

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับครุภัณฑ์การแพทย์)  
(แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร จำนวน ๗ รายการ).....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๗๘,๕๐๐.๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน).....

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....  
เป็นเงิน ๒๗๒,๕๐๐.๐๐.- บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน).....  
.....ราคาต่อหน่วยของแต่ละรายการตามรายละเอียดเอกสารแนบ

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑. ราคาสืบจากห้างหุ้นส่วนจำกัด เมตติคอลอีควิปเมนท์ เซลล์แอนด์เซอร์วิส.....

๕.๒. ราคาสืบจากบริษัท แวงค็อก เมตติคอลส์ โพร จำกัด.....

๕.๓. บริษัท ไอดีเอ็มเอส จำกัด.....

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางสาวอัญชญา แก้วคำ	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
๖.๒ นางชญาดำญจน์ แอ่นปัญญา	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
๖.๓ นางสาวตรีชฎา ภิมุข	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จัดซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับครุภัณฑ์  
การแพทย์) โดย

ลงชื่อ อัญชญา แก้วคำ ประธานกรรมการ  
(นางสาวอัญชญา แก้วคำ)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ชญาดำญจน์ กรรมการ  
(นางชญาดำญจน์ แอ่นปัญญา)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ ตรีชฎา กรรมการ  
(นางสาวตรีชฎา ภิมุข)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับครุภัณฑ์การแพทย์).....  
(แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ จำนวน ๕ รายการ)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๙๗,๐๐๐.๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)  
.....ราคาต่อหน่วยของแต่ละรายการตามรายละเอียดเอกสารแนบ

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ .....  
เป็นเงิน ๒๙๗,๐๐๐.๐๐.- บาท (สองแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑. ราคาสืบจากบริษัท ไอดีเอ็มเอส จำกัด.....

๕.๒. ราคาสืบจากบริษัท แวงค็อก เมตคอลล โปรร จำกัด.....

๕.๓. ราคาสืบจากห้างหุ้นส่วนจำกัด เมตคอลล อีคิววิเมนท์ เซลล์แอนด์เซอร์วิส.....

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นางสาวอัญชญา แก้วคำ พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

๖.๒ นางชญาดำญ์ แอนปัญญา พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๖.๓ นางสาวตรีชฎา ภิมุข พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) จัดซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับครุภัณฑ์  
การแพทย์) โดย

ลงชื่อ ..... อัญชญา แก้วคำ ..... ประธานกรรมการ  
(นางสาวอัญชญา แก้วคำ)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... ชญาดำญ์ ..... กรรมการ  
(นางชญาดำญ์ แอนปัญญา)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ ..... ตรีชฎา ..... กรรมการ  
(นางสาวตรีชฎา ภิมุข)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๘/๒๕๖๔

การซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับครุภัณฑ์การแพทย์) จำนวน ๒ รายการ  
ตามประกาศ โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่

ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๔

โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "โรงพยาบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

- |   |                |
|---|----------------|
| ๑. แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่อง<br>ช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร | จำนวน ๗ รายการ |
| ๒. แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่อง<br>เฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจ | จำนวน ๕ รายการ |

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ 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
- ๑.๗ ตารางแสดงวงเงินงบประมาณ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาล 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
  - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
  - (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
    - (๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)
    - (๔.๒) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม (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) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) หรือสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand (ถ้ามี)✓

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

## ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก โรงพยาบาล ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ อะไหล่ วัสดุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับวัสดุภัณฑ์การแพทย์) จำนวน ๒ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทาง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ โรงพยาบาลจะยึดไว้เป็น เอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และโรงพยาบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้ง งาน เว้นแต่ โรงพยาบาล จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความ ร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ โรงพยาบาล

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่ กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โรงพยาบาลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ  
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาล จะพิจารณาจาก ราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่โรงพยาบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ โรงพยาบาลสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีกรผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของโรงพยาบาล

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือโรงพยาบาลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ โรงพยาบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ โรงพยาบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ โรงพยาบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งโรงพยาบาล จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือโรงพยาบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ โรงพยาบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือ

ไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากโรงพยาบาล

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาโรงพยาบาลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อโรงพยาบาลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือโรงพยาบาลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับโรงพยาบาลภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้โรงพยาบาลยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพที่นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งโรงพยาบาล ได้รับมอบไว้แล้ว

## ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาล จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาล ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน



#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบร่างระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ โรงพยาบาล ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณงบเงินบำรุงโรงพยาบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อโรงพยาบาลได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบเงินบำรุงโรงพยาบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อโรงพยาบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งโรงพยาบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ โรงพยาบาลจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ โรงพยาบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของโรงพยาบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ โรงพยาบาลอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากโรงพยาบาลไม่ได้

(๑) โรงพยาบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่โรงพยาบาล หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

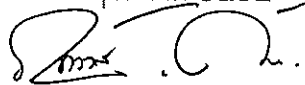
**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

โรงพยาบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับโรงพยาบาล ไร้ข้อครหา

โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่

พฤษภาคม ๒๕๖๔



**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะงานซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์  
(แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ)**

**๑. หลักการและเหตุผล**

ด้วยศูนย์เครื่องมือแพทย์ ภารกิจด้านการพยาบาล โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่มีหน้าที่บริหารจัดการและวางแผนการบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ รวมทั้งการดำเนินการตรวจสอบเครื่องมือแพทย์ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา ซึ่งในปัจจุบันแบตเตอรี่ของครุภัณฑ์การแพทย์ถึงรอบการเปลี่ยนตามแผนการบำรุงรักษา จึงจำเป็นต้องจัดหาแบตเตอรี่ดังกล่าวเพื่อทดแทนของเดิมที่หมดอายุการใช้งาน

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อทดแทนแบตเตอรี่เดิมที่หมดอายุการใช้งาน ตามระยะเวลาการใช้งานทุก ๒ ปี เป็นการบำรุงรักษาเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ทั้งหมดจำนวน ๒๒ เครื่อง แบบเชิงป้องกันและทำให้เครื่องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.รายละเอียด...

นางสาวอัญญา แก้วคำ.....นางชัญดาภรณ์ แอนปัญญา.....นางสาวตรีชฎา ภิมุข.....

#### ๔. รายละเอียดทั่วไป

จัดซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ) จำนวน ๕ รายการ ประกอบด้วย

๔.๑ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ ยี่ห้อ GE รุ่น B๒๐ จำนวน ๘ ชุด

๔.๒ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๓๕๖๒ จำนวน ๒ ชุด

๔.๓ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๖๓๐๑ จำนวน ๓ ชุด

๔.๔ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น vismo PVM๒๗๐๑ จำนวน ๘ ชุด

๔.๕ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๒๓๕๑ จำนวน ๑ ชุด

๒ ๒

#### ๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ แบตเตอรี่สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ GE รุ่น B๒๐ จำนวน ๘ ชุด

๕.๑.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ GE รุ่น B๒๐ โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๑.๑ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่ต่ำกว่า ๕๒๐๐ มิลลิแอมป์ (mAh) หรือ ๕.๒ แอมแปร์ (Ah)

๕.๑.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ GE รุ่น B๒๐ ที่โรงพยาบาลไชยภูมิ

๕.๒ แบตเตอรี่สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๓๕๖๒ จำนวน ๒ ชุด

๕.๒.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๓๕๖๒ โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๙.๖ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่ต่ำกว่า ๒๙๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) หรือ ๒.๙ แอมแปร์ (Ah)

๕.๒.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๓๕๖๒ ที่โรงพยาบาลไชยภูมิ

๕.๓ แบตเตอรี่สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๖๓๐๑ จำนวน ๓ ชุด

๕.๓.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๖๓๐๑ โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๙.๖ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่ต่ำกว่า ๒๙๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) ๒.๙ แอมแปร์ (Ah)

๕.๓.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๖๓๐๑ ที่โรงพยาบาลไชยภูมิ

/๕.๔ แบตเตอรี่....

นางสาวอัญญา แก้วคำ.....นางชัญดาภรณ์ แอนปัญญา.....นางสาวตรีชฎา ภิมุข.....

**๕.๔ แบตเตอรี่สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น vismo PVM๒๗๐๑ จำนวน ๘ ชุด**

๕.๔.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น vismo PVM๒๗๐๑ โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๙.๖ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่ต่ำกว่า ๓๘๐๐ มิลลิแอมป์ (mAh) หรือ ๓.๘ แอมแปร์ (Ah)

๕.๔.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น vismo PVM๒๗๐๑ ที่โรงพยาบาลใซ้อยู่เดิม

**๕.๕ แบตเตอรี่สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๒๓๕๑ k จำนวน ๑ ชุด**

๕.๕.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ ยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๒๓๕๑ k โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่ต่ำกว่า ๓๘๐๐ มิลลิแอมป์ (mAh) หรือ ๓.๘ แอมแปร์ (Ah)

๕.๕.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพยี่ห้อ Nihon Kohden รุ่น life scope BSM๒๓๕๑ k ที่โรงพยาบาลใซ้อยู่เดิม

**๖. เงื่อนไขเฉพาะ**

๖.๑ บริษัทผู้ขายจะต้องจัดส่งแบตเตอรี่ที่ไม่ได้แพคมาที่โรงพยาบาล และทำการแพคแบตเตอรี่ที่โรงพยาบาลเพื่อให้โรงพยาบาลมั่นใจว่าเป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และมีระยะเวลาการจัดเก็บหลังจากผลิตออกมาไม่เกิน ๓ เดือน

๖.๒ บริษัทผู้ขายยินดีให้โรงพยาบาลสุ่มตรวจสินค้าโดยการเปิดแพคแบตเตอรี่เป็นจำนวน ๑๐% ของยอดการสั่งซื้อ

๖.๓ บริษัทผู้ขายจะต้องทดสอบความจุของแบตเตอรี่ทุกแพคตามจำนวนที่จัดซื้อ ว่ามีคุณลักษณะเฉพาะตามที่ระบุใน TOR ก่อนส่งมอบ พร้อมเอกสารรายงานผลการทดสอบให้กรรมการตรวจรับ พิจารณาในวันที่ส่งมอบ

๖.๔ อัตราค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

**๗. การรับประกัน**

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของ ตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นหากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าวผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะดำเนินการจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

**๘. ระยะเวลาส่งมอบของ**

กำหนดส่งมอบของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

/๙ การเบิกจ่าย....

นางสาวอัญญา แก้วคำ.....   นางชัญดาภักดิ์ แอนปัญญา.....   นางสาวตรีชฎา ภิมุข.....

๙. การเบิกจ่ายเงิน

กำหนดจ่ายเงินทั้งหมดเพียง๑งวด เป็นจำนวน ๑๐๐ % หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคากำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับครุภัณฑ์การแพทย์) โดย

ลงชื่อ.....<sup>๒</sup>  
**ไศชนา แก้วคำ**.....ประธานกรรมการ  
(นางสาวอัญชญา แก้วคำ)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....<sup>๒</sup>  
**ชัญดา กัญญา**.....กรรมการ  
(นางชัญดา กัญญา แอนปัญญา)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....<sup>๒</sup>  
**ศศิธร ศิริมหาราช**.....กรรมการ  
(นางสาวศศิธร ศิริมุข)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ขอรับรองรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องเฝ้าติดตามการทำงานของหัวใจและสัญญาณชีพ) และอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังกล่าวนี้ได้

*ศศิธร*

(นางสาวศศิธร ศิริมหาราช)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะจัดซื้ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์  
(แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร )

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยศูนย์เครื่องมือแพทย์ ภารกิจด้านการพยาบาล โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่มีหน้าที่บริหารจัดการและวางแผนการบำรุงรักษาเครื่องมือแพทย์ รวมทั้งการดำเนินการตรวจซ่อมเครื่องมือแพทย์ เพื่อให้อยู่ในสภาพที่พร้อมใช้งานตลอดเวลา ซึ่งในปัจจุบันแบตเตอรี่ของครุภัณฑ์การแพทย์ถึงรอบการเปลี่ยนตามแผนการบำรุงรักษา จึงจำเป็นต้องจัดหาแบตเตอรี่ดังกล่าวเพื่อทดแทนของเดิมที่หมดอายุการใช้งาน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อทดแทนแบตเตอรี่เดิมที่หมดอายุการใช้งาน ตามระยะเวลาการใช้งานทุก ๒ ปี เป็นการบำรุงรักษาเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ทั้งหมดจำนวน ๓๐ เครื่อง แบบเชิงป้องกันและทำให้เครื่องอยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่ ณ วันยื่นข้อเสนอหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

/๕. รายละเอียด....

นางสาวอัญญา แก้วคำ.....  
นางชัญดาภักดิ์ แอนปัญญา.....  
นางสาวตรีชฎา ภิมข.....

#### ๔. รายละเอียดทั่วไป

จัดซื้ออะไหล่อุปกรณ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร) จำนวน ๗ รายการ ประกอบด้วย

- ๔.๑ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Hamilton รุ่น Galileo จำนวน ๑๒ ชุด
- ๔.๒ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Hamilton รุ่น Raphael จำนวน ๑๐ ชุด
- ๔.๓ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Hamilton รุ่น C๑ จำนวน ๓ ชุด
- ๔.๔ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Hamilton รุ่น C๒ จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๕ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Event รุ่น Inspiration จำนวน ๒ ชุด
- ๔.๖ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ New Port รุ่น HT๗๐ จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๗ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Drager รุ่น oxylog ๒๐๐๐+ จำนวน ๑ ชุด

#### ๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๑ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่น Galileoจำนวน ๑๒ ชุด

๕.๑.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Hamilton รุ่น Galileo โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ (v) และกระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๕๒๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) หรือ ๕ แอมแปร์ (Ah) จำนวน ๒ ก้อนต่อชุด

๕.๑.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamiltonรุ่น Galileo ที่โรงพยาบาลไชโยเดิม

๕.๒ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่น Raphaelจำนวน ๑๐ ชุด

๕.๒.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่น Raphael โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๒๓๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) หรือ ๒.๓ แอมแปร์ (Ah) จำนวน ๒ ก้อนต่อชุด

๕.๒.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่นRaphael ที่โรงพยาบาลไชโยเดิม

๕.๓ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่น C๑จำนวน ๓ ชุด

๕.๓.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่น C๑ (HAM-C๑) โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๐.๘ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๗๒๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) หรือ ๗.๒ แอมแปร์ (Ah)

๕.๓.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องช่วยหายใจ Hamilton รุ่น C๑ (HAM-C๑) ที่โรงพยาบาลไชโยเดิม

/๕.๔ แบตเตอรี่.....

นางสาวอัญญา แก้วคำ.....  
นางชัญญาดักญ์ แอนปัญญา.....  
นางสาวตรีชฎา ภิมุข.....



