



ประกาศกรุงเทพมหานคร

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด ๓๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด
๓๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการ
ประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด	จำนวน	๑	ชุด
๓๒ ช่องสัญญาณ			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลเวชกา
รุณย์รัศมี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

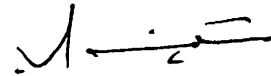
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ purchase.wkr@cgd.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๘๑๕๖๐๕๐๔๐ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ผ่านทางอีเมล malipung.wkr@gmail.com หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ โดยโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ purchase.wkr@cgd.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕



(นายสุรชัย ภูพิพัฒน์ผล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ รพว. ๒/๒๕๖๕

การซื้อเครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด ๓๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ ชุด

ตามประกาศ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

ลงวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕

โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด	จำนวน	๑	ชุด
๓๒ ช่องสัญญาณ			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลักกิจการร่วมค้ำนั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ผู้เข้าร่วมค้ำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งแสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้ำ ให้ยื่นสำเนา

สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๓) สำเนาหนังสือรับรองบริษัท

(๔.๔) สำเนาวัตถุประสงค์

(๔.๕) สำเนา ภพ. ๒๐

(๔.๖) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e ? GP

(๔.๗) สำเนาบัญชีธนาคารขอบริษัท

(๔.๘) เอกสารแจ้งยี่ห้อ, รุ่น, ผลิตภัณฑ์, ประเทศ ของสินค้าที่เสนอ

(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) รายการพิจารณาที่ ๑ เครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด ๓๒ ช่องสัญญาณ

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) หนังสือมอบอำนาจ

(๔.๒) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบอำนาจ

(๔.๓) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้รับมอบอำนาจ

(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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย

อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ 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 โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องปั้นतिकและวิเคราะห์สมอง ชนิด ๓๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ ชุด ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอ ดังกล่าวเป็นผู้ที่จ้าง เว้นแต่ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี จะพิจารณาจาก ราคารวม

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

๕.๔ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอดีขึ้นซึ่งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เป็นข้อเสนองานทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นซึ่งแข็งแรงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน 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 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมีผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง

เป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะ การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็น หนังสือ กับโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็น จำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมียึดถือไว้ ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

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

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งโรงพยาบาลเวชกา รุณย์รัศมี ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี จะจ่ายค่าสิ่งของ ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อ ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน

ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับจัดการ ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณโดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ (งบเพิ่มเติม) หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าค

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากโดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ (งบเพิ่มเติม) หมวดค่าครุภัณฑ์ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าค แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้ผู้ตั้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐ

๑๐.๔ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่น ข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่น ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีไม่ได้

(๑) โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ ได้รับ จัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

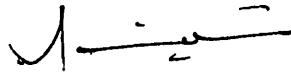
๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ไว้ชั่วคราว

โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕



(นายสรชัย ภูพิพัฒน์ผล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี
๔ ภิวัตน์ราชกุมารแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

รายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ
เครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด ๓๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ ชุด

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง (ค่าครุภัณฑ์) แผนงานบริการด้านการแพทย์ งานรักษาพยาบาล โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี รายการ เครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด ๓๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ ชุด เพื่อใช้ในกลุ่มงานอายุรกรรม ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

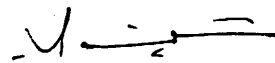
- ๒.๑. เพื่อใช้ในการตรวจและติดตามการวินิจฉัยโรคลมชักหรือแยกวินิจฉัยจากโรคกลุ่มอื่นที่มีอาการแสดงคล้ายกันและประเมินความรุนแรงของโรคลมชักและการตอบสนองการรักษา
- ๒.๒. เพื่อใช้ในการบันทึกภาพอาการชักร่วมกับการตรวจคลื่นสมองผู้ป่วยทั้งเด็กและผู้ใหญ่ในห้องปฏิบัติการตรวจคลื่นสมอง และสามารถเคลื่อนย้ายเครื่องมือไปตรวจบนหอผู้ป่วยแบบ Bedside EEG ได้
- ๒.๓. เพื่อใช้ในการบันทึกภาพอาการชักร่วมกับการตรวจคลื่นสมองผู้ป่วย แบบ Long-Term EEG & VDO Monitoring และตรวจแบบ ICU EEG Monitoring ต่อเนื่องกันไม่น้อยกว่า ๒๔ ชั่วโมง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑. เป็นผู้มิอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อดังกล่าว
- ๓.๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- ๓.๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๕. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- ๓.๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- ๓.๗. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

