



ประกาศจังหวัดจันทบุรี
เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๙ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดจันทบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๙ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๕๒๖,๓๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นหกพันสามร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๙ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด

๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๖ พ.ค. ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ๒๐/๒๕๖๕ ลงวันที่..... ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.ppkhosp.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามเพิ่มเติมผ่านหน้าเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือผ่านการ log in เข้าสู่ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-GP) ภายในวันที่ ๒๑ พ.ค. ๒๕๖๕ โดย จังหวัดจันทบุรี จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๑ พ.ค. ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายธีรพงศ์ ตุนาค)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพระปกเกล้า

ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดจันทบุรี

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒๐ / ๒๕๖๕

การซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๙ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดจันทบุรี

ลงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕

จังหวัดจันทบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๙ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

๑. สีย้อม Modified Hematoxylin solution	จำนวน	๑๙๐,๐๐๐	มิลลิลิตร/ml
๒. Ethanol Absolte ขนาดบรรจุ ๕ ลิตร (แอลกอฮอล์ ๑๐๐% ใช้สำหรับงานพยาธิวิทยากายวิภาค)	จำนวน	๓๐๐	ขวด/bottle
๓. Disposable Microtome Blades (ใบมีดตัดชิ้นเนื้อสำหรับเครื่องตัดชิ้นเนื้อ)	จำนวน	๖,๐๐๐	อัน
๔. Xylene ขนาดบรรจุ ๕ ลิตร	จำนวน	๓๐๐	ขวด/bottle
๕. น้ำยา p๑๖ Antibody ขนาดบรรจุ ๕ ml.	จำนวน	๑๒	ขวด/bottle
๖. สีย้อม Eosin	จำนวน	๙๖,๐๐๐	มิลลิลิตร/ml
๗. Paraplast Plus ขนาดบรรจุ ๑ กก. (ซีเมนต์สำหรับเตรียมชิ้นเนื้อ)	จำนวน	๖๕๐	ถุง/bag
๘. Embedding cassette,๒,๐๐๐/pkg (ตลับใส่ชิ้นเนื้อ)	จำนวน	๓๕	กล่อง/box
๙. Neutral buffered formalin ๑๐% ขนาด ๒๐ ลิตร	จำนวน	๕๐	ถัง

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาที่จะซื้อขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องให้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน 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 จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก

ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

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

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(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 โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน 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 หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตาม

ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

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

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔

(๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ 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 โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากโรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี ออกใบสั่งซื้อ (เป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ โดยโรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี จะออกใบสั่งซื้อเป็นคราวๆไป)

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ วัสดุ วิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๙ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ ตามรายละเอียดคุณลักษณะ กำหนด เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๕ ระหว่าง เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ จังหวัดจันทบุรี

ทั้งนี้ จังหวัดจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่ เหลือหรือไม่ใช้แล้ว จังหวัดจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ พัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ใน เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๓ พ.ค. ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ จังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๑ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาไม้อายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมตา หรือนิตินิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอรายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ จังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ จังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้จะขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณแล้ว
หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้จะขาย เมื่อผู้จะขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัดได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๒ เดือน นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุง (ฝากคลัง) โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุง (ฝากคลัง) โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจูงจากผู้ออกหนังสือค่า ประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกจูงให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ ังงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง ซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียก ร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกจูง ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อ ประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออก ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผล การพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการ ประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือก ไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลัก เกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือก ให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์
(Disposable Microtome Blades)

ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี


ความต้องการ เป็นใบมีดใช้แล้วทิ้งสำหรับงานพยาธิวิทยากายวิภาคและเพื่อใช้กับเครื่องตัดชิ้นเนื้อ

คุณสมบัติทั่วไป

๑. ใบมีดมีความคม ทนทานในตัดพาราฟินบล็อกชิ้นเนื้อให้เป็น Ribbon สม่ำเสมอ
๒. เป็นใบมีดชนิดใช้แล้วทิ้งแบบ High profile ที่เหมาะสมกับชิ้นเนื้อที่มีความแข็งและชิ้นเนื้อถูกแช่แข็ง (Frozen)
๓. ส่วนคมมีดถูกเคลือบด้วย PTFE และ Chromium alloy
๔. ใบมีดมีขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๓๑ x ๑๔ x ๗๕ มิลลิเมตร
๕. มุมของใบมีดอยู่ในช่วงไม่น้อยกว่า ๓๔ องศา มีขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๕๐ แผ่น/กล่อง
๖. ใช้งานกับเครื่อง Microtome และเครื่อง Cryostat ที่โรงพยาบาลใช้อยู่ได้ดี


เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพสินค้า หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำสินค้ามาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายสินค้าตามประกาศนี้ในราคาที่ไม่แพงกว่าที่ขายให้หน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัด และต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในปีงบประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลฯ พบว่าผู้ขาย ได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขาย จะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาลฯ โดยไม่มีเงื่อนไขทั้งสิ้น
๓. หากสินค้ามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ให้โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๑ กล่อง เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

ลงชื่อ.....

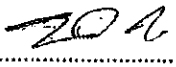
(นางณัฐชนก ทาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิงกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ


ลงชื่อ.....

(นางสาวนงพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

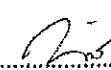
ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑.	ใบมีดมีความคม ใช้ได้กับชิ้นเนื้อ Soft tissue และ Hard tissue			
๒.	ใบมีด ๑ แผ่น สามารถตัดชิ้นเนื้อได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ บล็อก			
๓.	มีตุ๊กเคลือบด้วย PTFE และ Chromium alloy			
๔.	สามารถใช้งานกับเครื่อง Microtome ของโรงพยาบาลได้			
๕.	สามารถใช้งานกับเครื่อง Cryostat ของโรงพยาบาลได้			
สรุป				

***ทั้งนี้ตัวอย่างสินค้าต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....

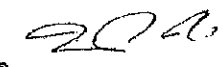
(นางณัฐชนก ธารรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์
(Paraplast X-TRA)

ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี


ความต้องการ ใช้สำหรับเตรียมชิ้นเนื้อทางด้านงานศัลยพยาธิวิทยา

คุณสมบัติทั่วไป

๑. พาราฟินมีลักษณะเป็น Pellet มี Plastic polymers สีขาว
๒. มีค่าหลอมเหลวไม่ต่ำกว่า ๕๖ องศาเซลเซียส
๓. ใช้ระบบการกรองละเอียด 0.25 ไมครอน โดยกรองไม่น้อยกว่า 3 ชั้นในการผลิต เพื่อกำจัดสิ่งเจือปนออก
๔. ไม่มีส่วนผสมของ DMSO
๕. สามารถเก็บรักษาในห้องที่อุณหภูมิสูงได้ถึง ๓๘ องศาเซลเซียส
๖. ถุงบรรจุต้องมีซีลปิด เพื่อสะดวกต่อการใช้งาน
๗. ขนาดบรรจุ ๑ กิโลกรัม
๘. บริษัทผู้ผลิตได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๑๓๔๘๕
๙. ผู้จำหน่ายต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต

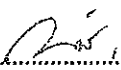
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพสินค้า หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำสินค้ามาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายสินค้าตามประกาศนี้ในราคาที่ไม่แพงกว่าที่ขายในหน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในงบประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลพบว่ามีผู้เสนอราคา ได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขายจะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาล โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
๓. หากสินค้ามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าให้โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๕ ถุง เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

ลงชื่อ.....

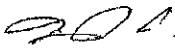
(นางณัฐชนก ถาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ


ลงชื่อ.....

(นางสาวนพพร ก่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

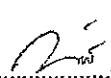
ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑.	ค่าหลอมเหลวไม่ต่ำกว่า ๕๖ องศาเซลเซียส			
๒.	พาราฟินมีลักษณะเป็น Pellet มี Plastic polymers สีขาว			
๓.	พาราฟินไม่ปนเปื้อน ไม่มีกลิ่นผิดปกติ			
๔.	ใช้ได้ดีในกระบวนการ Infiltration Embedding ได้เนื้อเยื่อ ที่บาง เรียบ แบน			
	สรุป			

***ทั้งนี้ตัวอย่างสินค้าต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....


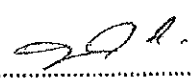
(นางณัฐชนก ถาวรวงษ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนพพร ก่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์

(Embedding Cassette, ๒๐๐๐/pkg.)

ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี


ความต้องการ เป็นตลับพลาสติกใช้กับฝาปิดตลับขึ้นเนื้อสำหรับงานเซลล์พยาธิ

คุณสมบัติทั่วไป

๑. ใช้สำหรับใส่ชิ้นเนื้อ เพื่อใช้ในกระบวนการเตรียมชิ้นเนื้อและกระบวนการฝังชิ้นเนื้อลงในพาราฟิน
๒. เป็นตลับพลาสติก ออกแบบเพื่อรองรับการใช้งานกับฝาปิดตลับขึ้นเนื้อแบบ Metal lid
๓. ทำจากวัสดุ P.O.M เคลือบด้วยสาร Chromogen ทนทานต่อน้ำยา สารเคมี ที่ใช้ในงานพยาธิวิทยา ๑๐๐%
๔. สามารถใช้ร่วมกับเครื่องพิมพ์ตลับขึ้นเนื้อชนิดเลเซอร์ที่โรงพยาบาลใช้งานอยู่ในปัจจุบันได้
๕. มีเทพกาวติดด้านข้างตลับขึ้นเนื้อเป็นแถวๆ เพื่อให้่ายต่อการไหลดสำหรับเครื่องพิมพ์ Cassette
๖. มีรูเป็นลักษณะรูปกลม เพื่อให้มีน้ำยาเคมีสามารถไหลผ่านหมุนเวียนในตลับขึ้นเนื้อ
๗. พื้นที่ผิวด้านหน้าเอียง ๔๕ องศา
๘. บรรจุ ๒,๐๐๐ ชิ้น/Pack
๙. มีสีให้เลือกใช้ เช่น ขาว เขียว ฟ้า เหลือง ชมพู

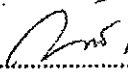
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพสินค้า หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำมาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายตามประกาศนี้ในราคาที่ไม่แพงกว่าที่ขายในหน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในบึงบประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลพบว่าผู้ขาย ได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขายจะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาลฯ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
๓. หากสินค้ามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าให้ โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๑ Pack เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

ลงชื่อ..... 

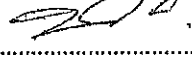
(นางณัฐชนก ถาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ..... 

(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ..... 

(นางสาวนพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

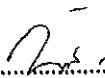
ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑.	รองรับการใช้งานกับฝาปิดตลับขึ้นเนื้อแบบ Metal lid			
๒.	มีความทนทานต่อน้ำยา สารเคมี ที่ใช้ในงานพยาธิวิทยา ๑๐๐% โดยไม่แตกหัก			
๓.	สามารถใช้ร่วมกับเครื่องพิมพ์ตลับขึ้นเนื้อชนิดเลเซอร์ที่โรงพยาบาลใช้งานอยู่ในปัจจุบันได้ โดยตัวอักษรต้องคมชัด ไม่เลือนกลาง			
๔.	มีรูเพื่อให้ น้ำยาเคมีสามารถไหลผ่านหมุนเวียนในตลับขึ้นเนื้อ			
สรุป				

***ทั้งนี้ตัวอย่างสินค้าต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....

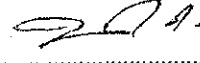

(นางณัฐชนก ดาววงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนพพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์

(Ethanol Absolute ขนาดบรรจุ ๕ ลิตร)

ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

ความต้องการ ใช้ในกระบวนการเตรียมสิ่งส่งตรวจทั้งทางด้านงานศัลยพยาธิ งานเซลล์วิทยาและงานอิมมูโนฮิสโตเคมี

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นน้ำยาที่ใช้ในกระบวนการเตรียมชิ้นเนื้อ และกระบวนการย้อมสีทั้งทางด้านงานศัลยพยาธิ งานเซลล์วิทยา และงานอิมมูโนฮิสโตเคมี
๒. ไม่มีส่วนผสมของ Methanol
๓. เป็นน้ำยา Lipophilic ที่ทำให้การ Dehydration สมบูรณ์
๔. ไม่ทำให้ชิ้นเนื้อเกิดการแข็งตัว และหดตัว
๕. ทำให้การแทรกซึม (Infiltrated) ได้ดีในชิ้นเนื้อ และการย้อมสีได้ผลดี
๖. เป็นน้ำยาที่มีการควบคุมคุณภาพ ทั้งระหว่างการผลิตตลอดจนถึงวัตถุดิบ ที่นำมาใช้ตั้งแต่ขั้นตอนแรกจนถึงขั้นตอนสุดท้าย
๗. บรรจุในภาชนะที่คงทน ขนาดบรรจุ ๕ ลิตร
๘. ภาชนะบรรจุต้องมีก๊อกสำหรับปล่อยน้ำยาลงในภาชนะ เพื่ออำนวยความสะดวกต่อการใช้งาน
๙. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพน้ำยา หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำน้ำยามาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายน้ำยาตามประกาศนี้ในราคาที่ไม่แพงกว่าที่ขายให้หน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในปริมาณประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลพบว่าผู้ขายได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขายจะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาลฯ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
๓. หากน้ำยามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าให้ โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๕ ขวด เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