๕.๔ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่น C๒ จำนวน ๑ ชุด

๕.๔.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่น C๒ (HAM-C๒/C๓) โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๔.๔ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๖๖๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) หรือ ๖.๖ แอมแปร์ (Ah)

๕.๔.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Hamilton รุ่น C๒ (HAM-C๒) ที่โรงพยาบาลใซ้อยูเดิม

๕.๕ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Event รุ่น Inspiration จำนวน ๒ ชุด

๕.๕.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Event รุ่น Inspiration โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๗๒๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) หรือ ๗.๒ แอมแปร์ (Ah)

๕.๕.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Event รุ่น Inspiration ที่โรงพยาบาลใซ้อยูเดิม

๕.๖ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ New Port รุ่น HT๗๐ จำนวน ๑ ชุด

๕.๖.๑ เป็นแบตเตอรี่ชนิด Li-Ion สำหรับเครื่องช่วยชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ New Port รุ่น HT๗๐ โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๔.๔ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๓๑๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) หรือ ๓.๑ แอมแปร์ (Ah)

๕.๖.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับเครื่องช่วยชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ New Port รุ่น HT๗๐ ที่โรงพยาบาลใซ้อยูเดิม

๕.๗ แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตรยี่ห้อ Drager รุ่น oxylog ๒๐๐๐+ จำนวน ๑ ชุด

๕.๗.๑ ทำหน้าที่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Drager รุ่น oxylog ๒๐๐๐+ โดยมีค่าแรงดันไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๑๑.๑ โวลต์ (V) และกระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๗๒๐๐ มิลลิแอมแปร์ (mAh) หรือ ๗.๒ แอมแปร์ (Ah)

๕.๗.๒ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้สำหรับสำรองไฟฟ้า เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร ยี่ห้อ Drager รุ่น oxylog ๒๐๐๐+ ที่โรงพยาบาลใซ้อยูเดิม

## ๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ บริษัทผู้ขายจะต้องจัดส่งแบตเตอรี่ที่ไม่ได้แพ็คเกจที่โรงพยาบาลและทำการแพ็คเกจแบตเตอรี่ที่โรงพยาบาลเพื่อให้โรงพยาบาลมั่นใจว่าเป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและมีระยะเวลาการจัดเก็บหลังจากผลิตออกมาไม่เกิน ๓ เดือน

๖.๒ บริษัทผู้ขายยินดีให้โรงพยาบาลสุ่มตรวจสินค้าโดยการเปิดกล่องบรรจุแบตเตอรี่เป็นจำนวน ๑๐% ของยอดการสั่งซื้อ

๖.๓ บริษัทผู้ขายจะต้องทดสอบความจุของแบตเตอรี่ทุกกล่องที่บรรจุตามจำนวนที่จัดซื้อ ว่ามีคุณลักษณะเฉพาะตามที่ระบุใน TOR ก่อนส่งมอบ พร้อมเอกสารรายงานผลการทดสอบให้กรรมการตรวจรับ พิจารณาในวันที่ส่งมอบ

๖.๔ อัตราค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

/๗. การรับประกัน....

นางสาวอัญชญา แก้วคำ..... กัญญา แก้วคำ .....นางชัญฎากัญญ์ แอนันัญญา..... ชัญฎากัญญ์ .....นางสาวตรีชฎา ภิมุข..... ช

๗. การรับประกัน

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญา เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นหากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าวผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะดำเนินการจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

๘. ระยะเวลาส่งมอบของ

กำหนดส่งมอบของภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๙. การเบิกจ่ายเงิน

กำหนดจ่ายเงินทั้งหมดเพียง ๑ งวด ๑๐๐ % หลังจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชื่ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร) โดย

ลงชื่อ.....<sup>๒</sup> <sup>๒๒</sup> กแก้ว.....ประธานกรรมการ  
(นางสาวอัญชญา แก้วคำ)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....<sup>๒</sup> ชัยศักดิ์.....กรรมการ  
(นางชัยฎากัญจน์ แอนปัญญา)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....<sup>๒</sup>.....กรรมการ  
(นางสาวตรีชฎา ภิมุข)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ขอรับรองรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชื่ออะไหล่ครุภัณฑ์การแพทย์ (แบตเตอรี่สำรองไฟฟ้าสำหรับเครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมปริมาตร) และอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ดังกล่าวนี้ได้

*ndw*

(นางสาวศศิธร ศิริมหาราช)  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลประสาทเชียงใหม่