



ประกาศกรุงเทพมหานคร

เรื่อง ประกวดราคาจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรีย และทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๓๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรุงเทพมหานคร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

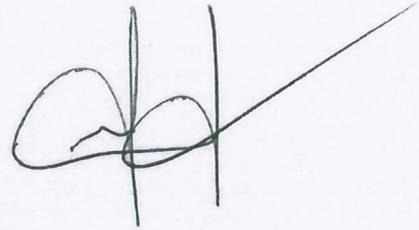
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.ckphosp.go.th](http://www.ckphosp.go.th), [www.bangkok.go.th](http://www.bangkok.go.th), [www.msd.bangkok.go.th](http://www.msd.bangkok.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๘๙ ๗๐๐๐ ต่อ ๗๗๗๑, ๗๙๑๗ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังกรุงเทพมหานคร ผ่านทางอีเมล [kkotipan@ckphosp.go.th](mailto:kkotipan@ckphosp.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยกรุงเทพมหานครจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.ckphosp.go.th](http://www.ckphosp.go.th), [www.bangkok.go.th](http://www.bangkok.go.th), [www.msd.bangkok.go.th](http://www.msd.bangkok.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔



(นายเกรียงไกร ตั้งจิตรมณีศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ E-BL ๙/๒๕๖๔

การจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรีย

และทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ

ตามประกาศ กรุงเทพมหานคร

ลงวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔

กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนียม
  - (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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ที่ออกให้โดยกรมทะเบียนการค้า หรือกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๓) แบบแสดงลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-GP) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(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) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) เอกสารอื่นๆ ตามที่ระบุไว้ในขอบเขตงาน หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ

(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 ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักงานการแพทย์ กรุงเทพมหานคร

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๔ 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 กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๕.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๕.๒.๑ รายการพิจารณา คือ จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ

(๑) ราคาที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐

(๒) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะพิจารณา จัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้ รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ให้กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกัน อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกัน ของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรุงเทพมหานครโดยโรง พยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่ง มอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาล เจริญกรุงประชารักษ์ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อ ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับถัดจากวันที่ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินบำรุงโรงพยาบาล

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินบำรุงโรงพยาบาล แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขอยดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขอยดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร่องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ไม่ได้

(๑) กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ไว้ชั่วคราว

กรุงเทพมหานคร

๒๒ มีนาคม ๒๕๖๔



(นายเกรียงไกร ตั้งจิตรมณีสักดา)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

**ขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**  
**โครงการจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์**  
ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ  
กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักงานแพทย์

**๑. ความเป็นมา**

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ได้รับอนุมัติเงินนอกงบประมาณประเภทเงินบำรุงโรงพยาบาล ประจำปี ๒๕๖๔ เป็นจำนวนเงิน ๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสี่แสนบาทถ้วน) เพื่อดำเนินการจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑๒,๕๐๐ ชุดทดสอบ

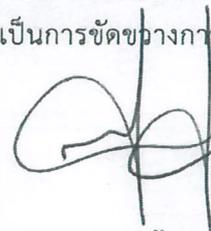
**๒. วัตถุประสงค์**

๒.๑ เพื่อใช้ในการจำแนกชนิด (Identification) ของเชื้อแบคทีเรียสำหรับเชื้อทั้งชนิด Gram positive และ Gram negative

๒.๒ เพื่อใช้ในการทดสอบความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพ (Susceptibility test) สำหรับเชื้อแบคทีเรียทั้งชนิด Gram positive และ Gram negative

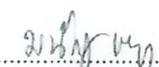
**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อ ให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรุงเทพมหานคร วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้



(นายเกรียงไกร ตั้งจิตรมณีศักดิ์)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

๑.   
(นายสัมพันธ์ บุญเรือง)

๒.   
(นางสาวมัญญา เหล่าวณิชย์พงษ์)

๓.   
(นางสาวบุญส่ง บุตรปัจฉา)

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

#### ๔.คุณลักษณะทั่วไป

๔.๑ เป็นชุดทดสอบสำเร็จรูปพร้อมใช้งานสำหรับเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติ

๔.๒ เป็นชุดทดสอบแบบการ์ด หรือแผ่นทดสอบแบบ microwell หรือเป็นแบบถาดทดสอบ หรือเป็น Panel

