.8.4 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด EDTA K3

3.9 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด Sodium Citrate ขนาดบรรจุ 1 มิลลิลิตร with carrier tube

3.9.1 หลอดพลาสติก ขนาด 16X43 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 1 มิลลิลิตร

3.9.2 มี Carrier tube หลอดพลาสติก PET ชนิดมีเกลียว ขนาดมาตรฐาน คือ 13X75 มม. สำหรับสวมใส่เพื่อสะดวกในการเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์ และปั่นแยกสิ่งส่งตรวจ

3.9.3 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีฟ้า”

3.9.4 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด Sodium Citrate 3.2%

3.10 หลอดบรรจุเลือด สุญญากาศ ชนิด NaF ขนาดบรรจุ 2 มิลลิลิตร

3.10.1 หลอดมีขนาดมาตรฐานคือ 13X75 มม. ใช้สำหรับบรรจุเลือดได้ปริมาตร 2 มิลลิลิตร

3.10.2 สีของจุกเป็นสากล คือ “จุกสีเทา”

3.10.3 เป็นหลอดที่มีสารกันเลือดแข็งตัวชนิด Sodium fluoride

4. ข้อกำหนดด้านมาตรฐาน

4.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับเครื่องหมายการรับรองมาตรฐาน CE Mark หรือ US FDA โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

4.2 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO9001 หรือ ISO13485 โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

4.3 ต้องยื่นใบอนุญาตหรือใบแจ้งรายละเอียด หรือใบจดแจ้งการนำเข้าหรือผลิตเครื่องมือแพทย์ ที่ออกโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุขที่ยังไม่หมดอายุการรับรอง ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา รวมถึงต้องมีหนังสือรับรองมาตรฐานการผลิตของสินค้าทุก Lot. ที่ส่งมอบตามใบสั่งซื้อ

4.4 ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

5. ข้อกำหนดด้านราคา

5.1 ราคาที่เสนอแต่ละรายการต้องไม่สูงกว่าราคากลางที่กำหนด

มหาวิทยาลัยนเรศวร

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
นางสาวอัญชิสา อรุณมาศ	นายกษิดิศ จันท้วม	นางสาวสายฝน เกตุปาน
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

6. ข้อกำหนดด้านบริการ

6.1 หลอดบรรจุเลือดทุกคุณลักษณะเฉพาะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี ยกเว้นหลอดบรรจุเลือด 3.2% Sodium citrate มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับจากวันส่งมอบสินค้า

6.2 มีการรับประกันคุณภาพของผลิตภัณฑ์นับจากวันตรวจรับอย่างน้อย 1 ปี กรณีที่สินค้าที่ส่งมอบมีปัญหาในการใช้งานหรือคุณภาพ ผู้จะขายต้องนำสินค้าที่มีคุณภาพมาเปลี่ยนให้และชดเชยในส่วนที่มีปัญหาโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

6.3 มีการสนับสนุนทางวิชาการ และจัดส่งเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญผลิตภัณฑ์เข้ามาอบรม แก่เจ้าหน้าที่ให้สามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี

6.4 มีเอกสารใช้งาน (Leaflet)

6.5 ผู้ขายต้องรับคืนผลิตภัณฑ์ที่ลักษณะทางกายภาพ หรือคุณภาพของหลอดบรรจุเลือดไม่ตรงตามข้อกำหนดด้านคุณภาพ และคุณลักษณะเฉพาะ ก่อนวันหมดอายุที่ระบุข้างผลิตภัณฑ์ อันมีสาเหตุมาจากผลิตภัณฑ์โดยตรง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

6.6 ผู้ขายต้องมีระบบจัดส่งเอกสารแจ้งปัญหาการใช้งาน หรืออัปเดตข้อมูลผลิตภัณฑ์ส่งถึงผู้รับผิดชอบหลักมีการจัดลำดับเอกสารสำคัญ มีระบบการติดตามเอกสารที่ชัดเจน กรณีเร่งด่วนให้โทรแจ้งผู้รับผิดชอบหลักรับทราบร่วมด้วย

6.7 หลอดบรรจุเลือดสามารถใช้งานกับอุปกรณ์เจาะเลือดระบบสุญญากาศ และสามารถใช้งานร่วมกับเครื่องติดฉลากอัตโนมัติ เครื่องมือตรวจวิเคราะห์ และมีเอกสารรับรองผลการทดสอบการใช้งาน (Verification) กับเครื่องมือตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติ

6.8 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวรสามารถขอบอกเลิกสัญญาได้ทันที โดยยึดหลักฐานข้อเท็จจริงข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

