



บันทึกข้อความ

วิชาการและแผนงาน
เลขรับภายใน 1384
วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๒
เวลา 14.20 น.

ส่วนราชการ กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ โทร. ๗๙๑๗

ที่ กง.ทพ. ๑๕/วส

วันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๒

เรื่อง ขอส่งสำเนาประกาศประกวดราคาซื้อน้ำยาตรวจตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ
จำนวน ๓๒ รายการด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อเผยแพร่ทางเว็บไซต์
ของโรงพยาบาล

เรียน หัวหน้าฝ่ายวิชาการ

ด้วยกลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะดำเนินการจัดซื้อน้ำยา
ตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ภายในวงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
รายละเอียดตามประกาศกรุงเทพมหานคร เลขที่ E-BL ๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๘ ต.ค. ๒๕๖๒ ที่แนบมา
พร้อมกับบันทึกนี้ เพื่อเผยแพร่ทาง Website ของโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ให้ประชาชนและผู้สนใจ
ทราบโดยทั่วกัน ตามแนวปฏิบัติของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐
มาตรา ๖๒ วรรคหนึ่ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาขอให้เจ้าหน้าที่ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นางกัจจกรณ์ ไฉนพันธ์)

นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการพิเศษ
รักษาการในตำแหน่งหัวหน้ากลุ่มงานเทคนิคการแพทย์
โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ด่วนที่สุด

เรียน นายทศนิต ทัศนิต
เพื่อโปรดทราบ

(นายสุธน เอกเสถียร)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายวิชาการและแผนงาน

โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

๒๘ ต.ค. ๒๕๖๒



ประกาศกรุงเทพมหานคร

เรื่อง ประกวดราคาจัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรุงเทพมหานคร มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๙๙๔,๕๗๑.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันห้าร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรุงเทพมหานคร วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.ckphosp.go.th, www.bangkok.go.th,
www.msd.bangkok.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๘๙
๗๙๑๗ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง
กรุงเทพมหานคร ผ่านทางอีเมล kkotipan@ckphosp.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่
๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๒ โดยกรุงเทพมหานครจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.ckphosp.go.th,
www.bangkok.go.th, www.msd.bangkok.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๘ พฤศจิกายน
๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒



(นางเลิศลักษณ์ สีลาเรืองแสง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ E-BL ๓/๒๕๖๓

การจัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ

ตามประกาศ กรุงเทพมหานคร

ลงวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๒

กรุงเทพมหานคร ซึ่งต่อไปเรียกว่า "กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

จัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว 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 ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ที่ออกให้โดยกรมทะเบียนการค้า หรือกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๓) แบบแสดงลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-GP) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) เอกสารอื่นๆ ตามที่ระบุไว้ในขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ

(๕) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ น้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่าการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.sprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟันั้นชำระต่อเจ้าหนี้ที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราฟัที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๖.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๖.๒.๑ รายการพิจารณา คือ จัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน

๓๒ รายการ

(๑) ราคาที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐

(๒) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๕๐

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้

กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินกองทุนหลักประกันสุขภาพ

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินนอกงบประมาณ ประเภทเงินกองทุนหลักประกันสุขภาพ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ไม่ได้

(๑) กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรุงเทพมหานครโดยโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ไว้ชั่วคราว

กรุงเทพมหานคร

๒๘ ตุลาคม ๒๕๖๒



(นางเลิศลักษณ์ ลีลาเรืองแสง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

ขอบเขตงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
โครงการจัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ
กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักงานการแพทย์

๑. ความเป็นมา

กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ ทำหน้าที่สนับสนุนการตรวจรักษาผู้ป่วย ซึ่งมีอัตราเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว ดังนั้นเพื่อให้ผู้มารับบริการได้รับบริการอย่างมีประสิทธิภาพและเพียงพอ จึงจำเป็นต้องมีการซื้อน้ำยาตรวจวิเคราะห์หาสารเคมีในเลือดด้านเคมีคลินิกเพื่อรองรับการให้บริการให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด ทั้งนี้กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ได้รับอนุมัติเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓ ประเภทเงินกองทุนหลักประกันสุขภาพ ภายในวงเงิน ๑๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบห้าล้านบาทถ้วน) เพื่อจัดซื้อวัสดุดังกล่าว

บริษัทผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องมีน้ำยาสำหรับจำนวนรายการทดสอบครอบคลุมรายการตรวจวิเคราะห์และจำนวนต่อปีทั้งหมดดังนี้

ลำดับ	รายการทดสอบ	จำนวนการทดสอบ/ปี
๑.	GLUCOSE	๙๔,๔๐๐
๒.	BUN	๑๑๕,๐๐๐
๓.	Creatinine	๑๖๐,๗๕๐
๔.	Uric acid	๑๔,๔๐๐
๕.	Cholesterol	๔๑,๒๐๐
๖.	HDL-cholesterol	๔๑,๓๐๐
๗.	LDL-cholesterol	๕๔,๘๐๐
๘.	Triglyceride	๔๖,๕๐๐
๙.	Carbon dioxide	๑๓๐,๕๐๐
๑๐.	Calcium	๒๗,๙๐๐
๑๑.	Phosphorus	๒๗,๒๕๐
๑๒.	Magnesium	๒๓,๗๕๐

๑. อารยา จินตวิวัฒน์
(นางสาวอารยา จินตวิวัฒน์)

๒. ไกรสร พลสันเทียะ
(นายไกรสร พลสันเทียะ)

๓. กองกตพร คำเปล่ง
(นางสาวกรองกัญญ์ คำเปล่ง)

๑๓.	SGOT	๔๔,๐๐๐
๑๔.	SGPT	๔๙,๕๐๐
๑๕.	ALP	๓๖,๐๐๐
๑๖.	Total protein	๓๒,๔๐๐
๑๗.	Albumin	๔๒,๐๐๐
๑๘.	Total bilirubin	๓๒,๕๐๐
๑๙.	Direct bilirubin	๓๒,๕๕๐
๒๐.	LDH	๓,๓๐๐
๒๑.	CPK	๓,๘๐๐
๒๒.	CK-MB	๒,๔๐๐
๒๓.	Amylase	๓,๐๐๐
๒๔.	TPUC	๘,๒๕๐
๒๕.	Microalbumin (urine)	๑๐,๐๐๐
๒๖.	HbA๑C	๒๖,๔๐๐
๒๗.	Serum iron	๓,๒๐๐
๒๘.	UIBC	๔,๒๐๐
๒๙.	HS-CRP	๔,๕๐๐
๓๐.	Ferritin	๕,๒๕๐
๓๑.	Lactate	๔,๕๐๐
๓๒.	Electrolyte (Sodium,Potassium,Chloride)	๑๕,๐๐๐

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์หาสารเคมีในเลือด สารน้ำในร่างกายทางด้านเคมีคลินิก

๑. อารยา จินตวิวัฒน์ (นางสาวอารยา จินตวิวัฒน์) ๒. ไกรสร พลสันเทียะ (นายไกรสร พลสันเทียะ) ๓. กรรณกร กำนัล (นางสาวกรรณกร กำนัล)

๓.คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อ ให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่ กรุงเทพมหานคร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. คุณสมบัติทั่วไป

- ๔.๑ ใช้สำหรับตรวจวิเคราะห์หาสารเคมีในเลือด สารน้ำในร่างกายทางด้านเคมีคลินิก
- ๔.๒ น้ำยาทุกชนิดต้องได้รับใบอนุญาตการนำเข้าและจัดจำหน่ายจากคณะกรรมการอาหารและยา ประเทศไทย
- ๔.๓ มีระบุชนิดน้ำยา lot น้ำยา และวันหมดอายุ ที่ภาชนะบรรจุอย่างชัดเจน
- ๔.๔ น้ำยาทดสอบ ต้องมีอายุการใช้งานเหลือไม่ต่ำกว่า ๑๒ เดือน นับจากวันที่ส่งมอบ
- ๔.๕ เป็นน้ำยาที่ผ่านการรับรองให้สามารถใช้ในการวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ (In Vitro Diagnostic)
- ๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือรับรองเป็นตัวแทนจำหน่าย

๕. คุณสมบัติเฉพาะ

- ๕.๑ น้ำยาต้องเป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับเครื่องตรวจวินิจฉัยหาน้ำยาทุกชนิด
- ๕.๒ น้ำยาทุกชนิดต้องสามารถใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติแบบ Random Access ที่มี Barcode reader ทั้ง Sample และน้ำยา
- ๕.๓ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งาน หรือต้องเตรียมก่อนใช้งาน
- ๕.๔ น้ำยาทุกรายการทดสอบมี Incubation/reaction time ของการตรวจวิเคราะห์ไม่เกิน ๓๐ นาที
- ๕.๕ หลังจากเปิดใช้งาน น้ำยาทดสอบมีอายุการใช้งานในเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ สัปดาห์
- ๕.๖ น้ำยาที่ใช้ในการทดสอบทุกรายการตรวจสอบสามารถอ้างอิงถึงมาตรฐาน โดยต้องผ่านมาตรฐานในระดับสากลและนานาชาติ ได้แก่ CE mark หรือ US FDA

๑. อารยา จินตวิวัฒน์
(นางสาวอารยา จินตวิวัฒน์)

๒. ไกรสร พลสันเทียะ
(นายไกรสร พลสันเทียะ)

๓. ก้องกนก คำเปลว
(นางสาวกรรณกัญญา คำเปลว)

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรุงเทพมหานครจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์พิจารณาแบบการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price performance) และพิจารณาผู้ชนะจากผู้ได้คะแนนรวมสูงสุด รายละเอียดแสดงในเกณฑ์การพิจารณา (หน้า ๗ - ๘) และให้คะแนนตามตารางการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price performance) (หน้า ๘) โดยให้คะแนนตามส่วนดังนี้

- ราคารวมที่เสนอคิดเป็น ร้อยละ ๕๐
- คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการคิดเป็น ร้อยละ ๕๐

๗. เงื่อนไขเฉพาะ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องให้ยืมและติดตั้งเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติทางเคมีคลินิก (Automatic blood chemistry analyzer) ที่เป็นเครื่องใหม่และไม่เคยใช้งานที่ใดมาก่อนในกรณีไม่ใช่เครื่องเดิมที่ทางรพ. ใช้อยู่จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ เครื่อง สามารถเชื่อมต่อกันอย่างน้อย ๑ คู่และมีคุณลักษณะดังนี้

๗.๑ เป็นเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติทางเคมีคลินิกที่มีความเร็วในการตรวจวิเคราะห์ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ เทสต์ต่อชั่วโมงต่อเครื่องรวมอิเล็กทรอนิกส์

๗.๒ เครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติทางเคมีคลินิกทั้ง ๓ เครื่อง สามารถรองรับการทำรายการทดสอบรายการที่ ๑ ถึง ๓๒ ได้ครบทุกรายการทดสอบ

๗.๓ สามารถตรวจวิเคราะห์สิ่งส่งตรวจได้จาก Primary tube และ Sample cup

๗.๔ สามารถวิเคราะห์แบบ Random access และ Stat ได้

๗.๕ มีช่องใส่มีดยามีจำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ ช่อง ต่อเครื่องตรวจวิเคราะห์ และมีระบบควบคุมความเย็นอยู่ภายในตัวเครื่อง

๗.๖ มีระบบ Automatic dilution และ Clot detection

๗.๗ มีระบบตรวจสอบคุณภาพตัวอย่าง กรณีตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์มี lipemic, icteric และ hemolysis และสามารถแจ้งเตือนในแต่ละการทดสอบ

๗.๘ สามารถทำการใส่น้ำยาได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลาขณะเครื่องกำลังทำงานโดยไม่ต้องหยุดเครื่อง หรือต้องรอให้เครื่อง Standby ก่อน

๗.๙ กรณีที่ค่าตรวจสูงเกินกว่า Linearity ของ standard curve หรือ limit ของการตรวจวัดนั้น เครื่องต้องสามารถทำการเจือจางสิ่งส่งตรวจได้

๗.๑๐ มีระบบการผสมน้ำยาและสิ่งส่งตรวจโดยใช้ระบบคลื่นเสียงความถี่สูงหรือใช้ไม้พาย

๗.๑๑ สามารถใช้ whole blood ในการตรวจวิเคราะห์หา HbA๑c โดยไม่ต้องผ่านขั้นตอนการทำ Hemolysis ของเม็ดเลือดแดงโดยวิธี manual ก่อนทำการวิเคราะห์ โดยใช้หลักการ Immunoturbidity หรือหลักการ Enzymatic และน้ำยา HbA๑c ของบริษัทที่ยื่นข้อเสนอต้องมี Reference site NGSP Lab certificated ในประเทศไทย พร้อมเอกสารรับรอง

๑. อาภา จินตวิวัฒน์ ๒. ไกรสร พลสันเทียะ ๓. กรรณกัญญา คำเปลว
(นางสาวอารยา จินตวิวัฒน์) (นายไกรสร พลสันเทียะ) (นางสาวกรรณกัญญา คำเปลว)

๘. คุณสมบัติด้านบริการหลังการขาย

- ๘.๑ บริษัทผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในการให้ความรู้และงานทางวิชาการ (Education program and knowledge) และการให้คำปรึกษาด้าน Application
- ๘.๒ บริษัทผู้ยื่นข้อเสนอมี Call center ให้บริการ ๒๔ ชั่วโมง ทั้งทีมช่าง ไอที แอปพลิเคชัน
- ๘.๓ บริษัทผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีช่างผู้ชำนาญที่ผ่านการฝึกอบรมโดยมีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตเครื่องมือมาทำการ preventive maintenance ให้เครื่องทุก ๔ เดือน
- ๘.๔ บริษัทผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดหาโปรแกรม Peer Group แบบ online ให้ใช้ตลอดอายุสัญญา
- ๘.๕ บริษัทผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการเชื่อมต่อเครื่องมือกับระบบสารสนเทศของห้องปฏิบัติการรวมถึงจุดคอมพิวเตอร์ที่เชื่อมต่อกับระบบ (LIS)
- ๘.๖ บริษัทผู้ยื่นข้อเสนอต้องติดตั้งระบบในการทำงานทั้งหมดของเครื่องมืออัตโนมัติ รวมทั้งระบบสนับสนุน เช่น ระบบไฟฟ้าสำรอง (UPS), ระบบท่อน้ำและน้ำกรอง
- ๘.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องสนับสนุนน้ำยาทั้งหมดที่นอกเหนือจากการจัดซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่าย ได้แก่ สารมาตรฐาน สารควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) น้ำยาล้าง เป็นต้น (ถ้ามี)
- ๘.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องสนับสนุนโปรแกรมควบคุมคุณภาพโดยองค์กรภายในประเทศ (EQA) ตามรายการน้ำยาที่จัดซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายตลอดสัญญา
- ๘.๙ บริษัทผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ดูแลรับผิดชอบในการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องตามมาตรฐาน ให้เครื่องสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีการจัดทำตารางเวลาบำรุงรักษาตลอดอายุสัญญา และดำเนินการตามอย่างเคร่งครัด มิฉะนั้นคณะกรรมการสามารถพิจารณายกเลิกสัญญาได้

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติจำนวน ๓๒ รายการ ๑ ปี นับจากวันส่งมอบ หากมีการเสื่อมสภาพก่อน ต้องนำมาเปลี่ยนให้ทันทีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินการ

ภายในปีงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๓

๑๑. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๓๐๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๒. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักงานแพทย์ กรุงเทพมหานคร

๑. อารยา จินตวิวัฒน์
(นางสาวอารยา จินตวิวัฒน์)

๒. ไกรสร พลสันเทียะ
(นายไกรสร พลสันเทียะ)

๓. กรรณกมล คำเปลว
(นางสาวกรรณกมล คำเปลว)

๑๓. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผยตัว

๑๓.๑ ทางไปรษณีย์

ส่งถึง โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ (กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์)

เลขที่ ๘ ถนนเจริญกรุง แขวงบางค้อแหลม

เขตบางค้อแหลม กรุงเทพฯ ๑๐๑๒๐

๑๓.๒ ทางเว็บไซต์ www.msd.bangkok.go.th

๑๓.๓ ทางเว็บไซต์ www.bangkok.go.th

๑๓.๔ ทางอีเมล kkotipan@ckphosp.go.th

คณะกรรมการพิจารณากำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

(ลงชื่อ) อชท จินตรวิวัฒน์ ประธานกรรมการ
(นางสาวอารยา จินตรวิวัฒน์) นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) ไกรสร พลสันเทียะ กรรมการ
(นายไกรสร พลสันเทียะ) นักเทคนิคการแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) กชอญกมล คำเปลว กรรมการ
(นางสาวกรองกาญจน์ คำเปลว) นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ

เกณฑ์การพิจารณา

๑. เกณฑ์การพิจารณาราคาที่เสนอ (๕๐ คะแนน)

๒. เกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (๕๐ คะแนน)

๒.๑ คุณสมบัติทางเทคนิค (๓๗ คะแนน)

๒.๑.๑ เป็นน้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งาน หรือต้องเตรียมก่อนใช้งาน

- น้ำยาสำเร็จรูปพร้อมใช้งานไม่มีขั้นตอนการเตรียม สามารถนำเข้าเครื่องและใช้งานได้

ทันทีหลังนำออกจากตู้เย็น (ไม่ต้อง invert) ทุกชนิดการทดสอบ = ๑๐ คะแนน

- มีขั้นตอนการเตรียมก่อนนำเข้าเครื่อง = ๕ คะแนน

๒.๑.๒ การตรวจวิเคราะห์หา HbA๑c ใช้หลักการ Immunospectrophotometry หรือ Enzymatic

- ใช้หลักการ Immunospectrophotometry = ๕ คะแนน

- ใช้หลักการ Enzymatic = ๑ คะแนน

๒.๑.๓ น้ำยา Hb A1c ของบริษัทที่ยื่นข้อเสนอมี Reference site NGSP Lab certificated ในประเทศไทย พร้อมเอกสารรับรอง

- มีเอกสารรับรอง ๓ แห่งขึ้นไป = ๕ คะแนน

- มีเอกสารรับรองน้อยกว่า ๓ แห่ง = ๑ คะแนน

๒.๑.๔ ระบบการผสมน้ำยาและสิ่งส่งตรวจใช้หลักการที่ไม่ต้องสัมผัสสิ่งส่งตรวจในขั้นตอนการผสม (non-invasive mixing) เช่น ultra sonic mixing หรือใช้ไม้พาย

- ใช้หลักการที่ไม่ต้องสัมผัสสิ่งส่งตรวจหรือคลื่นเสียงความถี่สูง = ๑๐ คะแนน

- ใช้ไม้พาย = ๑ คะแนน

๒.๑.๕ น้ำยาต้องเป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับเครื่องตรวจวิเคราะห์

- น้ำยาทุกรายการต้องเป็นน้ำยา Original และเป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับเครื่องตรวจวิเคราะห์ = ๕ คะแนน

- น้ำยาบางรายการไม่เป็นน้ำยา Original แต่เป็นผลิตภัณฑ์เดียวกับเครื่องตรวจวิเคราะห์ = ๑ คะแนน

๒.๑.๖ มีระบบตรวจสอบคุณภาพตัวอย่าง กรณีตัวอย่างที่ตรวจวิเคราะห์มี lipemic , icteric และ hemolysis และสามารถแจ้งเตือนในแต่ละการทดสอบ

- แสดงผลเป็นปริมาณของสารที่รับกวตามใบแทรกน้ำยาของบริษัทผู้ผลิต (quantitative) และส่งผลเชื่อมต่อกับระบบ LIS = ๒ คะแนน

- มีระบบตรวจสอบคุณภาพตัวอย่าง แต่ไม่สามารถแสดงผลเป็นปริมาณของสารที่รับกว (quantitative) หรือไม่สามารถส่งผลเชื่อมต่อกับระบบ LIS = ๑ คะแนน

๒.๒ คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (๑๓ คะแนน)

๒.๒.๑ สามารถทำการใส่น้ำยาได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลาขณะเครื่องกำลังทำงานโดยไม่ต้องหยุดเครื่อง หรือต้องรอให้เครื่อง Standby ก่อน

- สามารถทำการใส่น้ำยาได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลาขณะเครื่องกำลังทำงานโดยไม่ต้องหยุดเครื่อง = ๓ คะแนน

๑. อรยา จินตวิวัฒน์

(นางสาวอรยา จินตวิวัฒน์)

๒. ไกรสร พลสันเทียะ

(นายไกรสร พลสันเทียะ)

๓. ก้องกนกพร คำเปลว

(นางสาวก้องกนกพร คำเปลว)

- ต้องรอให้เครื่อง Standby ก่อน = ๒ คะแนน
- ต้องหยุดเครื่องชั่วคราวก่อน = ๑ คะแนน

๒.๒.๒ หลังจากเปิดใช้งาน น้ำยาทดสอบมีอายุการใช้งานในเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ สัปดาห์

- หลังจากเปิดใช้งาน น้ำยาทดสอบทุกรายการมีอายุการใช้งานในเครื่องไม่น้อยกว่า ๔ สัปดาห์ = ๑๐ คะแนน
- หลังจากเปิดใช้งาน น้ำยาทดสอบทุกรายการมีอายุการใช้งานในเครื่องไม่น้อยกว่า ๓ สัปดาห์ = ๘ คะแนน
- หลังจากเปิดใช้งาน น้ำยาทดสอบทุกรายการมีอายุการใช้งานในเครื่องไม่น้อยกว่า ๒ สัปดาห์ = ๕ คะแนน
- หลังจากเปิดใช้งาน น้ำยาทดสอบทุกรายการมีอายุการใช้งานในเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ สัปดาห์ = ๑ คะแนน
- หลังจากเปิดใช้งาน น้ำยาทดสอบทุกรายการมีอายุการใช้งานในเครื่องไม่น้อยกว่า ๒ สัปดาห์ = ๕ คะแนน
- หลังจากเปิดใช้งาน น้ำยาทดสอบทุกรายการมีอายุการใช้งานในเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ สัปดาห์ = ๑ คะแนน

ตารางการประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price performance)

เกณฑ์การพิจารณา	น้ำหนัก คะแนน	คะแนน ที่ได้
ชื่อบริษัทผู้เสนอราคา.....		
๑.ราคารวมที่เสนอ	๕๐	
๒.คุณลักษณะทางเทคนิค (จากคะแนนข้อ ๒.๑.๑)	๑๐	
๓.คุณลักษณะทางเทคนิค (จากคะแนนข้อ ๒.๑.๒)	๕	
๔.คุณลักษณะทางเทคนิค (จากคะแนนข้อ ๒.๑.๓)	๕	
๕.คุณลักษณะทางเทคนิค (จากคะแนนข้อ ๒.๑.๔)	๑๐	
๖.คุณลักษณะทางเทคนิค (จากคะแนนข้อ ๒.๑.๕)	๕	
๗.คุณลักษณะทางเทคนิค (จากคะแนนข้อ ๒.๑.๖)	๒	
๗.คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (จากคะแนนข้อ ๒.๒.๑)	๓	
๘.คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ (จากคะแนนข้อ ๒.๒.๒)	๑๐	
รวม	๑๐๐	

๑. อารยา จินตวิวัฒน์ ๒. ไกรสร พลสันเทียะ ๓. กอบกาญจน์ คำเปลว
 (นางสาวอารยา จินตวิวัฒน์) (นายไกรสร พลสันเทียะ) (นางสาวกอบกาญจน์ คำเปลว)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	โรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์ สำนักงานการแพทย์ กรุงเทพมหานคร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
เป็นเงิน	๑๔,๙๙๔,๕๗๑.- บาท
บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	-
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๔.๑	ราคาที่เคยจัดซื้อครั้งหลังสุด ภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ดังนี้คือ
	จัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิกด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ
	จัดซื้อปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ตามสัญญาเลขที่ รพจ.๘/๒๕๖๒ ลว. ๑ มี.ค. ๒๕๖๒
	เป็นเงิน ๑๐,๙๓๔,๕๙๗.๕๐.- บาท (สิบล้านเก้าแสนสามหมื่นสี่พันห้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทห้าสิบสตางค์)
๔.๒	
๔.๓	
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๑. นางสาวอารยา จินตวิวัฒน์	อารยา จินตวิวัฒน์
๒. นายไกรสร พลสันเทียะ	ไกรสร พลสันเทียะ
๓. นางสาวกรรณกาญจน์ คำเปล่ง	กรรณกาญจน์ คำเปล่ง

อนุมัติ



(นางเลิศลักษณ์ สีลาเรืองแสง)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเจริญกรุงประชารักษ์
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

รายละเอียดแนบท้ายราคากลาง จัดซื้อน้ำยาตรวจทางเคมีคลินิก
ด้วยเครื่องอัตโนมัติ จำนวน ๓๒ รายการ

ลำดับ	รายการทดสอบ	จำนวนการทดสอบ/ปี	ราคา/การทดสอบ	ราคารวม
๑	Glucose	๙๔,๔๐๐.๐๐	๓.๙๕๙	๓๗๓,๗๒๙.๖๐
๒	BUN	๑๑๕,๐๐๐.๐๐	๕.๔๕๗	๖๒๗,๕๕๕.๐๐
๓	Creatinine	๑๖๐,๗๕๐.๐๐	๗.๙๑๘	๑,๒๗๒,๘๑๘.๕๐
๔	Uric acid	๑๔,๔๐๐.๐๐	๖.๙๕๕	๑๐๐,๑๕๒.๐๐
๕	Cholesterol	๔๑,๒๐๐.๐๐	๖.๙๕๕	๒๘๖,๕๕๖.๐๐
๖	HDL-Cholesterol	๔๑,๓๐๐.๐๐	๒๑.๙๓๕	๙๐๕,๙๑๕.๕๐
๗	LDL-Cholesterol	๕๔,๘๐๐.๐๐	๒๔.๖๑๐	๑,๓๔๘,๖๒๘.๐๐
๘	Triglyceride	๔๖,๕๐๐.๐๐	๖.๙๕๕	๓๒๓,๔๐๗.๕๐
๙	Carbon dioxide	๑๓๐,๕๐๐.๐๐	๑๑.๙๘๔	๑,๕๖๓,๙๑๒.๐๐
๑๐	Calcium	๒๗,๙๐๐.๐๐	๘.๔๕๓	๒๓๕,๘๓๘.๗๐
๑๑	Phosphorus	๒๗,๒๕๐.๐๐	๙.๔๑๖	๒๕๖,๕๘๖.๐๐
๑๒	Magnesium	๒๓,๗๕๐.๐๐	๑๐.๙๑๔	๒๕๙,๒๐๗.๕๐
๑๓	SGOT	๔๔,๐๐๐.๐๐	๖.๙๕๕	๓๐๖,๐๒๐.๐๐
๑๔	SGPT	๔๙,๕๐๐.๐๐	๖.๙๕๕	๓๔๔,๒๗๒.๕๐
๑๕	ALP	๓๖,๐๐๐.๐๐	๖.๙๕๕	๒๕๐,๓๘๐.๐๐
๑๖	Total protein	๓๒,๔๐๐.๐๐	๔.๙๒๒	๑๕๙,๔๗๒.๘๐
๑๗	Albumin	๔๒,๐๐๐.๐๐	๔.๙๒๒	๒๐๖,๗๒๔.๐๐
๑๘	Total bilirubin	๓๒,๕๐๐.๐๐	๕.๙๙๒	๑๙๔,๗๔๐.๐๐
๑๙	Direct bilirubin	๓๒,๕๕๐.๐๐	๕.๙๙๒	๑๙๕,๐๓๙.๖๐
๒๐	LDH	๓,๓๐๐.๐๐	๒๒.๖๘๐	๗๔,๘๔๔.๐๐
๒๑	CPK	๓,๘๐๐.๐๐	๒๖.๑๐๘	๙๙,๒๑๐.๔๐
๒๒	CK-MB	๒,๔๐๐.๐๐	๖๘.๘๐๑	๑๖๕,๑๒๒.๔๐
๒๓	Amylase	๓,๐๐๐.๐๐	๔๙.๒๒๐	๑๔๗,๖๖๐.๐๐
๒๔	TPUC	๘,๒๕๐.๐๐	๒๐.๘๖๕	๑๗๒,๑๓๖.๒๕
๒๕	Microalbumin (urine)	๑๐,๐๐๐.๐๐	๘๔.๕๓๐	๘๔๕,๓๐๐.๐๐
๒๖	HbA๑c	๒๖,๔๐๐.๐๐	๙๔.๖๙๕	๒,๔๙๙,๙๔๘.๐๐
๒๗	Serum iron	๓,๒๐๐.๐๐	๓๙.๐๕๕	๑๒๔,๙๗๖.๐๐
๒๘	UIBC	๔,๒๐๐.๐๐	๒๑.๔๐๐	๘๙,๘๘๐.๐๐
๒๙	HS-CRP	๔,๕๐๐.๐๐	๖๐.๙๙๐	๒๗๔,๔๕๕.๐๐
๓๐	Ferritin	๕,๒๕๐.๐๐	๑๔๑.๗๗๕	๗๔๔,๓๑๘.๗๕
๓๑	Lactate	๔,๕๐๐.๐๐	๔๘.๑๕๐	๒๑๖,๖๗๕.๐๐
๓๒	Electrolyte (Na,K,Cl)	๑๕,๐๐๐.๐๐	๒๑.๙๔๐	๓๒๙,๑๐๐.๐๐