



ประกาศกรมสุขภาพจิต

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๖ รายการ (ครั้งที่ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมสุขภาพจิต สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๖ รายการ (ครั้งที่ ๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๓๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์การแพทย์	จำนวน	๖	รายการ (ครั้งที่ ๒)
------------------	-------	---	---------------------

ดังต่อไปนี้

๑.เครื่องควบคุมสัญญาณชีพพร้อม O2 Zat(Patient morniter)			
จำนวน	๑๐	เครื่อง	วงเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.-บาท
๒.เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ (INFUSION PUMP)			
จำนวน	๖	เครื่อง	วงเงิน ๓๓๐,๐๐๐.-บาท
๓.เครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผากระบบอินฟาเรด			
จำนวน	๑๐	เครื่อง	วงเงิน ๒๕,๐๐๐.-บาท
๔.รถเข็นข้างเตียงแบบชนิดมีเสาน้ำเกลือ			
จำนวน	๑๐	คัน	วงเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท
๕.เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดดิจิทัลอัตโนมัติ			
จำนวน	๑๐	เครื่อง	วงเงิน ๒๙๐,๐๐๐.-บาท
๖.เปลตัก			
จำนวน	๒	ชิ้น	วงเงิน ๕๐,๐๐๐.-บาท

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสุขภาพจิต ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนนำเข้าโดยตรง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.galya.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๔๔๑-๖๑๐๐ ต่อ ๕๘๑๒๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕



(นายณัฐกร จำปาทอง)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจิตเวชขอนแก่นภานราชนครินทร์
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมสุขภาพจิต

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา
<https://process3.gprocurement.go.th/egp3proc160Web/jsp/control.proc160>



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๐๖/๒๕๖๕

การซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๖ รายการ (ครั้งที่ ๒)

ตามประกาศ กรมสุขภาพจิต

ลงวันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๕

กรมสุขภาพจิต สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๖ รายการ (ครั้งที่ ๒)
ดังต่อไปนี้

๑.เครื่องควบคุมสัญญาณชีพพร้อม O2 Zat(Patient morniter)				
จำนวน	๑๐	เครื่อง	วงเงิน	๑,๕๐๐,๐๐๐.-บาท
๒.เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ (INFUSION PUMP)				
จำนวน	๖	เครื่อง	วงเงิน	๓๓๐,๐๐๐.-บาท
๓.เครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผากระบบอินฟาเรด				
จำนวน	๑๐	เครื่อง	วงเงิน	๒๕,๐๐๐.-บาท
๔.รถเข็นข้างเตียงแบบชนิดมีเสาน้ำเกลือ				
จำนวน	๑๐	คัน	วงเงิน	๑๒๐,๐๐๐.-บาท
๕.เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดดิจิตอลมีล้อเลื่อน				
จำนวน	๑๐	เครื่อง	วงเงิน	๒๙๐,๐๐๐.-บาท
๖.เปลดัก				
จำนวน	๒	ชิ้น	วงเงิน	๕๐,๐๐๐.-บาท

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (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 กรม ฅ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนนำเข้าโดยตรง

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) สำเนาใบจดทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.๒๐) (ถ้ามี)

(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) แคลคูลัสและ/หรือแบบสรุปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ ครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๖ รายการ (ครั้งที่ ๒)

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) ตารางเปรียบเทียบแบบรูป และ/หรือคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์การแพทย์

(๔.๒) หนังสือรับรองจากผู้ผลิตว่าจะสนับสนุนอะไหล่สำรองไม่น้อยกว่า ๑ ปี

(๔.๓) หนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนนำเข้าโดยตรง

(๔.๔) หนังสือแสดงรายละเอียดการเสนอราคาของแต่ละรายการ

(๔.๕) หนังสือรับรองการผ่านการอบรมของช่างเกี่ยวกับการบำรุงรักษาตามรายละเอียดเงื่อนไขของเครื่องควบคุมสัญญาณชีพพร้อม Ob Zat(Patient monitor)

(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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคา รวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ๒๓ หมู่ ๘ ถนนพุทธมณฑลสาย ๔ แขวงทวีวัฒนา เขตทวีวัฒนา กรุงเทพมหานคร ๑๐๑๗๐

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๖ รายการ (ครั้งที่ ๒) โดยระบุหัวข้อในแคตตาล็อกให้เห็นชัดเจน ไปพร้อมการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็น เอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่ กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดราย ชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรวงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมด ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่จ้างงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 โดย ไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรม ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน ทั้งนี้ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.-บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน)

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ กรม ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง

การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องควบคุมสัญญาณชีพพร้อม O₂ Zat (Patient monitor)
จำนวน ๑๐ เครื่อง สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข
โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) มีการขยายขอบเขตการระบาดมากยิ่งขึ้น กระทรวงสาธารณสุข จึงได้กำหนดมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคให้หน่วยงานและสถานพยาบาลทุกแห่ง โดยให้ดำเนินการเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ในการตรวจประเมินอาการผู้ป่วย เพื่อให้สามารถคัดกรองอาการผิดปกติและดูแลช่วยเหลือได้อย่างรวดเร็วในผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยแรกรับ ทั้งนี้ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ จึงมีความประสงค์ขอจัดซื้อเครื่องควบคุมสัญญาณชีพพร้อม O₂ Zat (Patient monitor) จำนวน ๑๐ เครื่อง สำหรับใช้ในการตรวจประเมินค่าออกซิเจนในเลือดและวัดค่าอัตราการเต้นของหัวใจของผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยที่รับไว้รักษาในสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