6.8.1 โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวรจะดำเนินการตรวจประเมินการให้บริการหลังการขาย (ตามเอกสารแนบท้าย) แก่ผู้ขายในทุกรอบ 6 เดือน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ทั้งนี้ หากผลการตรวจประเมินผู้ขายต่ำกว่าร้อยละ 80 ของเกณฑ์การประเมินในด้านใดด้านหนึ่ง อันได้แก่ ด้านคุณภาพ ด้านมาตรฐาน ด้านบริการ ถือว่าไม่ผ่านเกณฑ์ประเมิน โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร ขอสงวนสิทธิในการบอกเลิกสัญญาได้โดยทันที โดยผู้ขายไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหาย ค่าชดเชย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

6.8.2 หากผลิตภัณฑ์หลอดสุญญากาศสำหรับบรรจุเลือดไม่ได้มาตรฐาน หรือไม่เป็นไปตามข้อตกลงที่ระบุไว้ในเงื่อนไขที่กำหนดตามคุณสมบัติที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ข้อใดข้อหนึ่ง



คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะ

ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....	ลงชื่อ.....
นางสาวอัญชิสา อรุณมาศ	นายกษิดิศ จันท้วม	นางสาวสายฝน เกตุปาน
ประธานกรรมการ	กรรมการ	กรรมการ

(6 แผ่นงาน)

(เอกสารแนบท้าย : แบบประเมินผู้ขาย)

ฝ่ายพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร

ผู้รับการประเมิน.....

หัวข้อการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
1. เกณฑ์ด้านคุณภาพ (20 คะแนน)			
1.1 ข้อมูลผลิตภัณฑ์	20 คะแนน = ข้อมูลตรงตามคุณสมบัติที่คัดเลือกจัดซื้อ 0 คะแนน = ข้อมูลไม่ตรงตามคุณสมบัติที่คัดเลือกจัดซื้อ	20	
2. เกณฑ์ด้านมาตรฐาน (20 คะแนน)			
2.1 มาตรฐานคงอยู่ ตามคุณสมบัติที่คัดเลือกจัดซื้อ	20 คะแนน = มาตรฐานคงอยู่ 0 คะแนน = มาตรฐานเปลี่ยนแปลงไม่เป็นไปตามคุณสมบัติคัดเลือกจัดซื้อ	20	
3. เกณฑ์ด้านบริการ (60 คะแนน)			
3.1 พิจารณาจาก การตรวจรับ รายการสั่งน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ ต้อง ถูกต้อง ครบถ้วน	5 คะแนน = ตรวจรับรายการน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามที่สั่งซื้อ 100% 4 คะแนน = ตรวจรับรายการน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามที่สั่งซื้อ 80-99% 3 คะแนน = ตรวจรับรายการน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามที่สั่งซื้อ 70-79% 2 คะแนน = ตรวจรับรายการน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามที่สั่งซื้อ 60-69% 1 คะแนน = ตรวจรับรายการน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ ถูกต้อง ครบถ้วน ตามที่สั่งซื้อ 50-59%	5	
3.2 พิจารณาจาก การตรวจรับจำนวนน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ ต้องถูกต้อง ครบถ้วน	5 คะแนน = ตรวจรับจำนวนน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ มีจำนวน ถูกต้อง ครบถ้วน 100% 4 คะแนน = ตรวจรับจำนวนน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ มีจำนวน ถูกต้อง ครบถ้วน 80-99% 3 คะแนน = ตรวจรับจำนวนน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ มีจำนวน ถูกต้อง ครบถ้วน 70-79% 2 คะแนน ตรวจรับจำนวนน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ มีจำนวน ถูกต้อง ครบถ้วน 60-69% 1 คะแนน ตรวจรับจำนวนน้ำยาหรือวัสดุอุปกรณ์ มีจำนวน ถูกต้อง ครบถ้วน 50-59%	5	
3.3 คุณภาพของผลิตภัณฑ์หรือวัสดุอุปกรณ์และการบรรจุภัณฑ์ - กล่องบรรจุ/สินค้าอยู่ในสภาพดี (ไม่มีรอยเปิด, กล่องไม่บุบหรือเปียกน้ำ)	5 คะแนน = สินค้าอยู่ในสภาพดี 100% 4 คะแนน = สินค้าอยู่ในสภาพดี 80-99% 3 คะแนน = สินค้าอยู่ในสภาพดี 70-79% 2 คะแนน = สินค้าอยู่ในสภาพดี 60-69% 1 คะแนน = สินค้าอยู่ในสภาพดีทั้ง 50-59%	5	
3.4 จำนวนวัน Expire date เท่ากับที่ผู้ผลิตกำหนดตามแต่ละประเภทถูกต้องตามข้อมูลคุณสมบัติที่คัดเลือกจัดซื้อ	5 คะแนน = ส่งสินค้าตรงตาม Expire date ตามที่กำหนด 100% 4 คะแนน = ส่งสินค้าตรงตาม Expire date ตามที่กำหนด 80-99% 3 คะแนน = ส่งสินค้าตรงตาม Expire date ตามที่กำหนด 70-79% 2 คะแนน = ส่งสินค้าตรงตาม Expire date ตามที่กำหนด 60-69% 1 คะแนน = ส่งสินค้าตรงตาม Expire date ตามที่กำหนดทั้ง 50-59%	5	
3.5 ความถูกต้องของอุณหภูมินำส่ง	5 คะแนน = มีความถูกต้องของอุณหภูมินำส่ง 100% 4 คะแนน = มีความถูกต้องของอุณหภูมินำส่ง 80-99% 3 คะแนน = มีความถูกต้องของอุณหภูมินำส่ง 70-79% 2 คะแนน = มีความถูกต้องของอุณหภูมินำส่ง 60-69% 1 คะแนน = มีความถูกต้องของอุณหภูมินำส่ง 50-59%	5	
3.6 การส่งของตรงเวลา - ระยะเวลานำส่ง (วัน) ตามกำหนด	5 คะแนน = ส่งของตรงเวลาทั้ง 100% 4 คะแนน = ส่งของตรงเวลา 80-99% 3 คะแนน = ส่งของตรงเวลา 70-79% 2 คะแนน = ส่งของตรงเวลา 60-69% 1 คะแนน = ส่งของตรงเวลาทั้ง 50-59%	5	
3.7 บริการหลังการขาย (ด้านวิชาการ)	5 คะแนน = มีการสนับสนุนบริการหลังการขาย/มีการสนับสนุนด้านวิชาการหรือเอกสารวิชาการ 0 คะแนน = ไม่มีสนับสนุนบริการหลังการขาย/ไม่มีการสนับสนุนด้านวิชาการหรือเอกสารวิชาการ	5	