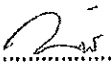
ลงชื่อ.....



(นางณัฐชนก ถาวรรงค์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

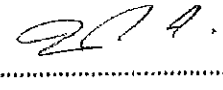
ลงชื่อ.....



(นางสาววิจิตรานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....



(นางสาวนพพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑.	สามารถใช้งานกับเครื่อง Tissue Process ได้ทันที			
๒.	ภาชนะบรรจุ Ethanol Absolute มีฉลากครบถ้วน (ชื่อ, สูตรเคมี, สัญลักษณ์ GHS, วันหมดอายุ)			
๓.	เป็นน้ำยา Lipophilic ที่ทำให้การ Dehydration สมบูรณ์			
๔.	ไม่มีส่วนผสมของ Methanol			
๕.	ไม่ทำให้ชิ้นเนื้อเกิดการแข็งตัว และหดตัว			
๖.	วันหมดอายุอยู่ในระยะเวลาที่กำหนด			
สรุป				

***ทั้งนี้ตัวอย่างน้ำยาต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....

(นางณัฐชนก ดาวรงค์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์

(Neutral Buffered Formalin ๑๐%)

ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

ความต้องการ เป็นน้ำยารักษาสภาพเนื้อเยื่อ ซึ่งใช้ในงานศัลยพยาธิคุณสมบัติทั่วไป

๑. เป็นน้ำยารักษาสภาพเนื้อเยื่อ แบบพร้อมใช้งาน (Ready-to-use) มีความเข้มข้นของ Formalin ๑๐%
๒. น้ำยามีส่วนประกอบของ Phosphate buffer เพื่อรักษาค่า pH อยู่ในช่วง ๖.๘-๗.๒
๓. น้ำยามีส่วนประกอบดังนี้

น้ำ	๙๔ - ๙๕	Weight %
Formaldehyde	๓.๕-๔	Weight %
Methyl alcohol	๑.๒	Weight %
Sodium phosphate dibasic	< ๑	Weight %
Sodium acid phosphate	< ๑	Weight %

๔. ภาชนะบรรจุต้องมีก๊อกสำหรับปล่อยน้ำยา ๑๐% Neutral Buffered Formalin ลงในภาชนะ เพื่ออำนวยความสะดวกต่อการใช้งาน
๕. ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรอง In Vitro Diagnostic (IVD)
๖. มีขนาดบรรจุ ๒๐ ลิตร

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพน้ำยา หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำน้ำยามาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายน้ำยาตามประกาศนี้ในราคาที่ไม่แพงกว่าที่ขายในหน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในปีงบประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลพบว่าผู้ขายได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขายจะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาลฯ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
๓. หากน้ำยามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าให้ โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๑ ขวด เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

ลงชื่อ.....

(นางณัฐชนก ถาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาววิจิตานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนภาพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑.	สามารถใช้งานได้ทันที ไม่ต้องทำการเจือจางและไม่มีตะกอนหลังการย้อม มีความเข้มข้นของ Formalin ๑๐%			
๒.	ภาชนะบรรจุ มีฉลากครบถ้วน (ชื่อ, สูตรเคมี, สัญลักษณ์ GHS, วันหมดอายุ)			
๓.	ความเข้มข้นของ Formaldehyde ๓.๕-๕%			
๔.	ค่า pH อยู่ในช่วง ๖.๘-๗.๒			
๕.	ผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรอง IVD			
๖.	วันหมดอายุอยู่ในระยะเวลาที่กำหนด			
สรุป				

***ทั้งนี้ตัวอย่างน้ำยาต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....

(นางณัฐชนก ดาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาววิจักจันต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์
(สีย้อม Eosin)

ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

ความต้องการ เป็นน้ำยาที่ใช้ในกระบวนการย้อมสีส่งตรวจงานศัลยพยาธิ

คุณสมบัติทั่วไป

๑. เป็นสีย้อมขึ้นเนื้อด้วยวิธี Hematoxylin and Eosin (H&E) ชนิด Eosin Solution พร้อมใช้งาน
๒. ติดสีขึ้นเนื้อตามลักษณะของเนื้อเยื่อ โดยติดสีชมพู-แดง
๓. ไม่มีตะกอนตกค้างใน Section ภายหลังจากการย้อมสี
๔. บรรจุในขวดพลาสติกสีขา ขนาดบรรจุ ๑ ลิตร
๕. สามารถใช้ได้กับการย้อมสีขึ้นเนื้อทั้งวิธีย้อมด้วยมือ (Manual Method) และวิธีย้อมด้วยเครื่องย้อมสีอัตโนมัติ (Automatic Slide Stainer) ที่กลุ่มงานใช้งานอยู่ในปัจจุบันได้
๖. ผ่านการตรวจสอบคุณภาพสีย้อมโดยพยาธิแพทย์
๗. มีการระบุ Lot Number ที่ผลิต วันผลิต และวันหมดอายุ
๘. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพน้ำยา หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำน้ำยามาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายน้ำยาตามประกาศนี้ในราคาที่ไมแพงกว่าที่ขายให้หน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในปริมาณประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลพบว่าผู้เสนอขาย ได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขายจะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาล โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
๓. หากน้ำยามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าให้โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๑ ขวด เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

ลงชื่อ.....

(นางณัฐชนก ดาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ


ลงชื่อ.....

(นางสาวนพพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ


ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑.	สามารถใช้งานได้ทันที โดยไม่ต้องทำการเจือจาง และไม่มีตะกอนหลังการย้อม			
๒.	เนื้อเยื่อติดสีชมพู-แดง			
๓.	ภาชนะบรรจุ Eosin มีฉลากครบถ้วน (ชื่อ, สูตรเคมี, สัญลักษณ์ GHS, วันหมดอายุ)			
๔.	สามารถย้อมสไลด์ H&E ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ สไลด์			
๕.	วันหมดอายุอยู่ในระยะเวลาที่กำหนด			
สรุป				

***ทั้งนี้ตัวอย่างน้ำยาดังกล่าวต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....



(นางณัฐชนก ดาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนพพร กล่อมสุท)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์
(P๑๖ INK ๔ a Mouse Monoclonal Antibody ๕ ML)
ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

ความต้องการ เป็น Antibody สำหรับการตรวจหามะเร็งในชิ้นเนื้อ ใช้ในงานทางด้าน Immunohistochemistry

คุณสมบัติ

๑. ใช้สำหรับตรวจหา CINTEC P๑๖ ในชิ้นเนื้อ
๒. เป็นชุดน้ำยาสำเร็จรูปสามารถใช้งานกับเครื่องย้อมอัตโนมัติได้ทันที (Ready to use)
๓. ผ่านการทดสอบในมนุษย์หรือทางคลินิก (In vitro Diagnostic)
๔. อายุการใช้งานของน้ำยาต้องไม่ต่ำกว่า ๑๒ เดือน นับจากวันที่ได้รับสินค้า
๕. สามารถใช้งานกับน้ำยาตรวจสอบหาแอนติเจนของเครื่องย้อมอัตโนมัติ (Detection kit) ที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันได้
๖. กล่องบรรจุ ต้องติดฉลาก บอกชนิด Antibody อุณหภูมิในการเก็บรักษา Lot number ที่ผลิต วันที่ผลิต และวันหมดอายุ อย่างชัดเจน
๗. ผ่านการทดสอบในมนุษย์หรือทางคลินิก (In vitro Diagnostic)
๘. ผ่านการรับรองจาก U.S. Food and Drug Administration

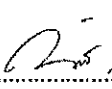
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพน้ำยา หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำน้ำยามาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายน้ำยาตามประกาศนี้ในราคาที่ไม่แพงกว่าที่ขายให้หน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในปริมาณประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลพบว่าผู้ขาย ได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขายจะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาลฯ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
๓. หากน้ำยามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าให้โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๒๐๐ ไมโครลิตร เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

ลงชื่อ.....

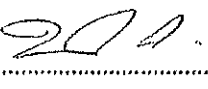
(นางณัฐชนก อถรรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ


ลงชื่อ.....

(นางสาวนพพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ


ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑.	สามารถใช้งานได้ทันที โดยไม่ต้องทำการเจือจาง			
๒.	สามารถใช้งานกับเครื่องย้อมสีอัตโนมัติได้ทันที โดยไม่ต้องมีอุปกรณ์ประกอบ			
๓.	ใช้ตรวจหา CINTEC P๑๖ ได้			
๔.	สไลด์ควบคุมผลบวก จะติดสีน้ำตาล ตามตำแหน่งที่มีแอนติเจนอยู่อย่างถูกต้อง			
๕.	ไม่มีการติดสีไม่พึงประสงค์ (Background staining) ในสไลด์ที่ย้อม			
สรุป				

***ทั้งนี้ตัวอย่างน้ำยาต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....

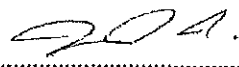
(นางณัฐชนก ถาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนวพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์

(Xylene ขนาดบรรจุ ๕ ลิตร)

ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

ความต้องการ เป็นน้ำยาที่ใช้ในกระบวนการเตรียมชิ้นเนื้อ กระบวนการย้อมสีสิ่งส่งตรวจทางพยาธิและงานเซลล์วิทยา

คุณสมบัติทั่วไป

๑. เป็นสารไฮโดรคาร์บอนชนิดอะโรมาติก สามารถทำปฏิกิริยากับสารที่เป็นออกไซด์ได้ดี
๒. เป็นสารเคมีที่มีลักษณะเป็นของเหลว สี ไม่มีสี มีกลิ่นเฉพาะของสารอะโรมาติก
๓. เป็นสารเคมีที่ไม่ละลายในน้ำ
๔. ใช้ระบบประกันคุณภาพเพื่อมั่นใจว่ามีปริมาณ benzene ที่เป็นสารก่อมะเร็งในระดับที่ต่ำที่สุด
๕. มีการควบคุมคุณภาพด้วย Gas chromatography ในแต่ละ Lot การผลิต เพื่อให้ได้ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ
๖. มีขนาดบรรจุ ๕ ลิตร เพื่อความสะดวกในการเปลี่ยนถ่ายน้ำยาในเครื่องเตรียมชิ้นเนื้อ
๗. ภาชนะบรรจุมีก๊อกเพื่อง่ายต่อการปล่อยน้ำยา Xylene ลงในภาชนะที่จะใส่
๘. ระบุ Lot number ที่ผลิต วันที่ผลิต และวันหมดอายุ อย่างชัดเจน
๙. มีใบรับรองผลการทดสอบ (COA) จากผู้ผลิต
๑๐. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี

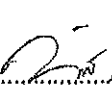
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพน้ำยา หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำน้ำยามาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายน้ำยาตามประกาศนี้ในราคาที่ไม่แพงกว่าที่ขายให้หน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในปริมาณประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลพบว่าผู้ขาย ได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขายจะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาลฯ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
๓. หากน้ำยามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าให้โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๕ ขวด เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

ลงชื่อ.....

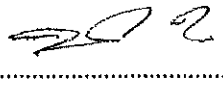
(นางณัฐชนก ดาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาวนพพร ก่อมธุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

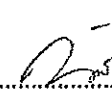
ลำดับ	รายการประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑	ภาชนะบรรจุ Xylene มีฉลากครบถ้วน (ชื่อ, สูตรเคมี, สัญลักษณ์ GHS, วันหมดอายุ)			
๒	ภาชนะบรรจุปิดสนิท ไม่มีรั่วซึม			
๓	สามารถใช้งานกับเครื่อง Tissue Process ได้ทันที			
๔	ขนาดบรรจุ ๕ ลิตร			
๕	ผ่านการรับรองผลการทดสอบ (COA) จากผู้ผลิต			
๖	ลักษณะภายนอก สี ไม่มีสี ไม่มีตะกอน			
๗	ปริมาณ Benzene ต่ำกว่าค่ามาตรฐาน			
๘	วันหมดอายุอยู่ในระยะเวลาที่กำหนด			
๙	มีสถานพยาบาลอ้างอิงที่เคยใช้งาน			

***ทั้งนี้ตัวอย่างน้ำยาต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....


(นางณัฐชนก ถาวรวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์

(สีย้อม Hematoxylin Solution)


