



ประกาศจังหวัดมหาสารคาม

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๗ รายการ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดมหาสารคาม มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๕๘๓,๒๒๕.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน (หลอด)	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	รวมราคากลาง เป็นเงิน (บาท)
๑	TEST TUBE ๑๓ x ๑๐๐ (จุกแดง)	๒๐,๐๐๐	๒.๘๐	๕๖,๐๐๐
๒	TEST TUBE ๑๓ x ๗๕ (จุกแดง)	๑,๐๐๐	๒.๘๐	๒,๘๐๐
๓	TEST TUBE เทา ๒ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๕๔,๙๓๐	๒.๕๐	๑๓๗,๓๒๕
๔	TEST TUBE ฟ้า ๒.๗ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๔๐,๐๐๐	๓.๘๐	๑๕๒,๐๐๐
๕	TEST TUBE ม่วง ๓ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๑๓๐,๐๐๐	๓.๔๗	๔๕๑,๑๐๐
๖	TEST TUBE ม่วง ๖ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๕๐,๐๐๐	๓.๔๗	๑๗๓,๕๐๐
๗	TEST TUBE เหลือง ๓.๕ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๑๕๐,๐๐๐	๔.๐๗	๖๑๐,๕๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)				๑,๕๘๓,๒๒๕

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดมหาสารคาม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

๑. กรกฎาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.mkh.go.th](http://www.mkh.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๔๓๗๑ ๑๗๕๐ - ๔ ต่อ ๙๒๕๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

1 -

(นายภาคภูมิ มโนสิทธิศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลมหาสารคาม ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๐๖/๒๕๖๕

การซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๗ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดมหาสารคาม

ลงวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๕

จังหวัดมหาสารคาม ซึ่งต่อไปเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน (หลอด)
๑	TEST TUBE ๑๓ x ๑๐๐ (จุกแดง)	๒๐,๐๐๐
๒	TEST TUBE ๑๓ x ๗๕ (จุกแดง)	๑,๐๐๐
๓	TEST TUBE เทา ๒ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๕๕,๙๓๐
๔	TEST TUBE ฟ้า ๒.๗ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๔๐,๐๐๐
๕	TEST TUBE ม่วง ๓ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๑๓๐,๐๐๐
๖	TEST TUBE ม่วง ๖ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๕๐,๐๐๐
๗	TEST TUBE เหลือง ๓.๕ ml. (๑๐๐/กล่อง)	๑๕๐,๐๐๐

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจะซื้อขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่มีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่มีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๗ รายการ

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลมหาสารคาม

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๖๕ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากจังหวัดให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อกและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรายการดังต่อไปนี้

๑. TEST TUBE ๑๓x๑๐๐ (จุกแดง)

๒. TEST TUBE ๑๓x๗๕ (จุกแดง)

๓. TEST TUBE เทา ๒ ml. (๑๐๐/กล่อง)

๔. TEST TUBE ฟ้ำ ๒.๗ ml. (๑๐๐/กล่อง)
๕. TEST TUBE ม่วง ๓ ml. (๑๐๐/กล่อง)
๖. TEST TUBE ม่วง ๖ ml. (๑๐๐/กล่อง)
๗. TEST TUBE เหลือง ๓.๕ ml. (๑๐๐/กล่อง)

ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอและจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งานเว้นแต่ จังหวัดจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของจังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัดจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของจังหวัด
- (๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น



๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เขาเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสิ่งสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของจังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัดมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้นำหน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๖. การทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อจังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เชื้อหรือตราฟัทที่ธนาคารเซ็นส่งจ่ายให้แก่โรงพยาบาลมหาสารคาม ซึ่งเป็นเชื้อหรือตราฟัทลงวันที่ที่ใช้เชื้อหรือตราฟัทนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัดจะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณหรือข้อตกลงเป็นหนังสือและจังหวัด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัด ปริมาณตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณีจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่อง ของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบ จัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินบำรุงโรงพยาบาล มหาสารคาม ตามแผนปฏิบัติการโรงพยาบาลมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณจะกระทำต่อเมื่อ จังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงโรงพยาบาลมหาสารคาม ตามแผนปฏิบัติการโรงพยาบาลมหาสารคาม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตาม การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้อง นำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ นี้