เห็นชอบ

/ -๒- ๔. ความต้องการ...



(นายสรชัย ภูพิพัฒน์ผล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

๑.  ๒.  ๓. 

(นางสาวสุตา ไต๊ะมาจ)

(นางสาวกนกนภัส มงคล)

(นางสาวสุกัญญา อ่าอินทร์)

๔. ความต้องการ

เครื่องบันทึกและวิเคราะห์สมอง ชนิด ๓๒ ช่องสัญญาณ จำนวน ๑ ชุด

๕. ข้อกำหนดทั่วไป

- ๕.๑ เป็นเครื่องที่ใช้ระบบปฏิบัติการของ Windows ๑๐ Professional หรือดีกว่า
- ๕.๒ สามารถบันทึกคลื่นสมองและสัญญาณไฟฟ้าอื่นของผู้ป่วยได้ไม่น้อยกว่า ๓๒ ช่อง
- ๕.๓ สามารถใช้กับอุปกรณ์ประกอบควบการใช้งาน เช่น เครื่องกระตุ้นด้วยไฟกระพริบ กล้องวิดีโอทัศน์ และ ไมโครโฟนบันทึกเสียง เป็นต้น
- ๕.๔ มีเครื่อง UPS แบบ True on-line ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑ KV/ ๒๒๐V/ ๕๐Hz. จำนวน ๑ ชุด

๖. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๖.๑. คอมพิวเตอร์ควบคุมตัวเครื่องหลัก (ชุด WORKSTATION) จำนวน ๑ เครื่อง ติดตั้งอยู่บนรถเข็นที่เคลื่อนย้ายได้สะดวก มีคุณสมบัติดังนี้
 - ๖.๑.๑. ตัวเครื่องหลักใช้ระบบปฏิบัติการของ WINDOWS ๑๐ หรือดีกว่า
 - ๖.๑.๒. หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) เป็นชนิด Intel Core i๗ หรือดีกว่า
 - ๖.๑.๓. มีหน่วยความจำทำงาน (RAM) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ GB
 - ๖.๑.๔. มีชุดเก็บข้อมูล (Hard Disk Drive) ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า ๒ TB
 - ๖.๑.๕. มีอุปกรณ์เขียนและอ่านข้อมูล DVD-RW
 - ๖.๑.๖. มีจอภาพสี (Color Monitor) ชนิดจอ LED ขนาดจอไม่น้อยกว่า ๒๗ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด
 - ๖.๑.๗. มีระบบ LAN ชนิดไม่ต่ำกว่า Gigabit Ethernet
 - ๖.๑.๘. มีแป้นพิมพ์ จำนวน ๑ ชุด
 - ๖.๑.๙. มี Optical Mouse ควบคุมการทำงาน ๑ ชุด
 - ๖.๑.๑๐. มีช่องต่ออุปกรณ์ภายนอกชนิด USB port อย่างน้อยจำนวน ๔ ช่อง
- ๖.๒. ชุดขยายสัญญาณคลื่นไฟฟ้าสมอง (AMPLIFIERS) จำนวน ๑ ชุด มีคุณสมบัติดังนี้
 - ๖.๒.๑. สามารถใช้กระแสไฟฟ้าโดยตรงจากคอมพิวเตอร์โดยผ่าน USB และมีช่องสัญญาณไม่น้อยกว่า ๓๒ ช่องสัญญาณ
 - ๖.๒.๒. ชุดขยายสัญญาณมี port สำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอกไม่น้อยกว่าดังนี้ USB cable, Photic stimulator และ Patient event button
 - ๖.๒.๓. สัญญาณรบกวน (NOISE) ที่ระดับต่ำกว่าหรือเท่ากับ ๐.๖๕ μ V rms
 - ๖.๒.๔. สามารถตัดสัญญาณรบกวน (CMRR) ได้ที่ระดับสูงกว่าหรือเท่ากับ ๑๑๗ dB
 - ๖.๒.๕. แปลงสัญญาณ Analog to Digital (A-to-D Conversion) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๖ Bits
 - ๖.๒.๖. สามารถเลือกระดับความถี่ในการรับสัญญาณได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๐๒๔ เฮิรท์ซ
 - ๖.๒.๗. สามารถตรวจสอบคุณภาพสัญญาณได้ไม่น้อยกว่าแบบ Sine wave และ Square wave