๔.๓ ชุดทดสอบต้องมีฉลากระบุ หรือระบุที่บรรจุหีบห่อถึงวันหมดอายุ

๔.๔ ชุดทดสอบต้องมีอายุการใช้งานหลังส่งมอบไม่น้อยกว่า ๖ เดือน

๔.๕ ชุดทดสอบสามารถเก็บรักษาไว้ที่อุณหภูมิห้อง (๒๕°C) โดยไม่ทำให้องค์ประกอบภายในชุดทดสอบเสื่อมสภาพ

๔.๖ ชุดทดสอบมีแถบ Barcode เพื่อความสะดวกในการค้นหาหรือลดความผิดพลาดในระบบการรายงานผล

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

#### ๕. คุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ ชุดทดสอบสำหรับจำแนกชนิดของเชื้อแบคทีเรีย (Identification test) ด้วยวิธีปฏิกิริยาทางชีวเคมี (Biochemical reaction) ชนิดต่างๆ โดยใช้หลักการ Colorimetric method หรือ Fluorescence method ในการวัดค่าสำหรับจำแนกชนิดของเชื้อแบคทีเรียชนิด Gram positive และ Gram negative

๕.๒ ชุดทดสอบความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพ (Susceptibility test) ใช้สำหรับทดสอบความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพของเชื้อแบคทีเรียชนิด Gram positive และ Gram negative โดยใช้หลักการ Colorimetric method และ/หรือ Turbidity method ในการวัดค่าความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพ

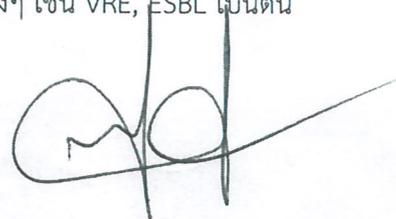
๕.๓ ชุดทดสอบสำหรับจำแนกชนิดของเชื้อ (Identification test) และความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพ (Susceptibility test) ต้องรวมอยู่ในชุดทดสอบเดียวกัน

๕.๔ มีการควบคุมคุณภาพภายในชุดทดสอบทั้งสองชนิด

๕.๕ ชุดทดสอบสามารถรายงานผลความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพ เป็นค่า MIC (Minimum Inhibitory Concentration) และแปลผลการทดสอบเป็น S-I-R (Susceptible-Intermediate-Resistant) ได้

๕.๖ ชุดทดสอบทั้งสองชนิดต้องมีระบบการแปลผลทดสอบตามมาตรฐานสากล CLSI หรือ EUCAST

๕.๗ ชุดทดสอบสามารถตรวจพบเชื้อสายพันธุ์ต่อยาในกลุ่มต่างๆ เช่น VRE, ESBL เป็นต้น



(นายเกรียงไกร ตั้งจิตรเมธีศักดิ์ดา)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์  
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

๑. สมพันธ์ 4๘๒  
(นายสัมพันธ์ บุญเรือง)

๒. นงนุช นก  
(นางสาวมัญญา เหล่าวณิชย์พงษ์)

๓. สุภาวดี สุพรรณิศา  
(นางสาวบุญส่ง บุตรปัจฉา)

## ๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรุงเทพมหานคร จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์พิจารณาแบบการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) และพิจารณาผู้ชนะจากผู้ได้คะแนนรวมสูงสุด รายละเอียดแสดงในเกณฑ์การพิจารณา (หน้า ๕) และให้คะแนนตามตารางการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) (หน้า ๖) โดยให้คะแนนตามส่วนดังนี้

- ราคารวมที่เสนอคิดเป็น ร้อยละ ๕๐
- คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการคิดเป็น ร้อยละ ๕๐

## ๗. เงื่อนไขเฉพาะ

๗.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องให้ยืมและติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์แบบอัตโนมัติ สำหรับจำแนกชนิดของเชื้อแบคทีเรีย (Identification test) และทดสอบความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพ (Susceptibility test) พร้อมทั้งน้ำยา เครื่องมือ และอุปกรณ์ประกอบทุกชนิดที่จำเป็นต้องใช้ในการทดสอบให้เพียงพอต่อการใช้งานตลอดระยะเวลาตามสัญญา (ถ้ามี) ในกรณีที่ไม่เคยให้ยืมและไม่ได้ติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์ที่อยู่แล้ว เครื่องที่นำมาให้ยืมและติดตั้งต้องเป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานที่ใดมาก่อน โดยเครื่องตรวจวิเคราะห์แบบอัตโนมัติต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๗.๑.๑ เครื่องตรวจวิเคราะห์ที่ใช้หลักการ Colorimetric method, Turbidity method หรือ Fluorescence method ในการวัดค่าชุดทดสอบ

๗.๑.๒ เครื่องตรวจวิเคราะห์สามารถบรรจุชุดทดสอบได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ ชุดทดสอบ

๗.๑.๓ เครื่องตรวจวิเคราะห์มีระบบ Barcode เพื่อใช้ระบุชนิด และข้อมูลของชุดทดสอบ

๗.๑.๔ เครื่องตรวจวิเคราะห์มีระบบ Software เพื่อช่วยในการวิเคราะห์และแปลผลชุดทดสอบ พร้อมทั้งช่วยในการแปลผลผลโกลการต่อยา

๗.๑.๕ เครื่องตรวจวิเคราะห์มีระบบการแปลผลชุดทดสอบตามมาตรฐานสากล CLSI หรือ EUCAST

๗.๑.๖ เครื่องตรวจวิเคราะห์สามารถส่งผลการทดสอบแบบอัตโนมัติไปสู่ระบบ MLAB

๗.๑.๗ เครื่องสามารถใช้กับกระแสไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐-๖๐ เฮิร์ต

๗.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบดูแล ตรวจสอบ และบำรุงรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติให้เครื่องมือมีประสิทธิภาพใช้งานได้ตลอดเวลา โดยไม่น้อยกว่า ๓ ครั้งต่อปี และจัดทำตารางเวลากำหนดการบำรุงรักษาตลอดอายุสัญญา

๗.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุงรักษา รวมทั้งค่าแรง ค่าอะไหล่ทั้งหมดที่เกิดจากการใช้งานของเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติ

๗.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องสนับสนุนค่า ดูแล บำรุงรักษา และ Upgrade ระบบสารสนเทศห้องปฏิบัติการจุลชีววิทยา (MLAB System) และการเชื่อมระบบ LIS/HIS

๗.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการสมัครเข้าร่วมโครงการควบคุมคุณภาพโดยองค์กรภายนอก (EQA)

(นายเกรียงไกร ตั้งจิตธรรมศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์  
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

๑. สมพันธ์ บุญเรือง

(นายสมพันธ์ บุญเรือง)

๒. น.หญิง น.หญิง

(นางสาวมณัญญา เหล่าวณิชพงษ์)

๓. น.หญิง น.หญิง

(นางสาวบุญส่ง บุตรปัจฉา)

๗.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องสนับสนุนเครื่องปรับกระแสไฟฟ้า และสำรองไฟฟ้าที่สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าให้เครื่องสามารถทำงานต่อได้ในกรณีไฟดับไม่น้อยกว่า ๓๐ นาที

๗.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดหาอุปกรณ์ประกอบที่ใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์แบบอัตโนมัติมาด้วย ได้แก่ ชุดคอมพิวเตอร์, Printer, Barcode printer, Barcode reader และอุปกรณ์อื่นๆ ที่ใช้ร่วมกับเครื่อง โดยมีโต๊ะสำหรับวางอุปกรณ์ดังกล่าว (ถ้ามี)

๗.๘ หากเครื่องตรวจวิเคราะห์เป็นชนิดตั้งโต๊ะ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดหาโต๊ะสำหรับวางเครื่องที่มีความมั่นคง ปลอดภัย และเหมาะสมกับสถานที่จัดวางเครื่องมาด้วย

๗.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องปรับปรุงข้อมูลการแปลผลการทดสอบตามมาตรฐานสากลให้เป็นปัจจุบัน

๗.๑๐ หากพบว่าชุดทดสอบชำรุดเสียหาย หรือมีปัญหาอย่างใดอย่างหนึ่งอันเกิดมาจากผู้ผลิต ผู้ยื่นข้อ

เสนอจะต้องจัดหาชุดทดสอบชุดใหม่มาเปลี่ยนให้โดยเร็ว

๗.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือคู่มือการใช้งานเครื่องเป็นภาษาไทย และภาษาอังกฤษอย่างละ ๑ ชุด

๗.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดการฝึกอบรมการใช้งานเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติจนผู้ใช้งานสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี รวมทั้งสอนการแก้ไขเบื้องต้น ณ สถานที่ใช้งาน

๗.๑๓ หากเครื่องตรวจวิเคราะห์ขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดช่างผู้ชำนาญดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมง หลังจากได้รับแจ้ง หากแก้ไขไม่ได้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดหาเครื่องใหม่มาให้อยู่และติดตั้งทดแทนเครื่องเดิมเพื่อใช้งาน ในระหว่างนั้นให้ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการอย่างหนึ่งอย่างใดให้สามารถรายงานผลตามระยะเวลาได้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังกล่าว หากไม่ปฏิบัติตามให้ถือว่าผิดสัญญาผู้ซื้อ มีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้ทันที

#### ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

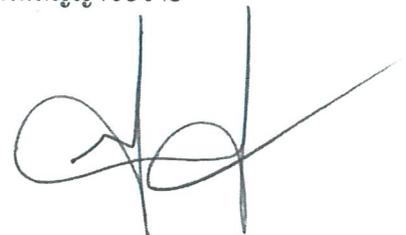
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของชุดทดสอบที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับถัดจากวันที่รับมอบชุดทดสอบ โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องบริหารจัดการเปลี่ยนชุดทดสอบให้ใหม่ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๙. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระหว่างงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕

#### ๑๐. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

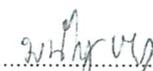


(นายเกรียงไกร ดั่งจิตระณีย์ห้าดา)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

๑. 

(นายสัมพันธ์ บุญเรือง)

๒. 

(นางสาวมนัญญา เหล่าวณิชย์พงษ์)

๓. 

(นางสาวบุญส่ง บุตรปัจฉา)

**๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ**

โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักงานแพทย์ กรุงเทพมหานคร

**๑๒. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผยตัว**

๑๒.๑ ทางไปรษณีย์

ส่งถึง โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ (กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์)  
สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ ๘ ถนนเจริญกรุง แขวงบางค้อแหลม  
เขตบางค้อแหลม กรุงเทพฯ ๑๐๑๒๐

๑๒.๒ ทางเว็บไซต์ [www.msd.bangkok.go.th](http://www.msd.bangkok.go.th)

๑๒.๓ ทางเว็บไซต์ [www.bangkok.go.th](http://www.bangkok.go.th)

๑๒.๔ ทางอีเมล [kkotipan@ckphosp.go.th](mailto:kkotipan@ckphosp.go.th)

**เกณฑ์การพิจารณา**

๑. เกณฑ์การพิจารณาราคาที่เสนอ (๕๐ คะแนน)

๒. คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (๕๐ คะแนน)

๒.๑ ระยะเวลาที่เครื่องตรวจวิเคราะห์สามารถรายงานผลจำแนกชนิดของเชื้อและความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพชนิดแกรมบวกและแกรมลบได้ในกลุ่ม Streptococcus spp., Staphylococcus spp., Enterococcus spp., Non-fermentative gram negative bacilli, และ Enterobacteriaceae (๑๕ คะแนน)

- สามารถรายงานผลจำแนกชนิดของเชื้อและความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพได้ใช้ระยะเวลา  $\leq$  ๑๖ ชั่วโมง (๑๕ คะแนน)

- สามารถรายงานผลจำแนกชนิดของเชื้อและความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพได้ใช้ระยะเวลามากกว่า ๑๖ - ๑๘ ชั่วโมง (๑๐ คะแนน)

- สามารถรายงานผลจำแนกชนิดของเชื้อและความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพได้ใช้ระยะเวลามากกว่า ๑๘ - ๒๔ ชั่วโมง (๕ คะแนน)

๒.๒ ประสิทธิภาพการรายงานผลความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพเป็นค่า MIC (๕ คะแนน)

- สามารถรายงานผลเป็น Serial ๒ - Fold Dilution MIC (๕ คะแนน)

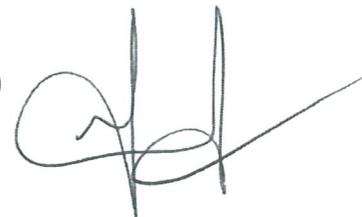
- สามารถรายงานผลเป็น Calculate MIC (๒.๕ คะแนน)

๒.๓ ความสามารถในการตรวจพบเชื้อสายพันธุ์ดื้อยา CPO (๑๕ คะแนน)

- สามารถตรวจยืนยันสายพันธุ์ดื้อยา CPO ได้โดยอยู่ในชุดทดสอบ (๑๕ คะแนน)

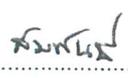
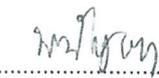
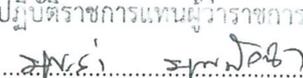
- สามารถตรวจยืนยันสายพันธุ์ดื้อยา CPO ได้โดยแยกชุดทดสอบ (๑๐ คะแนน)

- ไม่สามารถตรวจยืนยันสายพันธุ์ดื้อยา CPO ได้ (๕ คะแนน)



(นายเกรียงไกร ดั่งจิตร์มณีศักดิ์ดา)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์  
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

๑.  ๒.  ๓. 

(นายสัมพันธ์ บุญเรือง)

(นางสาวมณัญญา เหล่าวณิชย์พงษ์)

(นางสาวบุญส่ง บุตรปัจฉา)

- ๒.๔ หลักการของการทดสอบความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพ (๑๐ คะแนน)
  - หลักการวัดความขุ่น (Turbidity Method) และ วัดสี (Colorimetric Method) (๑๐ คะแนน)
  - หลักการวัดความขุ่น (Turbidity Method) หรือ วัดสี (Colorimetric Method) (๕ คะแนน)

๒.๕ อุณหภูมิของการจัดเก็บชุดการทดสอบจำแนกชนิดของเชื้อและความไวของเชื้อต่อยาต้านจุลชีพ (๕ คะแนน)

- สามารถจัดเก็บได้ที่อุณหภูมิ ๒๐ - ๓๐ °C (๕ คะแนน)
- สามารถจัดเก็บได้ที่อุณหภูมิ ๑๕ - ๒๕ °C (๒.๕ คะแนน)

**ตารางการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance)**

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนักคะแนน	คะแนนที่ได้
ชื่อบริษัทผู้เสนอราคา		
.....		
๑. ราคารวมที่เสนอ	๕๐	
๒. คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (จากคะแนนข้อ ๒.๑)	๑๕	
๓. คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (จากคะแนนข้อ ๒.๒)	๕	
๔. คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (จากคะแนนข้อ ๒.๓)	๑๕	
๕. คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (จากคะแนนข้อ ๒.๔)	๑๐	
๖. คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (จากคะแนนข้อ ๒.๕)	๕	
รวม	๑๐๐	

คณะกรรมการพิจารณากำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

(ลงชื่อ) สมพันธ์ บุญเรือง ประธานกรรมการ  
(นายสัมพันธ์ บุญเรือง) นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) พัทธนา กรรมการ  
(นางสาวมณัญญา เหล่าณิชย์พงษ์) นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ



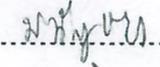
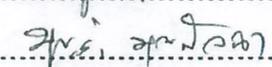
(นายเกรียงไกร ตั้งจิตรมณีศักดิ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ (ลงชื่อ) พ.ศ. พัทธนา กรรมการ

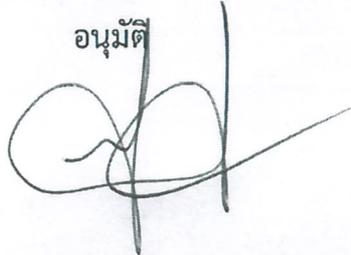
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

(นางสาวบุญส่ง บุตรปัจฉา) เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักงานการแพทย์ กรุงเทพมหานคร	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท	
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	๒๓ ก.พ. ๒๕๖๔	
	เป็นเงิน ๓,๓๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	
๓.๑	จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไวต่อยา จำนวน ๑ รายการ จำนวน ๑๒,๕๐๐ ชุดทดสอบ ชุดทดสอบละ ๒๗๐.๐๐ บาท เป็นเงิน ๓,๓๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสามแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)	
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๔.๑	แหล่งที่มาของราคากลางเป็นราคาที่ได้มาจากการจัดซื้อครั้งล่าสุด ภายในระยะเวลา ๒ ปี งบประมาณ ตามสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์ทางการแพทย์ ชุดตรวจชีวเคมีเพื่อแยกชนิดของเชื้อแบคทีเรียและทดสอบความไว สัญญาเลขที่ รพจ. ๘/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓,๐๙๘,๒๕๐.๐๐ บาท (สามล้านเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)	
๕. รายชื่อคณะกรรมการผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๑.	นายสัมพันธ์ บุญเรือง	
๒.	นางสาวมัญญา เหล่าวิชัยพงษ์	
๓.	นางสาวบุญส่ง บุตรปัจฉา	

อนุมัติ



(นายเกรียงไกร ตั้งจิตรมณีสักดา)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์  
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร  
๒๓ ก.พ. ๒๕๖๔