ของ โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี

ความต้องการ เป็นน้ำยาที่ใช้ในกระบวนการย้อมสีสิ่งส่งตรวจงานคัลยพยาธิคุณสมบัติทั่วไป

๑. เป็นสีย้อมชนิด Hematoxylin สำเร็จรูปขนาด ๑ ลิตรใช้งานได้ทันที
๒. ใช้ย้อมสีนิวเคลียส โดยติดสีน้ำเงินเข้ม (Dark Blue)
๓. ติดสีคมชัดโดยไม่ต้องล้างสีส่วนเกินด้วยกรดอิกภายหลังการย้อมสี Hematoxylin
๔. ปลอดภัยขณะใช้งาน ไม่มีตะกอนของปรอท (Mercury)
๕. ไม่มีตะกอนตกค้างใน Section ภายหลังการย้อมสี
๖. สามารถใช้ได้กับการย้อมสีทั้งวิธีย้อมด้วยมือ (Manual Method) และวิธีย้อมด้วยเครื่องย้อมสีอัตโนมัติ (Automatic Slide Stainer) ในการย้อมสีสไลด์ชิ้นเนื้อด้วยวิธี Hematoxylin and Eosin ของห้องปฏิบัติการพยาธิวิทยาทั่วไป
๗. ผ่านการตรวจสอบคุณภาพสีย้อมโดยทีมเทคนิคและพยาธิแพทย์ผู้ชำนาญการ
๘. มีอายุการใช้งานมากกว่า ๑ ปี
๙. ระบุ Lot number ที่ผลิต วันที่ผลิต และวันหมดอายุ อย่างชัดเจน

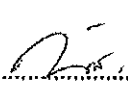
เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพน้ำยา หากมีการเสื่อมสภาพ ผู้ขายจะต้องนำน้ำยามาเปลี่ยนให้ใหม่
๒. ผู้ขายจะต้องเสนอราคาขายน้ำยาตามประกาศนี้ในราคาที่ไม่แพงกว่าที่ขายในหน่วยงานอื่น ทั้งในจังหวัดและต่างจังหวัด ไม่ว่าจะเป็นการจัดซื้อด้วยวิธีใดๆ (ในปริมาณประมาณเดียวกัน) ทั้งนี้หากในโรงพยาบาลฯ พบว่าผู้ขาย ได้เสนอราคาขายให้โรงพยาบาลพระปกเกล้า แพงกว่าราคาที่ขายให้กับหน่วยงานอื่น ผู้ขายจะต้องคืนเงินส่วนต่างให้กับโรงพยาบาลพระปกเกล้า และชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดให้กับโรงพยาบาลฯ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น
๓. หากน้ำยามีปัญหาในระหว่างการใช้งาน บริษัทผู้ขายยินดีเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่าให้โดยไม่มีเงื่อนไข
๔. ผู้ขายต้องส่งสินค้ามาให้ทดสอบจำนวนอย่างน้อย ๒ ขวด เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการ โดยคณะกรรมการมีเกณฑ์ประเมินดังนี้

ลงชื่อ.....

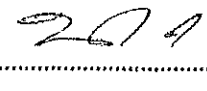
(นางณัฐชนก ดาตรวงค์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....

(นางสาววิภาคนธ์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ


ลงชื่อ.....

(นางสาวนวพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

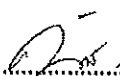
ลำดับที่	หัวข้อประเมิน	ผลการประเมิน		หมายเหตุ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน	
๑.	สามารถใช้งานได้ทันที โดยไม่ต้องทำการเจือจางและไม่มีตะกอนหลังการย้อม			
๒.	นิวเคลียส ติดสีน้ำเงินเข้ม (Dark Blue)			
๓.	ภาชนะบรรจุ Hematoxylin มีฉลากครบถ้วน (ชื่อ, สูตรเคมี, สัญลักษณ์ GHS, วันหมดอายุ)			
๔.	สามารถย้อมสไลด์ H&E ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ สไลด์			
สรุป				

***ทั้งนี้ตัวอย่างน้ำยาต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาทุกข้อ

ลงชื่อ.....


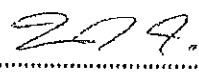
(นางณัฐชนก ทวารวงศ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนิจกานต์ ประพันธ์)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....


(นางสาวนพร กล่อมสุข)

ผู้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