เห็นชอบ


/-๓- ๖.๒.๘ สามารถ...

(นายสรชัย กุฬพัฒน์ผล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

๑. ๒. ๓.
(นางสาวสุดา ไต้ะมาจ) (นางสาวกนกนภัส มงคล) (นางสาวสุกัญญา อ้ออินทร์)

- ๖.๒.๘. สามารถปรับตั้งค่าความไว (Sensitivity) ของสัญญาณได้ตั้งแต่ ๑ ไมโครโวลต์ต่อมิลลิเมตร ถึง ๕ มิลลิโวลต์ต่อมิลลิเมตร หรือกว้างกว่า
- ๖.๒.๙. สามารถปรับตั้งค่า High Cut Filter ได้ตั้งแต่ ๕ ถึง ๕,๐๐๐ เฮิรตซ์ หรือกว้างกว่า
- ๖.๒.๑๐. สามารถปรับตั้งค่า Low Cut Filter ได้ตั้งแต่ ๐.๐๕ ถึง ๕ เฮิรตซ์ หรือกว้างกว่า
- ๖.๒.๑๑. สามารถกำจัดสัญญาณรบกวนกระแสสลับ (Notch Filter) ๕๐ Hz และ ๖๐ Hz ได้
- ๖.๒.๑๒. มีปุ่มกดเพื่อตรวจสอบค่า impedance อยู่บนกล่องขยายสัญญาณ (Head box) ทั้งก่อนบันทึก ขณะบันทึก และหลังการบันทึกสัญญาณคลื่นไฟฟ้าสมอง โดยแสดงเป็นไฟ LED ได้
- ๖.๓. กล้องวิดีโอจำนวน ๑ ชุด มีคุณสมบัติดังนี้
- ๖.๓.๑. เป็นกล้องแบบ IP CAMERA
- ๖.๓.๒. สามารถถ่ายภาพในบริเวณที่มีแสงสว่างปกติและบริเวณที่มีแสงสว่างน้อยได้
- ๖.๓.๓. ควบคุมการทำงานโดยใช้โปรแกรมควบคุมการทำงานของกล้อง
- ๖.๓.๔. สามารถปรับมุมหมุน ซ้าย ขวา และปรับมุมก้ม มุมเงย ได้
- ๖.๔. อุปกรณ์กระตุ้นด้วยไฟกระพริบ จำนวน ๑ ชุด มีคุณสมบัติดังนี้
- ๖.๔.๑. สามารถปรับค่าความเข้มของแสงไฟที่อุปกรณ์กระตุ้นด้วยไฟกระพริบได้
- ๖.๔.๒. สามารถเลือกตั้งอัตราความถี่การกระตุ้นได้ระหว่าง ๐.๕ Hz ถึง ๕๐ Hz เป็นอย่างน้อย
- ๖.๔.๓. สามารถปรับระดับความเข้มของแสงได้
- ๖.๔.๔. สามารถปรับเปลี่ยนขั้นความถี่ (Hertz) การกระตุ้นได้
- ๖.๔.๕. สามารถปรับเปลี่ยนช่วงเวลากระตุ้น (Period) ได้
- ๖.๔.๖. สามารถเลือกการกระตุ้น (Stimulation Mode) แบบ Automatic โดยการตั้งโปรแกรมไว้ล่วงหน้า และการกระตุ้นแบบ Manual Mode ได้
- ๖.๕. โปรแกรมควบคุมการทำงานและวิเคราะห์ผลการตรวจคลื่นไฟฟ้าสมอง จำนวน ๑ ลิขสิทธิ์ มีคุณสมบัติดังนี้
- ๖.๕.๑. มีโปรแกรมจัดการเก็บข้อมูลผู้ป่วยชนิด Microsoft SQL Database สามารถค้นหาข้อมูลคนไข้ โดยป้อน ชื่อ นามสกุล หรือช่วงเวลาการตรวจ ได้
- ๖.๕.๒. มีระบบจัดเก็บบันทึกข้อมูลผู้ป่วย โดยสามารถกรอกประวัติข้อมูลผู้ป่วย นับแต่เริ่มต้นก่อนการบันทึกคลื่นไฟฟ้าสมองผู้ป่วย และเพิ่มข้อมูลภายหลังการบันทึกคลื่นไฟฟ้าสมองเสร็จแล้วได้
- ๖.๕.๓. สามารถคำนวณความสามารถในการบันทึกข้อมูลของ Hard disk ในรูปแบบความจุของ Hard disk และเวลาที่เหลือที่สามารถบันทึกข้อมูลได้
- ๖.๕.๔. มีระบบแจ้งเตือนเมื่อชุดขยายสัญญาณขาดการเชื่อมต่อกับคอมพิวเตอร์ และเมื่อเชื่อมต่อแล้วสามารถตรวจผู้ป่วยต่อได้ โดยไม่ต้องเปิดโปรแกรมใหม่ และสามารถบอกระยะเวลาที่สัญญาณขาดหายไปได้

เห็นชอบ



/-๔- ๖.๕.๕ สามารถ...

(นายสุรชัย ภูพิพัฒน์ผล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวทการุณย์วิทย์
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานครฯ

๑.



(นางสาวชฎา ไตะมาง)

๒.



(นางสาวกนกนภัส มงคล)

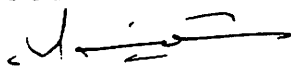
๓.



(นางสาวสุกัญญา อ้ออินทร์)

- ๖.๕.๕. สามารถเลือกการบันทึกข้อมูลเป็น ชนิด Routine EEG Recording และ ICU Touch Screen Mode ได้
- ๖.๕.๖. สามารถสร้างแบบแสดงผลการบันทึก (Montages) ไว้ล่วงหน้าโดยไม่จำกัดจำนวนได้
- ๖.๕.๗. แสดงกราฟ EEG แบบ Reference Montages และ Bipolar Montages ได้
- ๖.๕.๘. สามารถสร้าง montage ใหม่ระหว่างการบันทึกคลื่นไฟฟ้าสมองและมีผลทันทีโดยไม่ต้องเปิดปิดโปรแกรมใหม่
- ๖.๕.๙. สามารถตรวจค่า impedance ได้ตลอดระยะเวลาการตรวจ และแสดงข้อมูลค่า impedance ในการขั้นตอนการอ่านผลเพื่อให้แพทย์ตรวจสอบได้
- ๖.๕.๑๐. สามารถพิมพ์ คำ ข้อความอธิบายประกอบ (Annotation) โดยพิมพ์ คำ ข้อความไว้ล่วงหน้า หรือพิมพ์คำ ข้อความอธิบายต่างๆ (Free Text) แทรกระหว่างการบันทึกข้อมูล EEG ผู้ป่วย และเพิ่มเติมระหว่างการอ่านข้อมูลย้อนหลังได้
- ๖.๕.๑๑. สามารถลบและแก้ไข คำ ข้อความอธิบายระหว่างการบันทึกข้อมูล EEG และระหว่างการอ่านผลได้
- ๖.๕.๑๒. สามารถค้นหา คำ ข้อความอธิบาย เหตุเหตุ (log events) จากหมายเหตุหนึ่งไปยังตำแหน่ง ถัดไปได้อย่างรวดเร็วในการทบทวนข้อมูล
- ๖.๕.๑๓. สามารถเลือกบางช่วงของกราฟ EEG พร้อมใส่ข้อความอธิบายได้
- ๖.๕.๑๔. สามารถวัดเวลา วัดความสูงของกราฟและค่าทางสถิติของสัญญาณคลื่นไฟฟ้าสมองได้