มหาวิทยาลัยนเรศวร

หัวข้อการประเมิน	เกณฑ์การประเมิน	คะแนนเต็ม	คะแนนที่ได้
3.8 ด้านการติดต่อสื่อสาร (Hot line หรือ Tech line)	5 คะแนน = การติดต่อสื่อสาร (Hot line/Tech line) สามารถติดต่อประสานงานให้ความช่วยเหลือได้ตลอด 24 ชั่วโมงและมีการรับสายทุกครั้ง 1 คะแนน = การติดต่อสื่อสาร (Hot line/Tech line) สามารถติดต่อประสานงานให้ความช่วยเหลือได้ตลอด 24 ชั่วโมงแต่มีการรับสายล่าช้า 0 คะแนน = การติดต่อสื่อสาร (Hot line/Tech line) ไม่สามารถติดต่อประสานงานให้ความช่วยเหลือได้ภายใน 24 ชั่วโมง	5	
3.9 ด้านผู้เชี่ยวชาญผลิตภัณฑ์ -การบริการของผู้เชี่ยวชาญผลิตภัณฑ์ (specialist) เพื่อการเยี่ยมเยียน (Site Visit) เพื่อให้ข้อมูลความรู้ใหม่/รับทราบปัญหาผลิตภัณฑ์	5 คะแนน = **ผู้เชี่ยวชาญผลิตภัณฑ์** เข้ามาเยี่ยมเยียน (Site Visit) หรือสามารถให้ข้อแนะนำการใช้ผลิตภัณฑ์ได้ทุกครั้งเมื่อเกิดปัญหา 1 คะแนน = **ผู้เชี่ยวชาญผลิตภัณฑ์** เข้ามาเยี่ยมเยียน (Site Visit) หรือสามารถให้ข้อแนะนำการใช้ผลิตภัณฑ์ได้ในบางครั้งเมื่อเกิดปัญหา 0 คะแนน = **ผู้เชี่ยวชาญผลิตภัณฑ์** ไม่เข้ามาเยี่ยมเยียน (Site Visit) หรือไม่สามารถให้ข้อแนะนำการใช้ผลิตภัณฑ์เมื่อเกิดปัญหา	5	
3.10 ด้านผู้แทนขายผลิตภัณฑ์ - การบริการของผู้แทนขายผลิตภัณฑ์ในการช่วยเหลือต่างๆ ตามผู้ร้องขอ ต้องการขอข้อมูลรายละเอียดผลิตภัณฑ์(ผู้แทนขายหรือบริษัทโดยตรง)	5 คะแนน = ผู้แทนขายผลิตภัณฑ์ สามารถให้ความช่วยเหลือ ตามผู้ร้องขอ ต้องการขอข้อมูลรายละเอียดผลิตภัณฑ์ โดยสามารถส่งต่อข้อมูลผลิตภัณฑ์ให้กับผู้ร้องขอ ไม่เกิน 24 ชั่วโมง และการให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์มีความถูกต้องตรงตามความต้องการของผู้ร้องขอ 4 คะแนน = ผู้แทนขายผลิตภัณฑ์ สามารถให้ความช่วยเหลือ ตามผู้ร้องขอ ต้องการขอข้อมูลรายละเอียดผลิตภัณฑ์ โดยสามารถส่งต่อข้อมูลผลิตภัณฑ์ให้กับผู้ร้องขอ เกิน 24 ชั่วโมง – 3 วัน และการให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์มีความถูกต้องตรงตามความต้องการของผู้ร้องขอ 3 คะแนน = ผู้แทนขายผลิตภัณฑ์ สามารถให้ความช่วยเหลือ ตามผู้ร้องขอ ต้องการขอข้อมูลรายละเอียดผลิตภัณฑ์ โดยสามารถส่งต่อข้อมูลผลิตภัณฑ์ให้กับผู้ร้องขอ เกิน 7 วัน และการให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์มีความถูกต้องตรงตามความต้องการของผู้ร้องขอ 2 คะแนน = ผู้แทนขายผลิตภัณฑ์ สามารถให้ความช่วยเหลือ ตามผู้ร้องขอ ต้องการขอข้อมูลรายละเอียดผลิตภัณฑ์ โดยสามารถส่งต่อข้อมูลผลิตภัณฑ์ให้กับผู้ร้องขอ เกิน 7 วัน และการให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์ไม่มีความถูกต้องตรงตามความต้องการของผู้ร้องขอ 0 คะแนน = ผู้แทนขายผลิตภัณฑ์ ไม่สามารถให้ความช่วยเหลือ ตามผู้ร้องขอ ต้องการขอข้อมูลรายละเอียดผลิตภัณฑ์ และการให้ข้อมูลผลิตภัณฑ์ไม่มีความถูกต้องตรงตามความต้องการของผู้ร้องขอ	5	
3.11 ด้านบริการของช่าง - ด้านการติดต่อให้ความช่วยเหลือเบื้องต้นในการแก้ไขปัญหาด้านเครื่องมือ	5 คะแนน = การบริการของช่าง สามารถอธิบายให้ความช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาเครื่องมือเสียได้ทุกครั้ง หรือ ช่างเข้ามาแก้ไขปัญหา เครื่องมือเสีย ณ จุดปฏิบัติงานไม่เกิน 24 ชั่วโมง 1 คะแนน = การบริการของช่าง สามารถอธิบายให้ความช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาเครื่องมือเสียได้บางครั้ง หรือ ช่างเข้ามาแก้ไขปัญหา เครื่องมือเสีย ณ จุดปฏิบัติงานไม่เกิน 48 ชั่วโมง (สำหรับงานธนาคารเลือดอยู่ในช่วง 24-72 ชั่วโมง) 0 คะแนน = การบริการของช่าง ไม่สามารถอธิบายให้ความช่วยเหลือในการแก้ไขปัญหาเครื่องมือเสียได้ทุกครั้ง หรือ ช่างเข้ามาแก้ไขปัญหา เครื่องมือเสีย ณ จุดปฏิบัติงาน เกิน 72 ชั่วโมง	5	
3.12 ข้อมูลเครื่องมือตรวจวิเคราะห์ หรือวัสดุอุปกรณ์ ขัดข้องหรือเสีย (Downtime) - ค่าระยะเวลาที่ระบบเกิดขัดข้องทำให้ไม่สามารถทำงานต่อไป โดยเก็บข้อมูล 1 ปี	5 คะแนน = ไม่มี Downtime (ข้อ 1) 3 คะแนน = ไม่เข้าเกณฑ์ ข้อ 1และข้อ 2 0 คะแนน = มีเครื่องมือตรวจวิเคราะห์เสียเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง≥ 2ครั้ง/เดือนหรือรวมทั้งปีเสีย3เดือน/ปี (ข้อ 2)	5	
รวม			

ความคิดเห็นเพิ่มเติม.....

.....

ลงชื่อ .....

(.....)

ผู้ประเมิน

วันที่.....