๒. ความต้องการ

เครื่องติดตามคลื่นไฟฟ้าหัวใจ การหายใจ ปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด ความดันโลหิตแบบวัดภายนอก อุณหภูมิร่างกาย มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๓. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้ตรวจติดตามการทำงานของหัวใจผู้ป่วยชนิดข้างเดียว โดยแสดงรูปคลื่นไฟฟ้าของหัวใจ อัตราการเต้นของหัวใจ อัตราการหายใจ ความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือดและค่าความดันโลหิตของผู้ป่วยแบบวัดภายนอกโดยมีต้องเจาะเข้าหลอดเลือดแดง อุณหภูมิร่างกาย

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ จอภาพสี ชนิด TFT ขนาดหน้าจอน้อยกว่า ๑๒ นิ้ว แสดงรูปคลื่นได้พร้อมกัน ไม่น้อยกว่า ๗ รูปคลื่นและมีโหมดพิเศษที่ทำให้ตัวเลขต่าง ๆ ใหญ่ขึ้นเป็นพิเศษ (Large Number) พร้อมแสดงรูปคลื่นได้ไม่น้อยกว่า ๓ รูปคลื่นพร้อมกัน

๔.๒ มีหูหิ้วอยู่ด้านบนตัวเครื่อง และมีน้ำหนักเบาสะดวกในการเคลื่อนย้าย

๔.๓ ใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ ๑๐๐-๒๔๐ VAC, ๕๐ Hz และมีแบตเตอรี่ ขนาด ๑๑.๑V ๔,๔๐๐ mAh สำรองอยู่ในตัวเครื่อง ชาร์จไฟได้โดยอัตโนมัติและสามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๔ ชั่วโมง

๔.๔ มีไฟแสดงสัญญาณเตือน (Alarm)

๔.๕ ควบคุมการทำงานด้วยระบบสัมผัส (Touch Screen), ปุ่มกด และ Navigator Knob

๔.๖ ได้รับมาตรฐาน IEC ๖๐๖๐๑-๑, Class I, CF, BF, Group I, Class, IPX๒ และ CE๐๑๒๓

๕. คุณลักษณะทางเทคนิค

๕.๑ สามารถแสดงรูปคลื่นไฟฟ้าหัวใจ อัตราการเต้นของหัวใจ อัตราการหายใจ ปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด ค่าความดันโลหิตแบบวัดภายนอก และค่าอุณหภูมิร่างกายได้พร้อมกัน

๕.๒ มีที่เก็บอุปกรณ์ประกอบการใช้งานที่ด้านหลังเครื่อง เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

๕.๓ สามารถเปลี่ยนสีพารามิเตอร์ (ECG, Resp, SpO₂, NIBP, Temp) ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ สี

๕.๔ มีระบบ Alarm Event สามารถเรียกดูข้อมูลผิดปกติย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ เหตุการณ์

๕.๕ สามารถแสดงข้อมูลย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ชั่วโมง ทั้งในรูปแบบตัวเลขและกราฟ (Trend graph and trend table)

๕.๖ สามารถใช้งานได้กับผู้ป่วยตั้งแต่เด็กแรกเกิดจนถึงผู้ใหญ่

๕.๗ ภาควัดคลื่นไฟฟ้าหัวใจ

- ๕.๗.๑ สามารถวัดอัตราการเต้นของหัวใจได้ ๑๕-๓๕๐ bpm
- ๕.๗.๒ สามารถปรับความเร็วของสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า ๔ ระดับ
- ๕.๗.๓ มีอัตราความไวในการขยายสัญญาณ ๕ ระดับ คือ x๑/๔, x๑/๒, x๑, x๒, x๔ และ Auto
- ๕.๗.๔ มีวงจรกำจัดสัญญาณรบกวนที่มาจากเครื่องจีไฟฟ้าและเครื่องกระตุ้นหัวใจด้วยไฟฟ้า
- ๕.๗.๕ สามารถตรวจจับ Arrhythmia และสามารถวัดค่า S-T Segment ได้
- ๕.๗.๖ สามารถดูรูปคลื่น ECG ย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ ชั่วโมง
- ๕.๗.๗ สามารถเรียกดู Arrhythmia Event ย้อนหลังได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ เหตุการณ์

๕.๘ ภาควัดอัตราการหายใจ

- ๕.๘.๑ สามารถวัดอัตราการหายใจในช่วง ๐-๑๒๐ ครั้งต่อนาที พร้อมทั้งแสดงรูปคลื่นการหายใจ
- ๕.๘.๒ สามารถปรับตั้งค่า Apnea ได้ไม่น้อยกว่า ๕-๑๒๐ วินาที
- ๕.๘.๓ สามารถเลือกแหล่ง (Source) ที่มาของอัตราการหายใจได้ดังนี้ ECG Lead I และ ECG Lead II

๕.๙ ภาควัดปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือด

- ๕.๙.๑ วัดค่าปริมาณความอิ่มตัวของออกซิเจนในเลือดได้ ๐-๑๐๐% มีค่าความเที่ยงตรง $\pm 2\%$ (๗๐-๑๐๐%)
- ๕.๙.๒ สามารถใช้งานกับผู้ป่วยในสภาวะ Low Perfusion ได้ พร้อมแสดงค่า Perfusion Index (PI)

๕.๑๐ ภาควัดความดันโลหิตแบบภายนอก มีรายละเอียดดังนี้

๕.๑๐.๑ สามารถวัดค่า Systolic, Diastolic และ Mean ได้โดยใช้ ใช้เทคนิคการวัดแบบ Oscillometric มีค่าความผิดพลาด ± 3 mmHg

๕.๑๐.๒ มีโหมดในการวัด ๓ แบบ คือ Manual, Automatic และ Continuous (STAT)

๕.๑๐.๓ มีโหมดการตั้งเวลาในการวัดโดยผู้ใช้ (Customized Multi-Cycle) ได้ ๕ ระยะ (Phase) โดยแต่ละระยะสามารถตั้งจำนวนรอบได้ และสามารถตั้งค่าเวลาในการทำงานแต่ละรอบได้ เพื่อความสะดวกในการใช้งาน

๕.๑๐.๔ ในโหมด NIBP Recall สามารถเรียกดูค่าความดันโลหิต ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ ค่าล่าสุด

๕.๑๐.๕ มีระบบป้องกันความดันเกิน (Over Protection) ดังนี้

- สำหรับผู้ใหญ่ (Adult) ที่ ๓๐๐ mmHg
- สำหรับเด็ก (Infant) ที่ ๒๔๐ mmHg
- สำหรับทารกแรกเกิด (Neonate) ที่ ๑๕๐ mmHg

๕.๑๑ ภาควัดอุณหภูมิร่างกาย มีรายละเอียดดังนี้

๕.๑๑.๑ สามารถวัดอุณหภูมิร่างกายได้ในช่วง ๒๑-๕๐ องศาเซลเซียส

๕.๑๑.๒ สามารถตั้งค่าการเตือนเมื่ออุณหภูมิมีค่าต่างกันเกินกว่าที่กำหนด (TD)

๕.๑๒ สามารถเปลี่ยนรูปแบบจอภาพหลักได้ไม่น้อยกว่า ๖ แบบ โดยการกดปุ่มเดียว (ไม่ต้องเข้าเมนู)

- ๕.๑๓ มีโปรแกรมคำนวณค่า (Calculation) ดังนี้ Medicine, Renal Function, Oxygenation หรือ Respiration หรือ Ventilation
- ๕.๑๔ สามารถรัดความดันสำหรับห้ามเลือดได้ (Tourniquet)
- ๕.๑๕ มีโหมด Standby เพื่อให้เครื่องพร้อมใช้งานด้วยความรวดเร็ว
- ๕.๑๖ สามารถเชื่อมต่อระบบฐานข้อมูลโรงพยาบาล และส่งข้อมูลระบบ HL7 หรือ Central Monitor

๕.๑๗ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๕.๑๖.๑ สาย ECG	จำนวน ๑ เส้น / เครื่อง
๕.๑๖.๒ ผ้ารัดแขนวัดความดันโลหิต	จำนวน ๔ ผืน / เครื่อง
๕.๑๖.๓ Air Hose	จำนวน ๑ เส้น / เครื่อง
๕.๑๖.๔ SpO ₂ Sensor	จำนวน ๒ เส้น / เครื่อง
๕.๑๖.๕ Temp Probe	จำนวน ๑ เส้น / เครื่อง
๕.๑๖.๖ ECG Electrode	จำนวน ๕๐ ชิ้น / เครื่อง
๕.๑๖.๗ รถเข็นสำหรับวางเครื่อง หรือชุดติดผนัง	จำนวน ๑ ชุด / เครื่อง

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๖.๒ เป็นเครื่องที่ผ่านการสอบเทียบและมีใบรับรองแสดงผลการสอบเทียบเครื่องมือ (Calibration) ใบรับรองการสอบส่งมอบพร้อมการจัดส่งเครื่อง
- ๖.๓ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยอย่างน้อย ๑ ชุด/เครื่อง
- ๖.๔ มีการรับประกันคุณภาพของเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพของเครื่อง อย่างน้อยทุก ๖ เดือน ภายในระยะเวลาการประกัน ทั้งนี้กรณีเครื่องมีการชำรุดหรือขัดข้อง ผู้ขายจะต้องทำการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานปกติ และผู้ขายจะต้องมีเครื่องมาสำรองทดแทนการใช้งานได้ในช่วงรอการซ่อม หากทำการแก้ไขถึง ๒ ครั้งแล้ว ยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๕ ผู้ขายต้องจัดให้มีการฝึกสอนวิธีการใช้งานเครื่องและเทคนิคต่าง ๆ แก่ผู้ปฏิบัติงานให้สามารถใช้งานได้ถูกต้องก่อนรับมอบเครื่องดังกล่าว
- ๖.๖ ผู้ขายมีหนังสือรับรองแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนนำเข้าโดยตรง
- ๖.๗ มีช่างที่มีประสบการณ์ โดยผ่านการอบรมเกี่ยวกับการบำรุงรักษาในโรงพยาบาลจากกองวิศวกรรมการแพทย์มาแล้วไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี การสอบเทียบมาแล้วไม่น้อยกว่า ๒๐ปี พร้อมแนบเอกสาร และการทดสอบความดันโลหิตแบบภายนอกจากสถาบันมาตรวิทยา พร้อมแนบเอกสาร

๗. ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

๘. วงเงินในการจัดหา แผนการใช้จ่าย เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕
วงเงินทั้งสิ้น ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้ว

๙. ราคาากลางในการจัดหา

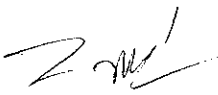
- ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
- ครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องควบคุมสัญญาณชีพพร้อม O๒ Zat (Patient monitor)
- ราคาเครื่องละ ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

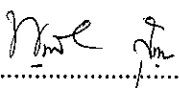
๑๐. หน่วยงานผู้รับผิดชอบ

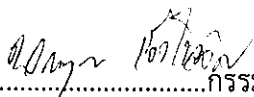
สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

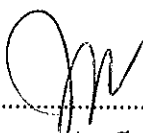
๑๑. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา


ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวสำราญ บุณรักษา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ


ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไพโรจน์ สุขเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ


ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวพรณยูพา แจ่มไพจิตร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


ลงชื่อ.....ผู้รับรองรายละเอียด
(นางสาวจุฬาลักษณ์ ตริสุวรรณวัฒน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ ศึกษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง
การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ
(INFUSION PUMP) จำนวน ๒ เครื่อง
สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) มีการขยายขอบเขตการระบาดมากยิ่งขึ้น กระทรวงสาธารณสุข จึงได้กำหนดมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคให้หน่วยงานและสถานพยาบาลทุกแห่ง โดยให้ดำเนินการเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ในการตรวจประเมินอาการผู้ป่วย เพื่อให้สามารถคัดกรองอาการผิดปกติและดูแลช่วยเหลือได้อย่างรวดเร็วในผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยแรกเริ่ม ทั้งนี้ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ จึงมีความประสงค์ขอจัดซื้อเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ (INFUSION PUMP) จำนวน ๒ เครื่อง สำหรับใช้ในการควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำของผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยที่รับไว้รักษาในสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ

๓. คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑ เป็นเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำขนาดกะทัดรัด
- ๓.๒ ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ ๑๐๐-๒๔๐ โวลท์ ๕๐/๖๐ เฮิร์ต
- ๓.๓ มีแบตเตอรี่สำรองภายในชนิดชาร์จประจุใหม่ได้ (Rechargeable Battery) สำรองภายในเครื่องและสามารถใช้งานกับแหล่งจ่ายไฟฟ้ากระแสตรงได้
- ๓.๔ รับประกันคุณภาพ ๑ ปี

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นระบบควบคุมการให้สารละลายแบบ Peristaltic Finger
- ๔.๒ เครื่องสามารถใช้ได้กับชุดสายละลายมาตรฐานทั่วไปได้ และชุดให้สายละลายของ Top H-Series
- ๔.๓ สามารถจ่ายสารละลายได้ทั้งแบบ Volumetric และ Drop Control
- ๔.๔ สามารถเลือกอัตราการให้สารละลาย ได้ดังนี้
 - ชุดสารละลายรุ่น Top H-Series ปรับได้ตั้งแต่ ๑-๓๓๓ drops/min หรือ ๑-๙๙๙ ml/h Micro modeปรับได้ตั้งแต่ ๐.๑-๙๙.๙ ml/h

- ชุดสารละลายทั่วไปแบบ ๒๐ drops/min and ๖๐ drops/min โดยปรับได้ ดังนี้
 - ๒๐ drops/ml ปรับได้ตั้งแต่ ๑-๑๐๐ drops/min หรือ ๑-๓๐๐ ml/h
 - ๖๐ drops/ml ปรับได้ตั้งแต่ ๑-๑๕๐ drops/min หรือ ๑-๑๕๐ ml/h
- ๔.๕ สามารถกำหนดปริมาณของสารละลายที่จะให้กับผู้ป่วยได้ตั้งแต่ ๑ ถึง ๙๙๙๙ มิลลิลิตร สามารถแสดงปริมาณของสารละลายที่จ่ายไปแล้วตั้งแต่ ๐ ถึง ๙๙๙๙ มิลลิลิตร
- ๔.๖ มีระบบสัญญาณเตือน(Alarm) ให้ทราบดังนี้ Air-in line, Empty Container, Occlusion, Low Battery, Door open, Drop Sensor, Infusion Complete (เมื่อกำหนดปริมาณของสารละลาย)
- ๔.๗ มีระบบการตรวจสอบการอุดตันภายในสาย
- ๔.๘ มีระบบล็อกปุ่ม(Key-Lock)
- ๔.๙ มีระบบ Keep Vein Open(KVO) เพื่อป้องกันการอุดตัน เมื่อปริมาตรของสารละลายจ่าย ครบตามที่ตั้งไว้โดยปรับตั้งได้ตั้งแต่ ๑-๑๐ml/h
- ๔.๑๐ มีระบบ Auto Power off เมื่อเครื่องทำงานด้วยแบตเตอรี่ และไม่มีการจ่ายสารละลายใน ๓ นาทีจะมีเสียงเตือนดังขึ้นประมาณ ๓ นาที จากนั้นเครื่องจะหยุดทำงานโดยอัตโนมัติเพื่อประหยัดพลังงานแบตเตอรี่
- ๔.๑๑ มีระบบ Alarm Repeat เตือนกรณีที่ใช้กดปุ่ม Silence ระวังเสียงสัญญาณเตือนแต่ยังไม่ได้แก้ไขสาเหตุการเตือนภายใน ๒ นาที เครื่องจะส่งสัญญาณเสียงเตือนอีกครั้ง
- ๔.๑๒ มีระบบ Tubing Clamp เครื่องจะหยุดการจ่ายสารละลายเมื่อประตูเครื่องเปิด
- ๔.๑๓ แบตเตอรี่ภายในเครื่องสามารถใช้งานต่อเนื่องได้นาน ๔ ชั่วโมงที่อัตราการจ่ายสารละลาย ๒๕ มิลลิเมตรต่อชั่วโมงเมื่อแบตเตอรี่ถูกชาร์จประจุจนเต็ม
- ๔.๑๔ มีระบบมาตรฐาน Class II, Type CF, IPX๑(drip-proof)

๕. อุปกรณ์ประกอบ

๕.๑ เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ	จำนวน	๑	ชุด
๕.๒ ชุดของสารละลาย(drop sensor)	จำนวน	๑	ชุด
๕.๓ เสาน้ำเกลือ	จำนวน	๑	ต้น

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๖.๒ เป็นเครื่องที่ผ่านการสอบเทียบและมีใบรับรองแสดงผลการสอบเทียบเครื่องมือ (Calibration) ใบรับรองการสอบส่งมอบพร้อมการจัดส่งเครื่อง
- ๖.๒ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยอย่างน้อย ๑ ชุด/เครื่อง
- ๖.๓ มีการรับประกันคุณภาพของเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพของเครื่อง อย่างน้อยทุก ๖ เดือน ภายในระยะเวลาประกัน ทั้งนี้กรณีเครื่องมีการชำรุดหรือขัดข้อง ผู้ขายจะต้องทำการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานปกติ และผู้ขาย

- จะต้องมีเครื่องมาสำรองทดแทนการใช้งานได้ในระหว่างรอการซ่อม หากทำการแก้ไขถึง ๒ ครั้งแล้ว ยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๖.๔ ผู้ขายต้องจัดให้มีการฝึกสอนวิธีการใช้งานเครื่องและเทคนิคต่าง ๆ แก่ผู้ปฏิบัติงาน ให้สามารถใช้งานได้ถูกต้องก่อนรับมอบเครื่องดังกล่าว
- ๖.๕ ผู้ขายมีหนังสือรับรองแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนนำเข้าโดยตรง

๗. ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา
๘. วงเงินในการจัดหา แผนการใช้จ่าย เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕
วงเงินทั้งสิ้น ๓๓๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว
๙. ราคาากลางในการจัดหา
- ๓๓๐,๐๐๐ บาท (สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
 - ครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ (INFUSION PUMP)
 - ราคาเครื่องละ ๕๕,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๑๐. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวสำราญ บุญรักษา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไพโรจน์ สุขเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวพรรณยุพา เจริญไพจิตร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้รับรองรายละเอียด
(นางสาวจุฬาลักษณ์ ตริสุวรรณวัฒน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณิราชคลินิก
1.

รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง
การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผากระบบอินฟราเรด จำนวน ๑๐ เครื่อง
สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) มีการขยายขอบเขตการระบาดมากยิ่งขึ้น กระทรวงสาธารณสุข จึงได้กำหนดมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคให้หน่วยงานและสถานพยาบาลทุกแห่ง โดยให้ดำเนินการเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ในการตรวจประเมินอาการผู้ป่วย เพื่อให้สามารถคัดกรองอาการผิดปกติและดูแลช่วยเหลือได้อย่างรวดเร็วในผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) และผู้ป่วยแรกรับ ทั้งนี้ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ จึงมีความประสงค์ขอจัดซื้อเครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผากระบบอินฟราเรด จำนวน ๑๐ เครื่อง สำหรับใช้ในการตรวจประเมินค่าอุณหภูมิในร่างกายของผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-19) และผู้ป่วยที่รับไว้รักษาในสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นอุปกรณ์วัดอุณหภูมิแบบอินฟราเรด โดยสามารถวัดได้ ๒ โหมด ทั้งบริเวณหน้าผากและที่หู

๓. คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑ แสดงผลใน ๑ วินาที โดยประมาณ
- ๓.๒ อ่านค่าได้ทั้งหน่วย °C และ °F
- ๓.๓ สามารถเลือก วัดอุณหภูมิที่หน้าผาก หรือ วัดอุณหภูมิที่หู
- ๓.๔ แสดงผลบนหน้าจอ LCD สามารถเปิดไฟ black light เพื่ออ่านในที่มืดได้
- ๓.๕ มีสัญญาณเตือน หากอุณหภูมิสูงกว่า ๓๗.๕ °C
- ๓.๖ สามารถเก็บข้อมูลการวัด และเรียกดูได้ ๒๐ ค่า
- ๓.๗ ใช้วัดที่หน้าผากได้ทั้งเด็กและผู้ใหญ่ / วัดที่หูได้สำหรับเด็ก ๓ เดือนขึ้นไป
- ๓.๘ เครื่องดับอัตโนมัติ หากไม่มีการใช้งานภายใน ๑๐ วินาที
- ๓.๙ มีสัญลักษณ์บอกแบตเตอรี่อ่อน หากกำลังไฟต่ำกว่า ๒.๕๑ V ± ๐.๑๕ V
- ๓.๑๐ ใช้ถ่าน AAA ๒ ก้อน

๔. คุณลักษณะทางเทคนิค

- | | |
|--|---------------------|
| ๔.๑ ช่วงการวัด อุณหภูมิที่หน้าผาก ๓๒.๐-๔๒.๒ °C | ความถูกต้อง ±๐.๓ °C |
| ๔.๒ ช่วงการวัด อุณหภูมิที่หู ๐-๑๐๐ °C | ความถูกต้อง ±๐.๒ °C |
| ๔.๓ ความละเอียด ๐.๑°C | |

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

- ๕.๒ เป็นเครื่องที่ผ่านการสอบเทียบและมีใบรับรองแสดงผลการสอบเทียบเครื่องมือ (Calibration) ใบรับรองการสอบส่งมอบพร้อมการจัดส่งเครื่อง
- ๕.๓ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยอย่างน้อย ๑ ชุด/เครื่อง
- ๕.๔ มีการรับประกันคุณภาพของเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพของเครื่อง อย่างน้อยทุก ๖ เดือน ภายในระยะเวลาประกัน ทั้งนี้กรณีเครื่องมีการชำรุดหรือขัดข้อง ผู้ขายจะต้องทำการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานปกติ และผู้ขายจะต้องมีเครื่องมาสำรองทดแทนการใช้งานได้ในระหว่างรอการซ่อม นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๕.๕ ผู้ขายต้องจัดให้มีการฝึกสอนวิธีการใช้งานเครื่องและเทคนิคต่าง ๆ แก่ผู้ปฏิบัติงาน ให้สามารถใช้งานได้ถูกต้องก่อนรับมอบเครื่องดังกล่าว
- ๕.๖ ผู้ขายมีหนังสือรับรองแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนนำเข้าโดยตรง

๖. ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

๗. วงเงินในการจัดหา แผนการใช้จ่าย เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕
วงเงินทั้งสิ้น ๒๕,๐๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๘. ราคากลางในการจัดหา

- ๒๕,๐๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
- ครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผากระบบอินฟราเรด
- ราคาเครื่องละ ๒,๕๐๐ บาท (สองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๙. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวสำราญ บุญรักษา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไพโรจน์ สุขเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวพรรณยุพา เจิ้งไพจิตร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้รับรองรายละเอียด
(นางสาวจุฬาลักษณ์ ตีสุวรรณวัฒน์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ วิชาการ การบริหาร
ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง
การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ รถเข็นข้างเตียงแบบชนิดมีเสาน้ำเกลือ จำนวน ๑๐ คัน
สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) มีการขยายขอบเขตการระบาดมากยิ่งขึ้น กระทรวงสาธารณสุข จึงได้กำหนดมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคให้หน่วยงานและสถานพยาบาลทุกแห่ง โดยให้ดำเนินการเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ในการตรวจประเมินอาการผู้ป่วย เพื่อให้สามารถคัดกรองอาการผิดปกติและดูแลช่วยเหลือได้อย่างรวดเร็วในผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยแรกรับ ทั้งนี้ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ จึงมีความประสงค์ขอจัดซื้อรถเข็นข้างเตียงแบบชนิดมีเสาน้ำเกลือ จำนวน ๑๐ คัน สำหรับใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยของผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยที่รับไว้รักษาในสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เป็นอุปกรณ์เข็นอุปกรณ์ในการบริการให้สารน้ำผู้ป่วยที่เตียง

๓. คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑ ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๘ x ๔๖ x ๗๕ เซนติเมตร
- ๓.๒ โครงสร้างทำด้วยสแตนเลสแผ่นหนา ๑ มิลลิเมตร
- ๓.๓ หน้าโต๊ะบนมีขอบสูง ๓ เซนติเมตร ๓ ด้าน
- ๓.๔ มีลิ้นชักอยู่ด้านบนอย่างน้อย ๑ ลิ้นชัก
- ๓.๕ ด้านล่างมีประตูเปิด - ปิด ๑ บาน ภายในมี ชั้น
- ๓.๖ ล้อกลมขนาด ๕ เซนติเมตร หมุนได้รอบ ๔ ล้อ
- ๓.๗ พร้อมเสาน้ำเกลือ แบบ ๒ ขอ

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๔.๒ มีการรับประกันคุณภาพของเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพของเครื่องอย่างน้อยทุก ๖ เดือน ภายในระยะเวลาการประกัน ทั้งนี้กรณีเครื่องมีการชำรุดหรือขัดข้อง ผู้ขายจะต้องทำการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานปกติ และผู้ขายจะต้องมีเครื่องมาสำรองทดแทนการใช้งานได้ในระหว่างรอการซ่อม หากทำการแก้ไขถึง ๒ ครั้งแล้ว ยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๕ ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

๖ วงเงินในการจัดหา แผนการใช้จ่าย เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕
วงเงินทั้งสิ้น ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้ว

๗ ราคาากลางในการจัดหา

- ๑๒๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
- ครุภัณฑ์การแพทย์ รถเข็นข้างเตียงแบบชนิดมีเสาน้ำเกลือ
- ราคาคันละ ๑๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๘ เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวสำราญ บุญรักษา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายไพโรจน์ สุขเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวพรรณยุพา แจ่มไพจิตร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้รับรองรายละเอียด
(นางสาวจุฬาลักษณ์ ศรีสุวรรณวัฒน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ ศึกษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง

การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดดิจิทัลอัตโนมัติมีล้อเลื่อน จำนวน ๑๐ เครื่อง

สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) มีการขยายขอบเขตการระบาดมากยิ่งขึ้น กระทรวงสาธารณสุข จึงได้กำหนดมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคให้หน่วยงานและสถานพยาบาลทุกแห่ง โดยให้ดำเนินการเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ในการตรวจประเมินอาการผู้ป่วย เพื่อให้สามารถคัดกรองอาการผิดปกติและดูแลช่วยเหลือได้อย่างรวดเร็วในผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยแรกเริ่ม ทั้งนี้ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ จึงมีความประสงค์ขอจัดซื้อเครื่องวัดความดันโลหิตชนิดดิจิทัลอัตโนมัติมีล้อเลื่อน จำนวน ๑๐ เครื่อง สำหรับใช้ในการวัดค่าความดันโลหิตของผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยที่รับไว้รักษาในสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อประเมินระดับความดันโลหิตของผู้และสะดวกในการเคลื่อนย้ายไปวัดผู้ป่วยได้

๓. คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑ เครื่องวัดความดันแบบล้อเลื่อน
- ๓.๒ มีระบบดิจิทัลที่แสดงค่าความดันโลหิตและอัตราการเต้นของชีพจรพร้อมกัน
- ๓.๓ หน้าจอใหญ่ อ่านค่าได้ง่าย ทำงานได้หลายรูปแบบ เช่น การวัดแบบครั้งเดียว การวัดแบบหลายครั้ง และให้แสดงค่าเฉลี่ยได้
- ๓.๔ สามารถตั้งค่าความดันโลหิตค่าบนแบบอัตโนมัติหรือกำหนดค่าความดันโลหิตค่าบนที่แน่นอน
- ๓.๕ ตัวเครื่องออกแบบกะทัดรัด สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวกใช้ไฟฟ้า ๒๒๐-๒๔๐V ๕๐/๖๐ Hz
- ๓.๖ ขนาดตัวเครื่องประมาณ ๑๓๙x๒๐๓x๑๓๑ มม. (กxสxล) น้ำหนักประมาณ ๙๑๐ กรัม
- ๓.๗ แบตเตอรี่สำหรับชาร์จไฟ
- ๓.๘ ขาตั้งล้อเลื่อนสแตนเลสมีตระกร้าเก็บผ้าพันแขน

๔ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นเครื่องใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๔.๒ เป็นเครื่องที่ผ่านการสอบเทียบและมีใบรับรองแสดงผลการสอบเทียบเครื่องมือ (Calibration) ใบรับรองการสอบส่งมอบพร้อมการจัดส่งเครื่อง
- ๔.๓ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยอย่างน้อย ๑ ชุด/เครื่อง
- ๔.๔ มีการรับประกันคุณภาพของเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพของเครื่อง อย่างน้อยทุก ๖ เดือน ภายในระยะเวลาการประกัน ทั้งนี้กรณีเครื่องมีการชำรุดหรือขัดข้อง ผู้ขายจะต้องทำการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานปกติ และผู้ขายจะต้องมีเครื่องมาสำรองทดแทนการใช้งานได้ในระหว่างรอการซ่อม หากทำการแก้ไขถึง ๒ ครั้งแล้ว ยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

- ๔.๕ ผู้ขายต้องจัดให้มีการฝึกสอนวิธีการใช้งานเครื่องและเทคนิคต่าง ๆ แก่ผู้ปฏิบัติงาน ให้สามารถใช้งานได้ถูกต้องก่อนรับมอบเครื่องดังกล่าว
- ๔.๖ ผู้ขายมีหนังสือรับรองแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตหรือผู้แทนนำเข้าโดยตรง

๕ ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

๖ วงเงินในการจัดหา แผนการใช้จ่าย เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕
วงเงินทั้งสิ้น ๒๙๐,๐๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

๗ ราคาากลางในการจัดหา

- ๒๙๐,๐๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
- ครุภัณฑ์การแพทย์ เครื่องวัดความดันโลหิตชนิดดิจิตอลมีล้อเลื่อน
- ราคาเครื่องละ ๒๙,๐๐๐ บาท (สองหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๘ เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....ประธานคณะกรรมการ

(นางสาวสำราญ บุญรักษา)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายไพโรจน์ สุขเกิด)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวพรรณยุพา แจ็งไพจิตร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้รับรองรายละเอียด

(นางสาวนาถิณี นนทวิสารคุณวัฒน์)

รองผู้อำนวยการศูนย์สุขภาพเพื่อสังคมของกรมการ

ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

รายละเอียดคุณลักษณะและราคากลาง
การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ เพลตัก จำนวน ๒ ชิ้น
สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ กรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข

๑. ความเป็นมา

เนื่องด้วยสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) มีการขยายขอบเขตการระบาดมากยิ่งขึ้น กระทรวงสาธารณสุข จึงได้กำหนดมาตรการและการเฝ้าระวังการระบาดของโรคให้หน่วยงานและสถานพยาบาลทุกแห่ง โดยให้ดำเนินการเตรียมความพร้อมของอุปกรณ์ในการตรวจประเมินอาการผู้ป่วย เพื่อให้สามารถคัดกรองอาการผิดปกติและดูแลช่วยเหลือได้อย่างรวดเร็วในผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยแรกรับ ทั้งนี้ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์ จึงมีความประสงค์ขอจัดซื้อ เพลตัก จำนวน ๒ ชิ้น สำหรับใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยของผู้ป่วยกลุ่มเสี่ยงเกี่ยวกับโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙) และผู้ป่วยที่รับไว้รักษาในสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

เพื่อใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยที่มีวิกฤตด้านร่างกายให้ปลอดภัยและเพื่อป้องกันความเสี่ยงแก่บุคลากรขณะเคลื่อนย้าย

๓. คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑ โครงทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์อย่างดี
- ๓.๒ สามารถแยกออกจากกันได้
- ๓.๓ สามารถพับเข้าหากันได้เมื่อยืดความยาวสุด
- ๓.๔ รับน้ำหนักได้ ๑๕๐ กิโลกรัม พร้อมเข็มขัดรัดผู้ป่วยจำนวน ๓ เส้น

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาคุดมาก่อน
- ๔.๒ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยอย่างน้อย ๑ ชุด/เครื่อง
- ๔.๓ มีการรับประกันคุณภาพ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพ อย่างน้อยทุก ๖ เดือน ภายในระยะเวลาประกัน ทั้งนี้กรณีมีการชำรุดหรือขัดข้อง ผู้ขายจะต้องทำการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานปกติ ในระหว่างการซ่อม หากทำการแก้ไขถึง ๒ ครั้งแล้ว ยังใช้การไม่ได้ตามปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนเพลตักใหม่ให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๔.๔ ผู้ขายต้องจัดให้มีการฝึกสอนวิธีการใช้งานเครื่องและเทคนิคต่าง ๆ แก่ผู้ปฏิบัติงาน ให้สามารถใช้งานได้ถูกต้องก่อนรับมอบเครื่องดังกล่าว


๕ ระยะเวลาส่งมอบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามสัญญา

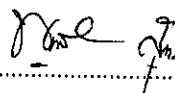
๖ วงเงินในการจัดหา แผนการใช้จ่าย เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕
วงเงินทั้งสิ้น ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและค่าใช้จ่ายที่ปวงด้วยแล้ว

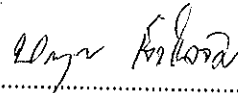
๗ ราคาากลางในการจัดหา

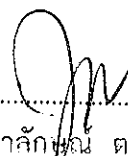
- ๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)
- ครุภัณฑ์การแพทย์ เพลตัก
- ราคาชุดละ ๒๕,๐๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๘ เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ..... ประธานคณะกรรมการ
(นางสาวสำราญ บุณรรักษา)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายไพโรจน์ สุขเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นางสาวพรณยูพา แจ่มไพจิตร)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ..... ผู้รับรองรายละเอียด
(นางสาวจุฬาลักษณ์ ตรีสุวรรณวัฒน์)
รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ช้งานก่อสร้าง**

๑.ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๖ รายการ

ประกอบด้วย

๑.๑	รายการเครื่องควบคุมสัญญาณชีพพร้อม O2 Zat(Patient morniter)	จำนวน ๑๐ เครื่อง
๑.๒	รายการเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ (INFUSION PUMP)	จำนวน ๖ เครื่อง
๑.๓	รายการเครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผากระบบอินฟาเรด	จำนวน ๑๐ เครื่อง
๑.๔	รายการรถเข็นข้างเตียงแบบชนิดมีเสาน้ำเกลือ	จำนวน ๑๐ คัน
๑.๕	รายการเครื่องวัดความดันโลหิตชนิดดิจิตอลมีล้อเลื่อน	จำนวน ๑๐ เครื่อง
๑.๖	รายการเปลตัก	จำนวน ๒ ชั้น

๒.หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันกัลยาณ์ราชนครินทร์

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

รวมเป็นเงิน ๒,๓๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้วเป็นเงิน ๒,๓๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านสามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔.๑	รายการเครื่องควบคุมสัญญาณชีพพร้อม O2 Zat(Patient morniter)	จำนวน ๑๐ เครื่อง
	เครื่องละ ๑๕๐,๐๐๐.-บาท	ราคารวมเป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔.๒	รายการเครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ (INFUSION PUMP)	จำนวน ๖ เครื่อง
	เครื่องละ ๕๕,๐๐๐.-บาท	ราคารวมเป็นเงิน ๓๓๐,๐๐๐.- บาท (สามแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๔.๓	รายการเครื่องวัดอุณหภูมิทางหน้าผากระบบอินฟาเรด	จำนวน ๑๐ เครื่อง
	เครื่องละ ๒,๕๐๐.-บาท	ราคารวมเป็นเงิน ๒๕,๐๐๐.- บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔.๔	รายการรถเข็นข้างเตียงแบบชนิดมีเสาน้ำเกลือ	จำนวน ๑๐ คัน
	คันละ ๑๒,๐๐๐.-บาท	ราคารวมเป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๔.๕	รายการเครื่องวัดความดันโลหิตชนิดดิจิตอลมีล้อเลื่อน	จำนวน ๑๐ เครื่อง
	เครื่องละ ๒๙,๐๐๐.-บาท	ราคารวมเป็นเงิน ๒๙๐,๐๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน)
๔.๖	รายการเปลตัก	จำนวน ๒ ชั้น
	ชั้นละ ๒๕,๐๐๐.-บาท	ราคารวมเป็นเงิน ๕๐,๐๐๐.- บาท (ห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๕.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทีเอ เทคโนโลยีส (ประเทศไทย)
- ๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เฮลตี้แคร์
- ๕.๓ ร้านเมดอินเตอร์

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑.นางสาวสำราญ บุญรักษา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
๖.๒.นายไพโรจน์ สุขเกิด	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
๖.๓.นางสาวพรรณยุพา แจ่มไพจิตร	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