- ๖.๕.๑๕. สามารถดูกราฟคลื่นไฟฟ้าสมองย้อนหลังด้วยการแบ่งจอภาพ (Split Screen) เพื่อดูข้อมูลที่บันทึกก่อนหน้านี้ควบคู่กับข้อมูลที่กำลังบันทึกอยู่ได้
- ๖.๕.๑๖. สามารถทำการกระตุ้นแบบ Hyperventilation และแสดงเวลาการกระตุ้นได้
- ๖.๕.๑๗. มีโปรแกรมวิเคราะห์อาการชักแบบ Spike Detection โดยสามารถปรับค่าพารามิเตอร์ได้ไม่น้อยกว่าดังนี้
- ๖.๕.๑๗.๑. Min slew, Min Amplitude, Max Amplitude, Min spike and slow wave slew
- ๖.๕.๑๗.๒. สามารถเลือกกำจัดสัญญาณรบกวนอื่นได้ไม่น้อยกว่าดังนี้ ECG artifact และ Eye Blink
- ๖.๕.๑๘. มีโปรแกรมวิเคราะห์อาการชักแบบ Event Detection โดยสามารถปรับค่าพารามิเตอร์ได้ไม่น้อยกว่าดังนี้
- ๖.๕.๑๘.๑. Min slowing frequency, Min interhemispheric asymmetry และ Max amplitude
- ๖.๕.๑๘.๒. สามารถเลือกกำจัดสัญญาณรบกวนจาก Loose Electrode Artifact ได้

เห็นชอบ



(นายสุรชัย ภูมิพัฒน์ผล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

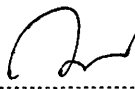
/-๕- ๖.๕.๑๙. มีโปรแกรม...

๑.



(นางสาวสุดา โต๊ะมาจี)

๒.



(นางสาวกนกนภัส มงคล)

๓.



(นางสาวสุกัญญา อ้ออินทร์)

- ๖.๕.๑๙. มีโปรแกรมจำลองภาพสมองเพื่อวาง grid electrode โดยสามารถกำหนดจำนวนช่องและทิศทางการวางตำแหน่งของ grid electrode ได้
- ๖.๕.๒๐. มีโปรแกรม EEG Report Generated สามารถพิมพ์รายงานผลของผู้ป่วยได้อย่างรวดเร็ว
- ๖.๕.๒๑. สามารถแสดงรายละเอียด skull defect ได้
- ๖.๕.๒๒. สามารถติดต่อ File EEG และ File VDO ในส่วนสำคัญเพื่อสร้างเป็น File EEG และ File VDO ใหม่ได้
- ๖.๕.๒๓. สามารถบันทึกข้อมูลคลื่นไฟฟ้าสมองของคนไข้ลงใน CD และ External Hard Disk และนำไปอ่านที่เครื่องคอมพิวเตอร์เครื่องอื่นได้