(๑) แฉงการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะรีบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำ ประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็น ผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง ซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

#### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัดสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัดไว้ชั่วคราว



TEST TUBE ๑๓x๑๐๐ (จุกแดง)

จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความต้องการ TEST TUBE ๑๓x๑๐๐ (จุกแดง)

๒. วัตถุประสงค์ ใช้บรรจุโลหิตผู้ป่วยเพื่อทำการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ

๓. คุณสมบัติเฉพาะ

๓.๑ หลอดพลาสติกใส สะอาด ปราศจากเชื้อ (Sterile)

๓.๒ หลอดสูญญากาศสามารถเก็บเลือดในปริมาณที่ได้มาตรฐานแน่นอน หลอดขนาดมาตรฐานสามารถนำเข้าสู่เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้โดยตรง

๓.๓ เป็นหลอดพลาสติก ขนาด ๑๓x๑๐๐ มม. สามารถเก็บเลือดได้ในปริมาณไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิลิตร

๓.๔ หลอดพลาสติกมีลักษณะแข็ง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกขณะเข้าเครื่องปั่นหรือตกลงพื้น

๓.๕ จุกปิดมี ๒ ชั้น ชั้นในเป็นจุกยางชั้นนอกเป็นพลาสติก หุ้มจุกยางไว้อีกชั้นหนึ่ง ช่วยป้องกันการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด - ปิดจุก ช่วยป้องกันการสัมผัสเลือดของผู้ปฏิบัติการ จุกยางเคลือบด้วย Silicone : Hemo Repellant Stopper

๓.๖ จุกสีเป็นมาตรฐานสากล คือ จุกสีแดง

๓.๗ หลอดพลาสติก เป็นหลอดที่มี : Silica เป็น Clot activator สำหรับเก็บ Clotted blood

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

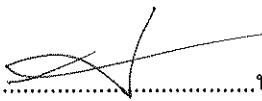
๔.๑ มีฉลากติดข้างหลอด ระบุชนิดของสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด

๔.๒ ระบุ Lot.No. และเดือน ปี ที่หมดอายุ ระบุบนฉลากหรือพิมพ์ติดบนหลอด

๔.๓ ผลิตภัณฑ์ผ่านมาตรฐานคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕ และ US FDA และ CE Mark


๔.๔ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับจากวันส่งมอบสินค้า

๔.๕ ผู้ขายต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และมีใบอนุญาตผลิตนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

ลงชื่อ..........ประธาน


(นายณรงค์ ภูนาขาว)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวิฑูรย์ กองบุตร)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิมาตย์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

TEST TUBE ๑๓x๗๕ (จุกแดง)

จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความต้องการ TEST TUBE ๑๓x๗๕ (จุกแดง)

๒. วัตถุประสงค์ ใช้บรรจุโลหิตผู้ป่วยเพื่อทำการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ หลอดพลาสติกใส สะอาด ปราศจากเชื้อ (Sterile)

๓.๒ หลอดสุญญากาศสามารถเก็บเลือดในปริมาณที่ได้มาตรฐานแน่นอน หลอดขนาดมาตรฐานสามารถนำเข้าสู่เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้โดยตรง

๓.๓ เป็นหลอดพลาสติกขนาด ๑๓x๗๕ มม. สามารถเก็บเลือดได้ในปริมาณไม่น้อยกว่า ๔ มิลลิลิตร

๓.๔ หลอดพลาสติกมีลักษณะแข็ง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกขณะเข้าเครื่องปั่นหรือตกลงพื้น

๓.๕ จุกปิดมี ๒ ชั้น ชั้นในเป็นจุกยางชั้นนอกเป็นพลาสติก หุ้มจุกยางไว้อีกชั้นหนึ่ง ช่วยป้องกันการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด - ปิดจุก ช่วยป้องกันการสัมผัสเลือดของผู้ปฏิบัติการ จุกยางเคลือบด้วย Silicone : Hemo Repellant Stopper

๓.๖ จุกสีเป็นมาตรฐานสากล คือ จุกสีแดง

๓.๗ หลอดพลาสติก เป็นหลอดที่มี : Silica เป็น Clot activator สำหรับเก็บ Clotted blood

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ มีฉลากติดข้างหลอด ระบุชนิดของหลอดหรือสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด

๔.๒ ระบุ Lot.No. และเดือน ปี ที่หมดอายุ ระบุบนฉลากหรือพิมพ์ติดบนหลอด

๔.๓ ผลิตภัณฑ์ผ่านมาตรฐานคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕ และ US FDA และ CE Mark

๔.๔ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับจากวันส่งมอบสินค้า

๔.๕ ผู้ขายต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และมีใบอนุญาตผลิตนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายณรงค์ ภูนาขาว)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิฑูรย์ กองบุตร)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิมาตย์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

TEST TUBE เทา ๒ ml. (๑๐๐/กล่อง)

จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความต้องการ TEST TUBE เทา ๒ ml. (๑๐๐/กล่อง)

๒. วัตถุประสงค์ ใช้บรรจุโลหิตผู้ป่วยเพื่อทำการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ หลอดพลาสติกใส สะอาด ปราศจากเชื้อ (Sterile)

๓.๒ หลอดสุญญากาศสามารถเก็บเลือดในปริมาณที่ได้มาตรฐานแน่นอน หลอดขนาดมาตรฐานสามารถนำเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้โดยตรง

๓.๓ เป็นหลอดพลาสติกขนาด ๑๓x๗๕ มม. สามารถเก็บเลือดได้ในปริมาณไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิลิตร

๓.๔ หลอดพลาสติกมีลักษณะแข็ง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกขณะเข้าเครื่องปั่นหรือตกลงพื้น

๓.๕ จุกปิดมี ๒ ชั้น ชั้นในเป็นจุกยางชั้นนอกเป็นพลาสติก หุ้มจุกยางไว้อีกชั้นหนึ่ง ช่วยป้องกันการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด - ปิดจุก ช่วยป้องกันการสัมผัสเลือดของผู้ปฏิบัติการจุกยางเคลือบด้วย Silicone : Hemo Repellant Stopper

๓.๖ จุกสีเป็นมาตรฐานสากล คือ จุกสีเทา

๓.๗ ภายในบรรจุสารป้องกันการแข็งตัวของเลือดชนิด NaF/Potassium Oxalate

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ มีฉลากติดข้างหลอด ระบุชนิดของสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด

๔.๒ ระบุ Lot.No. และเดือน ปีที่ หมดอายุ ระบุบนฉลากหรือพิมพ์ติดบนหลอด

๔.๓ ผลิตภัณฑ์ผ่านมาตรฐานคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕ และ US FDA และ CE Mark

๔.๔ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับจากวันส่งมอบสินค้า

๔.๕ ผู้ขายต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และมีใบอนุญาตผลิตนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายณรงค์ ภูนาขาว)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิฑูรย์ กองบุตร)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิมาตย์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

TEST TUBE ฟ้า ๒.๗ ml. (๑๐๐/กล่อง)

จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความต้องการ TEST TUBE ฟ้า ๒.๗ ml. (๑๐๐/กล่อง)

๒. วัตถุประสงค์ ใช้บรรจุโลหิตผู้ป่วยเพื่อทำการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ หลอดพลาสติกใส สะอาด ปราศจากเชื้อ (Sterile)

๓.๒ หลอดสูญญากาศสามารถเก็บเลือดในปริมาตรที่ได้มาตรฐานแน่นอน หลอดขนาดมาตรฐานสามารถนำเข้าสู่เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้โดยตรง

๓.๓ เป็นหลอดพลาสติกขนาด ๑๓x๗๕ มม. สามารถเก็บเลือดได้ในปริมาตรไม่น้อยกว่า ๒.๗ มิลลิลิตร

๓.๔ หลอดพลาสติกมีลักษณะแข็ง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกขณะเข้าสู่เครื่องปั่นหรือตกลงพื้น

๓.๕ จุกปิดมี ๒ ชั้น ชั้นในเป็นจุกยาง ชั้นนอกเป็นพลาสติก หุ้มจุกยางไว้อีกชั้นหนึ่ง ช่วยป้องกันการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด-ปิดจุก ป้องกันการสัมผัสเลือดของผู้ปฏิบัติการ จุกยางเคลือบด้วย Silicone : Hemo Repellant Stopper

๓.๖ ภายในบรรจุสารป้องกันการแข็งตัวของเลือดชนิด Sodium Citrate ๓.๒%

๓.๗ จุกสีเป็นมาตรฐานสากล คือ จุกสีฟ้า

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ มีฉลากติดข้างหลอด ระบุชนิดของหลอดหรือสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด

๔.๒ ระบุ Lot.No. และเดือน ปีที่ หมดอายุ ระบุบนฉลากหรือพิมพ์ติดบนหลอด

๔.๓ ผลิตรักษณ์ผ่านมาตรฐานคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕ และ US FDA และ CE Mark

๔.๔ มีขีดบอกปริมาตรเป็นแบบ Minimum Filled indicator บอกปริมาตรข้างหลอดและมีความจุตามปริมาตร แบบ Full Draw

๔.๕ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับจากวันส่งมอบสินค้า

๔.๖ ผู้ขายต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถาน

ประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และมีใบอนุญาตผลิตนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายณรงค์ ภูนาขาว)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิฑูรย์ กองบุตร)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิมาตย์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ



TEST TUBE ม่วง ๓ ml. (๑๐๐/กล่อง)

จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความต้องการ TEST TUBE ม่วง ๓ ml. (๑๐๐/กล่อง)

๒. วัตถุประสงค์ ใช้บรรจุโลหิตผู้ป่วยเพื่อทำการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ หลอดพลาสติกใส สะอาด ปราศจากเชื้อ (Sterile)

๓.๒ หลอดสูญญากาศสามารถเก็บเลือดในปริมาณที่ได้มาตรฐานแน่นอน หลอดขนาดมาตรฐานสามารถเข้าหลอดพลาสติกมีลักษณะแข็ง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกขณะเข้าเครื่องปั่นหรือตกลงพื้น สามารถนำเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้โดยตรง

๓.๓ เป็นหลอดพลาสติกขนาด ๑๓x๗๕ มม. สามารถเก็บเลือดได้ในปริมาตรไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิลิตร

๓.๔ จุกปิดมี ๒ ชั้น ชั้นในเป็นจุกยางชั้นนอกเป็นพลาสติก หุ้มจุกยางไว้อีกชั้นหนึ่ง ช่วยป้องกันการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด-ปิดจุก ป้องกันการสัมผัสเลือดของผู้ปฏิบัติการ จุกยางเคลือบด้วย Silicone : Hemo Repellant Stopper

๓.๕ จุกสีเป็นมาตรฐานสากล คือ จุกสีม่วง

๓.๖ ภายในบรรจุสารป้องกันการแข็งตัวของเลือดชนิด K<sub>2</sub> EDTA (spray dried form) ในหลอดพลาสติก

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

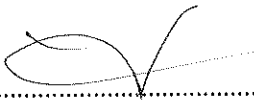
๔.๑ มีฉลากติดข้างหลอด ระบุชนิดของสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด

๔.๒ ระบุ Lot.No. และเดือน ปี ที่หมดอายุ ระบุบนฉลากหรือพิมพ์ติดบนหลอด

๔.๓ ผลิตภัณฑ์ผ่านมาตรฐานคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕ และ US FDA และ CE Mark


๔.๔ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับจากวันส่งมอบสินค้า

๔.๕ ผู้ขายต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และมีใบอนุญาตผลิตนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

ลงชื่อ..........ประธาน

(นายณรงค์ ภูนาขาว)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวิฑูรย์ ก้องบุตร)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิมาตย์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

TEST TUBE ม่วง ๖ ml. (๑๐๐/กล่อง)

จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความต้องการ TEST TUBE ม่วง ๖ ml. (๑๐๐/กล่อง)

๒. วัตถุประสงค์ ใช้บรรจุโลหิตผู้ป่วยเพื่อทำการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ หลอดพลาสติกใส สะอาด ปราศจากเชื้อ (Sterile)

๓.๒ หลอดสุญญากาศสามารถเก็บเลือดในปริมาณที่ได้มาตรฐานแน่นอน หลอดขนาดมาตรฐานสามารถเข้าหลอดพลาสติกมีลักษณะแข็ง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกขณะเข้าเครื่องปั่นหรือตกลงพื้นสามารถนำเข้าเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้โดยตรง

๓.๓ เป็นหลอดพลาสติกขนาด ๑๓x๑๐๐ มม. สามารถเก็บเลือดได้ในปริมาณไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิลิตร

๓.๔ จุกปิดมี ๒ ชั้น ชั้นในเป็นจุกยางชั้นนอกเป็นพลาสติก หุ้มจุกยางไว้อีกชั้นหนึ่ง ช่วยป้องกันการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด-ปิดจุก ป้องกันการสัมผัสเลือดของผู้ปฏิบัติการ จุกยางเคลือบด้วย Silicone : Hemo Repellant Stopper

๓.๕ จุกสีเป็นมาตรฐานสากล คือ จุกสีม่วง

๓.๖ ภายในบรรจุสารป้องกันการแข็งตัวของเลือดชนิด K<sub>2</sub> EDTA (spray dried form) ในหลอดพลาสติก

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ มีฉลากติดข้างหลอด ระบุชนิดของสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด

๔.๒ ระบุ Lot.No. และเดือน ปี ที่หมดอายุ ระบุบนฉลากหรือพิมพ์ติดบนหลอด

๔.๓ ผลิตภัณฑ์ผ่านมาตรฐานคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕ และ US FDA และ CE Mark

๔.๔ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับจากวันส่งมอบสินค้า

๔.๕ ผู้ขายต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และมีใบอนุญาตผลิตนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายณรงค์ ภูนาชวา)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิฑูรย์ กองบุตร)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิมาตย์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

TEST TUBE เหลือง ๓.๕ ml. (๑๐๐/กล่อง)

จังหวัดมหาสารคาม

๑. ความต้องการ TEST TUBE เหลือง ๓.๕ ml. (๑๐๐/กล่อง)

๒. วัตถุประสงค์ ใช้บรรจุโลหิตผู้ป่วยเพื่อทำการทดสอบทางห้องปฏิบัติการ

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ หลอดพลาสติกใส สะอาด ปราศจากเชื้อ (Sterile)

๓.๒ หลอดสุญญากาศสามารถเก็บเลือดในปริมาณที่ได้มาตรฐานแน่นอน หลอดขนาดมาตรฐานสามารถนำเข้าสู่เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติได้โดยตรง

๓.๓ เป็นหลอดพลาสติกขนาด ๑๓x๗๕ มม. สามารถเก็บเลือดได้ในปริมาณไม่น้อยกว่า ๓.๕ มิลลิลิตร

๓.๔ หลอดพลาสติกมีลักษณะแข็ง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกขณะเข้าเครื่องปั่นหรือตกลงพื้น

๓.๕ จุกปิดมี ๒ ชั้น ช่วยป้องกันการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด-ปิดจุก ป้องกันการสัมผัสเลือดของผู้ปฏิบัติการ

๓.๖ จุกสีเป็นมาตรฐานสากล คือ จุกสีเหลือง

๓.๗ หลอดพลาสติก : เป็นหลอดที่มี silica เป็น clot activator เคลือบอยู่ เพื่อช่วยเร่งการแข็งตัวของเลือดและมี gel ช่วยแยกเม็ดเลือดแดงออกจาก serum หลังการปั่น

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ มีฉลากติดข้างหลอด ระบุชนิดของสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด

๔.๒ ระบุ Lot.No. และเดือน ปี ที่หมดอายุ ระบุบนฉลากหรือพิมพ์ติดบนหลอด

๔.๓ ผลิตภัณฑ์ผ่านมาตรฐานคุณภาพ ISO ๑๓๔๘๕ และ US FDA และ CE Mark

๔.๔ อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับจากวันส่งมอบสินค้า

๔.๕ ผู้ขายต้องมีหนังสือจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ และมีใบอนุญาตผลิตนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

ลงชื่อ.....ประธาน

(นายณรงค์ ภูนาขาว)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิฑูรย์ กองบุตร)

นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสุพัตรา โพธิมาตย์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย**  
**การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ชื่อ วัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๗ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลมหาสารคาม จังหวัดมหาสารคาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๘๓,๒๒๕.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

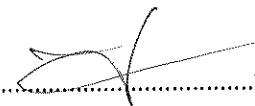
ลำดับ	รายการ	จำนวน (หลอด)	ราคากลาง ต่อหน่วย (บาท)	รวมราคากลาง เป็นเงิน (บาท)
๑	TEST TUBE ๑๓ x ๑๐๐ (จุกแดง) ,	๒๐,๐๐๐,	๒.๘๐,	๕๖,๐๐๐,
๒	TEST TUBE ๑๓ x ๗๕ (จุกแดง) ,	๑,๐๐๐,	๒.๘๐,	๒,๘๐๐,
๓	TEST TUBE เทา ๒ ml. (๑๐๐/กล่อง) ,	๕๔,๙๓๐,	๒.๕๐,	๑๓๗,๓๒๕,
๔	TEST TUBE ฟ้ำ ๒.๗ ml. (๑๐๐/กล่อง) ,	๔๐,๐๐๐,	๓.๘๐,	๑๕๒,๐๐๐,
๕	TEST TUBE ม่วง ๓ ml. (๑๐๐/กล่อง) ,	๑๓๐,๐๐๐,	๓.๔๗,	๔๕๑,๑๐๐,
๖	TEST TUBE ม่วง ๖ ml. (๑๐๐/กล่อง) ,	๕๐,๐๐๐,	๓.๔๗,	๑๗๓,๕๐๐,
๗	TEST TUBE เหลือง ๓.๕ ml. (๑๐๐/กล่อง) ,	๑๕๐,๐๐๐,	๔.๐๗,	๖๑๐,๕๐๐,
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสามพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)				๑,๕๘๓,๒๒๕

**๕. แหล่งที่มาของราคากลาง**


- ราคาเดิมที่เคยจัดซื้อ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามใบสั่งซื้อ เลขที่ ก๑๘๐๕/๖๕ ลงวันที่ ๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ,
- ราคาเดิมที่เคยจัดซื้อ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามใบสั่งซื้อ เลขที่ ก๑๑๙๘/๖๕ ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕ ,
- ราคาเดิมที่เคยจัดซื้อ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามใบสั่งซื้อ เลขที่ ก๑๓๔๓/๖๕ ลงวันที่ ๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ,
- ราคาเดิมที่เคยจัดซื้อ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามใบสั่งซื้อ เลขที่ ก๑๒๙๐/๖๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ,
- ราคาเดิมที่เคยจัดซื้อ ในปีงบประมาณ ๒๕๖๕ ตามใบสั่งซื้อ เลขที่ ก๑๕๓๗/๖๕ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ ,

**๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน**

- |                           |                                  |               |
|---------------------------|----------------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายณรงค์ ภูนาขาว ,    | นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ ,      | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายวิฑูรย์ กองบุตร ,  | นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ , | กรรมการ       |
| ๖.๓ นางสุพัตรา โพธิมาตย์, | นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ ,      | กรรมการ       |

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายณรงค์ ภูนาขาว)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายวิฑูรย์ กองบุตร)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางสุพัตรา โพธิมาตย์)