๗. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- ๗.๑. มีเครื่องกระตุ้นด้วยไฟกระพริบ (Photic Stimulator) พร้อมอุปกรณ์ประกอบการใช้งาน จำนวน ๑ ชุด
- ๗.๒. มีกล้องวิดีโอพร้อมฐานติดตั้งและอุปกรณ์ประกอบการใช้งาน จำนวน ๑ ชุด
- ๗.๓. มี EEG Gold Disc Electrodes ชนิดความยาวไม่น้อยกว่า ๖๐ นิ้ว จำนวน ๓๐ เส้น
- ๗.๔. มี EEG Paste ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๒๒๘ gms. จำนวน ๓ กระปุก
- ๗.๕. มี Skin Prep Gel ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๑๔ gms. จำนวน ๓ หลอด
- ๗.๖. ตลับสายวัด จำนวน ๑ อัน
- ๗.๗. มีรถเข็นสำหรับติดตั้งเครื่องมือหลัก (Work Station) จำนวน ๑ ชุด
ที่สามารถเคลื่อนย้ายได้ทุกทิศทาง สามารถล็อคล้อได้
- ๗.๘. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ชนิดสี จำนวน ๑ ชุด
- ๗.๙. เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด ๑๐๐๐ VA จำนวน ๑ ชุด

๘. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๘.๑. รับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๒ ปี นับตั้งแต่วันตรวจรับสินค้า
- ๘.๒. แสดงหลักฐานการเป็นผู้จำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ
- ๘.๓. เครื่องที่ส่งมอบเป็นเครื่องใหม่ที่ไม่ผ่านการใช้งานหรือทดลองใช้มาก่อน
- ๘.๔. รับประกันคุณภาพในการใช้งานตามปกติในส่วนของตัวเครื่อง ทั้งอะไหล่ที่เกิดชำรุดระหว่างการใช้งานเป็นเวลา ๒ ปี หลังจากส่งมอบพัสดุให้ครบถ้วนถูกต้องแล้ว
- ๘.๕. มีคู่มือการใช้งาน ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ
- ๘.๖. ในระยะรับประกัน กรณีเครื่องชำรุดเสียหาย และไม่สามารถใช้งานได้ ต้องจัดหาเครื่องทดแทนให้ใช้ได้ภายใน ๗ วันทำการ นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้ง
- ๘.๗. ผู้ขายต้องเข้าตรวจเช็คบำรุงรักษาทุก ๔ เดือนตลอดระยะเวลาประกัน
- ๘.๘. ต้องมีเอกสารยืนยันการสำรองอะไหล่อย่างน้อย ๕ ปี
- ๘.๙. ผู้เสนอราคาต้องทำเครื่องหมายในแต่ละหัวข้อให้ชัดเจนว่าเครื่องที่นำมาเสนอมีคุณสมบัติครบถ้วนและเพื่อประหยัดเวลาในการตรวจสอบ Specification


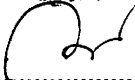

เห็นชอบ

/-๖- ๙. หลักเกณฑ์...

(นายสุรัชย์ ภูพิพัฒน์ผล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

๑.  (นางสาวสุดา ไต๊ะมาจิง) ๒.  (นางสาวกนกนภัส มงคล) ๓.  (นางสาวสุกัญญา อ้าอินทร์)

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากกรารวม

๑๐. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ


ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๑๑. เหตุผลความจำเป็น


โรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมีได้เปิดการขยายบริการการดูแลผู้ป่วยกลุ่มโรคระบบประสาทและสมอง โดยมีแพทย์เฉพาะทางด้านอายุรกรรมประสาท ๑ ท่าน สถิติผู้ป่วยกลุ่มโรคประสาทและสมอง มีดังนี้

๑. ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๑๘๗ ราย ๑,๑๑๔ วันนอน
๒. ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑๗๗ ราย ๑,๒๒๗ วันนอน
๓. ปี ๒๕๖๔ จำนวน ๒๗๒ ราย ๒,๐๒๕ วันนอน

คณะกรรมการรายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสาวสุดา โต๊ะมาจี้)
นายแพทย์ชำนาญการ

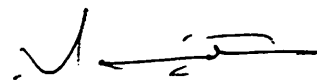
(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวกนกนภัส มงคล)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวสุกัญญา อ่ำอินทร์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

เห็นชอบ



(นายสรชัย ภูพิพัฒน์ผล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลเวชการุณย์รัศมี
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร