

มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pmnidat.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๕๓๑-๐๐๘๐-๔ ต่อ ๔๖๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายสรายุทธ์ บุญชัยพานิชวัฒนา)

ผู้อำนวยการสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่ง
ชาติบรมราชชนนี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ **ขอรับ**เอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๒/๒๕๖๕

การซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรม

ราชชนนี จำนวน ๑๓ รายการ

ตามประกาศ สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี

ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สถาบัน" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

คอมพิวเตอร์(๔๓.๒๑.๑๕.๐๐) จำนวน ๑ งาน

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์
- 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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ **สถาบัน** ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

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 ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้ำ ให้ยื่นสำเนา

สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ

อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ คอมพิวเตอร์(๔๓.๒๑.๑๕.๐๐)

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) เอกสารในการเสนอราคา

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัด

จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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 ให้ถือตัวหนังสือเป็น

สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้ง
ปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ **สถาบันบำบัดรักษาฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี**

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย
ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลง
นามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก **สถาบัน** ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
**ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติ ปิงปิงประมาณ
๒๕๖๕** ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐาน
ดังกล่าวนี้ **สถาบัน**จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน
เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ **๔ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.** และเวลาในการเสนอราคาให้ถือ
ตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ
เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่
มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒)
และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ
ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ**สถาบัน** จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน
เว้นแต่ **สถาบัน** จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือ
เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ **สถาบัน**

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ **สถาบัน** จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ **ราคา**

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ **สถาบัน** จะพิจารณาจาก **ราคารวม**

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่**สถาบัน**กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ **สถาบัน** สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ**สถาบัน**

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**สถาบัน** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **สถาบัน** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **สถาบัน** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ **สถาบัน** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง**สถาบัน** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้

ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ **สถาบัน** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ **สถาบัน** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก **สถาบัน**

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **สถาบัน** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ 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 หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ **สถาบัน** จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือ **สถาบัน** เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ **สถาบัน** ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคา ค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ **สถาบัน** ยึดถือไว้ ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย 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) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่ง**สถาบัน** ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สถาบัน จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และ**สถาบัน** ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ **สถาบัน** ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จากสำนักงบประมาณแล้ว และได้รับจัดสรรเงินบำรุงสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๐.๒ เมื่อ**สถาบัน**ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า

ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีสิทธิเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง**สถาบัน**ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ **สถาบัน**จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจูงจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ **สถาบัน**สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ**สถาบัน** คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ **สถาบัน**อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก**สถาบัน**ไม่ได้

(๑) **สถาบัน**ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่**สถาบัน** หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สถาบัน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ**สถาบัน** ไว้ชั่วคราว

สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี

๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์
โครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสถาบันฯ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๑. ความเป็นมา

สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี มีภารกิจและหน้าที่รับผิดชอบการพัฒนาวิชาการ มาตรฐานการรักษา วิจัยและการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการบำบัดรักษาและสารเสพติดทั้งในประเทศและต่างประเทศ ในปัจจุบันได้มีการใช้ระบบคอมพิวเตอร์เพื่อบริการดำเนินงานตามหน่วยงานต่างๆ เพื่อให้เกิดความสะดวก รวดเร็วแก่ผู้ป่วยหรือผู้รับบริการ มีข้อมูลที่ต้องถูกต้องแม่นยำ เชื่อถือได้ ซึ่งเครื่องและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ของหน่วยงานต่างๆ บางส่วนมีการใช้งานมานานไม่น้อยกว่า ๕ ปี ขาดประสิทธิภาพต่อการดำเนินงานในปัจจุบัน รวมทั้งมีหน่วยงานและบุคลากรเพิ่มขึ้น มีการเปิดหอผู้ป่วยเฉพาะกิจและหอผู้ป่วยโควิดส่วนขยาย กรมการแพทย์ @สยช. เพื่อรองรับสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (Covid-๑๙) จึงมีความจำเป็นต้องจัดหาเครื่องและอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติม เพื่อให้บริการแก่ผู้ป่วยและรองรับการดำเนินงานในปัจจุบันได้อย่างเหมาะสม ตามที่ได้รับอนุมัติแผนการปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายเงินบำรุงประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการแก่ผู้ป่วยหรือผู้รับบริการ และรองรับการดำเนินงานต่างๆ ของสถาบันบำบัดรักษาฯ ในปัจจุบันได้อย่างเหมาะสม

๒.๒ เพื่อป้องกันปัญหาไฟฟ้าตก/ไฟฟ้ายดับ ลดความเสี่ยงในการสูญหายของข้อมูล

๓. รายละเอียดระบบคอมพิวเตอร์ฯ

รายการที่ ๑	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน	จำนวน ๒๗ เครื่อง
รายการที่ ๒	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑	จำนวน ๑ เครื่อง
รายการที่ ๓	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน	จำนวน ๑ เครื่อง
รายการที่ ๔	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	จำนวน ๒ เครื่อง
รายการที่ ๕	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA	จำนวน ๑๔ เครื่อง
รายการที่ ๖	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย	จำนวน ๓๑ ชุด
รายการที่ ๗	จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว	จำนวน ๑ เครื่อง
รายการที่ ๘	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที)	จำนวน ๓๓ เครื่อง
รายการที่ ๙	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที)	จำนวน ๒ เครื่อง
รายการที่ ๑๐	เครื่องพิมพ์Multifunction เลเซอร์หรือ LED ขาวดำ	จำนวน ๓ เครื่อง
รายการที่ ๑๑	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือชนิด LED สี ชนิด Network แบบที่ ๒ (๒๗ หน้า/นาที)	จำนวน ๑ เครื่อง
รายการที่ ๑๒	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet) สำหรับกระดาษขนาด A๓	จำนวน ๑ เครื่อง
รายการที่ ๑๓	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป	จำนวน ๓ เครื่อง

๔. คุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์ฯ

มีคุณลักษณะไม่น้อยกว่าหรือดีกว่า ดังนี้

๔.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๒๗ เครื่อง

๔.๑.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ core) และ ๔ แกนเสมือน (๔ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๓.๗ GHz จำนวน ๑ หน่วย

๔.๑.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB

๔.๑.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

๔.๑.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive แบบ M.๒ NVMe หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๔.๑.๕ มี DVD-RW หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายใน (Internal) หรือภายนอก (External) จำนวน ๑ หน่วย

๔.๑.๖ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๑.๗ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

๔.๑.๘ มีแป้นพิมพ์ (Keyboard) ที่มีตัวอักษรทั้งภาษาไทยและอังกฤษ และเมาส์ (Mouse) พร้อมแผ่นรอง อย่างละ ๑ หน่วยต่อเครื่อง โดยทั้งแป้นพิมพ์และเมาส์ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับตัวเครื่อง

๔.๑.๙ มีจอแสดงผลภาพในตัว และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑ นิ้ว ความละเอียดแบบ FHD (๑๙๒๐x๑๐๘๐)

๔.๑.๑๐ สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ ac) และ Bluetooth

๔.๑.๑๑ ติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมขับเคลื่อนอุปกรณ์ (Device Driver) และโปรแกรมอื่นใดตามที่สถาบันบำบัดรักษาฯ กำหนด ในลักษณะพร้อมใช้งาน

๔.๑.๑๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานทางด้านความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น EPEAT

๔.๑.๑๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน เช่น ENERGY STAR

๔.๑.๑๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการป้องกันการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่จะไปรบกวนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ เช่น FCC

๔.๑.๑๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV

๔.๑.๑๖ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๑๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๔.๑.๑๗ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ บริการ ณ สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (On Site Service) เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๔.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ *(จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core) และ ๑๒ แกนเสมือน (๑๒ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔.๒ GHz จำนวน ๑ หน่วย

๔.๒.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB

๔.๒.๓ มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผล โดยมีคุณลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง หรือดีกว่า ดังนี้

๑) เป็นแผงวงจรเพื่อแสดงผลแยกจากแผงวงจรหลักที่มีหน่วยความจำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

๒) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลติดตั้งอยู่ภายในหน่วยประมวลผลกลาง แบบ Graphics Processing Unit ที่สามารถใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB หรือ

๓) มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงผลที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB

๔.๒.๔ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB

๔.๒.๕ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive แบบ M.๒ NVMe หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย และชนิด SATA หรือ ดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๔.๒.๖ มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย

๔.๒.๗ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๒.๘ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

๔.๒.๙ มีแป้นพิมพ์ (Keyboard) ที่มีตัวอักษรทั้งภาษาไทยและอังกฤษ และเมาส์ (Mouse) พร้อมแผ่นรอง อย่างละ ๑ หน่วยต่อเครื่อง โดยทั้งแป้นพิมพ์และเมาส์ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับตัวเครื่อง

๔.๒.๑๐ มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

๔.๒.๑๑ ติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมขับเคลื่อนอุปกรณ์ (Device Driver) และโปรแกรมอื่นใดตามที่สถาบันบำบัดรักษาฯ กำหนด ในลักษณะพร้อมใช้งาน

๔.๒.๑๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานทางด้านความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น EPEAT

๔.๒.๑๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน เช่น ENERGY STAR

๔.๒.๑๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการป้องกันการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่จะไปรบกวนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ เช่น FCC

๔.๒.๑๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV

๔.๒.๑๖ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๒๒,๐๐๐.- บาท (สองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔.๒.๑๗ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ บริการ ณ สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (On Site Service) เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๓.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ core) และ ๔ แกนเสมือน (๔ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๓.๕ GHz จำนวน ๑ หน่วย

๔.๓.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ MB

๔.๓.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

๔.๓.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive แบบ M.๒ NVMe หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๔.๓.๕ มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว

๔.๓.๖ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

๔.๓.๗ มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๓.๘ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๓.๙ สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ ac) และ Bluetooth

๔.๓.๑๐ มีเมาส์ (Mouse) พร้อมแผ่นรอง และกระเปาะหิ้วสำหรับโน้ตบุ๊ก อย่างละ ๑ หน่วยต่อเครื่อง

๔.๓.๑๑ ติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมขับเคลื่อนอุปกรณ์ (Device Driver) และโปรแกรมอื่นใดตามที่สถาบันบำบัดรักษาฯ กำหนด ในลักษณะพร้อมใช้งาน

๔.๓.๑๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานทางด้านความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น EPEAT

๔.๓.๑๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน เช่น ENERGY STAR

๔.๓.๑๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการป้องกันการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่จะไปรบกวนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ เช่น FCC

๔.๓.๑๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV

๔.๓.๑๖ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๑๖,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)

๔.๓.๑๗ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ บริการ ณ สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (On Site Service) เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๔ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล จำนวน ๒ เครื่อง

๔.๔.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (๔ core) และ ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๔ GHz จำนวน ๑ หน่วย

๔.๔.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ MB

๔.๔.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB

๔.๔.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive แบบ M.๒ NVMe หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๐ GB จำนวน ๑ หน่วย

๔.๔.๕ มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว

๔.๔.๖ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

๔.๔.๗ มีช่องเชื่อมต่อแบบ HDMI หรือ VGA จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๔.๘ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๔.๙ สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ ac) และ Bluetooth

๔.๔.๑๐ มีเมาส์ (Mouse) พร้อมแผ่นรอง และกระเป๋าคีย์บอร์ดแบบพกพา อย่างละ ๑ หน่วยต่อเครื่อง

๔.๔.๑๑ ติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ โปรแกรมขับเคลื่อนอุปกรณ์ (Device Driver) และโปรแกรมอื่นใดตามที่สถาบันบำบัดรักษาฯ กำหนด ในลักษณะพร้อมใช้งาน

๔.๔.๑๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานทางด้านความเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม เช่น EPEAT

๔.๔.๑๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน เช่น ENERGY STAR

๔.๔.๑๔ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการป้องกันการรบกวนของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าที่จะไปรบกวนอุปกรณ์ไฟฟ้าอื่นๆ เช่น FCC

๔.๔.๑๕ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน เช่น UL หรือ CE หรือ CB หรือ TUV

๔.๔.๑๖ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๒๒,๐๐๐.- บาท (สองหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๔.๔.๑๗ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ บริการ ณ สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (On Site Service) เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๕ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA จำนวน ๑๔ เครื่อง

๔.๕.๑ มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts)

๔.๕.๒ สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที

๔.๕.๓ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๒,๕๐๐.- บาท (สองพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๔.๕.๔ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ บริการ ณ สถานที่ตั้งอุปกรณ์ (On Site Service) ทั้งตัวเครื่องและแบตเตอรี่ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๕.๕ สามารถถอดเปลี่ยนแบตเตอรี่ได้โดยผู้ใช้งานทั่วไป

๔.๕.๖ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านระบบคุณภาพ ISO ๙๐๐๑

๔.๕.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.)

๔.๖ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน ๓๑ ชุด

๔.๖.๑ เป็นแบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย เทียบเท่าหรือดีกว่า Microsoft Windows ๑๑ Professional ๖๔ bit

๔.๖.๒ ราคาต่อชุดๆ ละ ๓,๘๐๐.- บาท (สามพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๔.๖.๓ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๗ จอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว จำนวน ๑ เครื่อง

- ๔.๗.๑ มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว
- ๔.๗.๒ รองรับความละเอียดการแสดงผลไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐x๑,๐๘๐ Pixel
- ๔.๗.๓ มีRefresh Rate ไม่น้อยกว่า ๖๐ Hz
- ๔.๗.๔ มีContrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ : ๑
- ๔.๗.๕ ราคาต่อชุดๆ ละ ๓,๒๐๐.- บาท (สามพันสองร้อยบาทถ้วน)
- ๔.๗.๖ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๘ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (๑๘ หน้า/นาที) จำนวน ๓๓ เครื่อง

- ๔.๘.๑ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi
- ๔.๘.๒ มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๑๘ หน้าต่อนาที (ppm)
- ๔.๘.๓ มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ MB
- ๔.๘.๔ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๘.๕ มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แผ่น
- ๔.๘.๖ สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้
- ๔.๘.๗ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๒,๖๐๐.- บาท (สองพันหกร้อยบาทถ้วน)
- ๔.๘.๘ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๙ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๑ (๒๘ หน้า/นาที) จำนวน ๒ เครื่อง

- ๔.๙.๑ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi
- ๔.๙.๒ มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๘ หน้าต่อนาที (ppm)
- ๔.๙.๓ สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- ๔.๙.๔ มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ MB
- ๔.๙.๕ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๙.๖ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้
- ๔.๙.๗ มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
- ๔.๙.๘ สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้
- ๔.๙.๙ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๘,๙๐๐.- บาท (แปดพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
- ๔.๙.๑๐ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๑๐ เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์หรือ LED ขาวดำ จำนวน ๓ เครื่อง

- ๔.๑๐.๑ เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier, Scanner และ Fax ภายใต้อุปกรณ์เดียวกัน
- ๔.๑๐.๒ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi
- ๔.๑๐.๓ มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๘ หน้าต่อนาที (ppm)
- ๔.๑๐.๔ มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๖ MB

- ๔.๑๐.๕ สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ ได้
- ๔.๑๐.๖ มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi
- ๔.๑๐.๗ มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)
- ๔.๑๐.๘ สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้
- ๔.๑๐.๙ สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา
- ๔.๑๐.๑๐ สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์
- ๔.๑๐.๑๑ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๑๐.๑๒ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๑๐.๑๓ มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
- ๔.๑๐.๑๔ สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้
- ๔.๑๐.๑๕ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๑๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งหมื่นบาทถ้วน)
- ๔.๑๐.๑๖ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๑๑ เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED สีชนิด Network แบบที่ ๒ (๒๗ หน้า/นาที) จำนวน ๑ เครื่อง

- ๔.๑๑.๑ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi
- ๔.๑๑.๒ มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm)
- ๔.๑๑.๓ มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที(ppm)
- ๔.๑๑.๔ สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- ๔.๑๑.๕ มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๑๒ MB
- ๔.๑๑.๖ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๑๑.๗ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้
- ๔.๑๑.๘ มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
- ๔.๑๑.๙ สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้
- ๔.๑๑.๑๐ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๒๖,๐๐๐.- บาท (สองหมื่นหกพันบาทถ้วน)
- ๔.๑๑.๑๑ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๑๒ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A๓ จำนวน ๑ เครื่อง

- ๔.๑๒.๑ ใช้เทคโนโลยีแบบพ่นหมึก (Inkjet)
- ๔.๑๒.๒ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi
- ๔.๑๒.๓ มีความเร็วในการพิมพ์ร่างขาวดำสำหรับกระดาษขนาด A๔ ไม่น้อยกว่า ๓๒ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๑๔.๕ ภาพต่อนาที (ipm)
- ๔.๑๒.๔ มีความเร็วในการพิมพ์ร่างสีสำหรับกระดาษขนาด A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๐ หน้าต่อนาที (ppm) หรือ ๑๐.๔ ภาพต่อนาที (ipm)
- ๔.๑๒.๕ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๑๒.๖ มีภาคใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่น

๔.๑๒.๗ สามารถใช้ได้กับ A๓, A๔, Letter, Legal และสามารถกำหนดขนาดของกระดาษเองได้

๔.๑๒.๘ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๖,๓๐๐.- บาท (หกพันสามร้อยบาทถ้วน)

๔.๑๒.๙ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๔.๑๓ สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป จำนวน ๓ เครื่อง

๔.๑๓.๑ มีความละเอียดในการสแกนสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔,๘๐๐x๔,๘๐๐ dpi

๔.๑๓.๒ สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A๔

๔.๑๓.๓ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๔.๑๓.๔ ราคาต่อเครื่องๆ ละ ๓,๐๐๐.- บาท (สามพันบาทถ้วน)

๔.๑๓.๕ มีการรับประกันโดยบริษัทผู้เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นระยะเวลาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติม

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ หมายถึง เครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์ต่อพ่วงต่างๆ รวมทั้งซอฟต์แวร์ (Software) ที่ระบุไว้ในรายการตามเอกสารข้อ ๓ และข้อ ๔

๕.๒ คุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทุกรายการที่เสนอราคา ต้องมีคุณลักษณะเฉพาะไม่น้อยกว่าหรือดีกว่าที่ระบุไว้ในรายการตามเอกสารข้อ ๔

๕.๓ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทุกรายการที่เสนอราคา ต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต วันที่เสนอราคา โดยมีหนังสือรับรองจากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทที่เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยยื่นแสดงต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาภายในไม่เกิน ณ วันที่เสนอราคา และระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่จะนำมาติดตั้งให้จะต้องเป็นเครื่องใหม่ (Brand New) ไม่ใช่เครื่องเก่าใช้แล้ว (Used) หรือเครื่องล้าสมัย (Obsolete) หรือเครื่องที่ใช้งานแล้วและนำมาปรับปรุงใหม่ (Reconditioned)

๕.๔ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทุกรายการที่เสนอราคา ต้องไม่เป็นผลิตภัณฑ์ของบริษัทผู้ผลิตที่อยู่ในระหว่างการคุ้มครองเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลผู้ล้มละลายตามคำสั่งของศาลที่ได้สั่งการตามกฎหมายของประเทศที่บริษัทของผู้ผลิตนั้นตั้งอยู่

๕.๕ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เสนอราคา ต้องสามารถใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ VAC ๕๐ Hz ได้

๕.๖ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เสนอราคา ต้องทำงานได้ดีในสภาพแวดล้อมปกติของประเทศไทย

๕.๗ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เสนอราคา ในรายการที่มีการลงทะเบียน ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการลงทะเบียนผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ ทั้งการรับประกัน การเปิดใช้งาน หรือการลงทะเบียนอื่น ๆ ให้เป็นลิขสิทธิ์ของสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี

๕.๘ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทุกรายการที่เสนอราคา ต้องมีเอกสารประกอบข้อเสนอทางด้านเทคนิค เช่น Catalogue หรือ Datasheet หรือ Technical Document หรือ เอกสารรับรองคุณสมบัติจากทางผู้ผลิต แนบประกอบ โดยจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ ของระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ จัดเรียงเอกสารประกอบข้อเสนอทางด้านเทคนิคไว้แนบท้ายตาราง โดยภายในเอกสารประกอบข้อเสนอทางด้านเทคนิค จะต้องหมายเหตุ หรือ ชัดเส้นใต้ หรือ ระบายสี และ กำกับหมายเลขไว้ให้ตรงกับคุณลักษณะที่เสนอโดยให้เรียงตามหัวข้อรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

๕.๙ สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี สงวนสิทธิ์ในการตรวจสอบภายหลัง ในกรณีที่ใช้หนังสือรับรองคุณลักษณะเฉพาะของระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่ไม่ได้ระบุไว้ในเอกสาร ประกอบข้อเสนอทางด้านเทคนิค เช่น Catalogue หรือ Datasheet หรือ Technical Document หรือ เอกสารรับรองคุณสมบัติจากผู้ผลิต หากพบว่าไม่สามารถดำเนินการได้ตามที่ระบุในหนังสือรับรอง สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี จะยกเลิกสัญญาและเรียกร้องค่าเสียหายอีก ทางหนึ่งด้วย และจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานต่อไป

๕.๑๐ ราคาของระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทุกรายการที่เสนอราคา ให้รวมค่าส่วนอุปกรณ์ (Hardware), ซอฟต์แวร์ (Software), ค่าขนส่ง, ค่าติดตั้ง, ค่าแรง รวมทั้งค่าใช้จ่ายอื่นใดเพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์สามารถพร้อมใช้งานได้ทันที โดยสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากที่ปรากฏในใบเสนอราคา

๕.๑๑ ระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ทุกรายการที่เสนอราคา ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการติดตั้งส่วน อุปกรณ์ (Hardware), ซอฟต์แวร์ (Software) รวมทั้งการตั้งค่า (Configuration) ต่างๆ เพื่อให้สามารถพร้อม ใช้งาน โดยมีรายละเอียดสถานที่ติดตั้งตามที่ทางสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราช ชนนีกำหนดไว้ในภาคผนวก หรือ แจ้งให้ทราบในภายหลัง

๕.๑๒ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เสนอราคา ที่มีลักษณะเป็นส่วนอุปกรณ์ (Hardware) ต้องมี แผ่นป้ายหรือฉลากที่สามารถติดยึดได้เป็นอย่างดี ตัวอักษรบนแผ่นป้ายหรือฉลากมีความคมชัด ติดเข้ากับ ตัวเครื่องหรืออุปกรณ์ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน โดยมีรายละเอียดบนแผ่นป้ายหรือฉลากตามที่ทาง สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนีกำหนดไว้ในภาคผนวก หรือ แจ้งให้ทราบในภายหลัง

๖. ลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์ (Software)

๖.๑ ลิขสิทธิ์ในซอฟต์แวร์ (Software) ที่ระบุไว้ในรายการตามเอกสารข้อ ๓ และข้อ ๔ ตลอดจน กรรมสิทธิ์คู่มือหรือเอกสารต่าง ๆ ที่มีมาพร้อม ให้ตกเป็นของสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติด แห่งชาติบรมราชชนนีทันทีที่ทำการส่งมอบ

๖.๒ ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร เกี่ยวกับส่วนอุปกรณ์ (Hardware) และ/หรือซอฟต์แวร์ (Software) ที่เสนอ ผู้ขายต้องดำเนินการทั้งปวง เพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว และผู้ขายต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหายและ ค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๗. การรับประกันบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข

ผู้ขายต้องดำเนินการบำรุงรักษา ซ่อมแซม แก้ไข หรือเปลี่ยนแทนเป็นระยะเวลาอย่างน้อยตามการ รับประกันที่ระบุไว้ในรายการตามเอกสารข้อ ๔ นับตั้งแต่วันที่ตรวจรับงานงวดสุดท้ายเสร็จสมบูรณ์ทั้งหมด และใน ตลอดระยะเวลาประกันจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขต่อไปนี้

๗.๑ ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เสนอทุกรายการ ผู้ขายต้องรับผิดชอบในการรับประกันพร้อม การบริการ ณ สถานที่ติดตั้ง โดยสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ไม่ต้องเสีย ค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากที่ปรากฏในใบเสนอราคา

๗.๒ ผู้ขายมีหน้าที่รับผิดชอบในการเข้าบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ไม่ว่าจะติดตั้งอยู่ ณ สถานที่ใด ๆ ภายในสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ให้ อยู่ในสภาพใช้งานได้คืออยู่เสมอตลอดระยะเวลาประกันโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ จากสถาบันบำบัดรักษาฯ

๗.๓ หากระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์หรือส่วนประกอบอื่นใดของระบบชำรุด บกพร่อง หรือใช้งานไม่ได้ ไม่ว่าจะติดตั้งอยู่ ณ สถานที่ใด ๆ ภายในสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ผู้ชายหลังจากได้รับแจ้งเหตุ ต้องรีบจัดการตรวจสอบและซ่อมแซมแก้ไขให้สามารถทำงานได้ดีดังเดิม ภายในไม่เกิน ๑ วันทำการถัดไป โดยมีเอกสารการดำเนินการส่งให้แก่ทางสถาบันบำบัดรักษาฯ ถ้าการซ่อมแซมแก้ไขไม่แล้วเสร็จภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับแต่เริ่มทำการซ่อมแซมแก้ไข ผู้ชายต้องนำเครื่องสำรองที่มีประสิทธิภาพทัดเทียมกันมาติดตั้งให้พร้อมใช้งานทดแทนภายใน ๓ วันทำการถัดไป จนกว่าการซ่อมแซมจะแล้วเสร็จสมบูรณ์

๗.๔ หากผู้ชาย ไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขการบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขตามที่กำหนดไว้ข้างต้น สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี ขอสงวนสิทธิ์ที่จะสามารถดำเนินการแก้ไขเองเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อทางราชการ โดยค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นผู้ชายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

ผู้ชายต้องดำเนินการติดตั้งและส่งมอบระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทุกรายการพร้อมใช้งานได้เป็นอย่างดีแล้วเสร็จภายในเวลา ๑๒๐ วัน นับจากวันถัดจากวันลงนามในสัญญาหรือที่ได้รับหนังสือแจ้งจากสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนีให้เริ่มทำงาน

๙. การส่งมอบและการตรวจรับ

การส่งมอบระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ จะถือว่าเสร็จสมบูรณ์เมื่อมีการตรวจรับระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ รวมทั้งได้ทดสอบการใช้งานของระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์แล้วที่สามารถใช้งานร่วมกันได้อย่างมีประสิทธิภาพ อนึ่ง ในระหว่างที่การติดตั้งส่งมอบและตรวจรับยังไม่สมบูรณ์ สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี มีสิทธิ์ที่จะใช้ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ในส่วนที่ส่งมอบแล้วได้ และหากมีเหตุให้ต้องเลิกสัญญาอันเนื่องมาจากความผิดนัดของผู้ชายเอง ผู้ชายไม่มีสิทธิ์ที่จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ อันเกิดจากการใช้ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ในระหว่างที่การติดตั้งส่งมอบและตรวจรับ ยังไม่สมบูรณ์

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี จะชำระเงินตามจำนวนในใบสั่ง/สัญญาซื้อขาย หลังจากที่มีผู้ขายปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนตามที่สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนีกำหนด และสถาบันบำบัดรักษาฯ ได้ทำการตรวจรับถูกต้องสมบูรณ์เรียบร้อยแล้ว

๑๑. สัญญากำหนดระยะเวลารับประกัน

การจัดทำสัญญากำหนดระยะเวลาประกัน เป็นเวลา ๑ ปี

๑๒. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๑๓. วงเงินในการจัดหาและราคากลาง

กำหนดราคากลางตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๘๗๑,๙๐๐.- บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ทุกรายการที่กำหนด ค่าวัสดุอุปกรณ์สำหรับการติดตั้ง ค่าดำเนินการอื่น ๆ ค่ากำไร และค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ไว้ด้วยแล้ว

๑๐. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

งานดิจิทัลและสารสนเทศ สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี กรมการแพทย์

ภาคผนวก

รายละเอียดแผ่นป้ายหรือฉลากระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ อย่างน้อยต้องระบุ ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ “จัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสถาบันฯ ปีงบประมาณ ๒๕๖๕”
๒. เลขที่สัญญา
๓. ยี่ห้อ-รุ่น (*เครื่องคอมพิวเตอร์ให้ระบุรุ่น/ชนิด/ขนาดของ CPU, RAM, Hard disk เพิ่มเติมด้วย)
๔. ชื่อหน่วยงานภายในของสถาบันฯ บำบัดรักษาฯ ที่เป็นสถานที่ติดตั้งอุปกรณ์
๕. หมายเลขประจำเครื่อง (Serial Number) สำหรับการติดต่อแจ้งปัญหา
๖. เดือนและปีที่ติดตั้ง/ส่งมอบอุปกรณ์
๗. รายละเอียดการติดต่อ/แจ้งปัญหาของบริษัทผู้ขาย เช่น ชื่อ-ที่อยู่, เบอร์โทรศัพท์, วัน-เวลาทำการ, ฯลฯ
๘. วันที่หมดการรับประกันของผู้ขายตามในสัญญา
๙. รายละเอียดการติดต่อ/แจ้งปัญหาของบริษัทผู้รับประกันผลิตภัณฑ์ เช่น ชื่อ-ที่อยู่, เบอร์โทรศัพท์, วัน-เวลาทำการ, ฯลฯ
๑๐. วันที่หมดการรับประกันของบริษัทผู้รับประกันผลิตภัณฑ์

หมายเหตุ

- สถาบันฯ บำบัดรักษาฯ อาจขอเปลี่ยนแปลง/แก้ไข/เพิ่มเติมรายละเอียดได้ในภายหลัง
- ยึดติดแผ่นป้ายหรือฉลากเข้ากับตัวเครื่องหรืออุปกรณ์ ให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
- หากมีเครื่องคอมพิวเตอร์ที่แยกตัวเครื่องและจอภาพ ให้ติดแผ่นป้ายหรือฉลากไว้ที่ตัวเครื่องและจอภาพ ทั้ง ๒ ส่วน

ตัวอย่างแผ่นป้ายหรือฉลาก

30
สัญญาเลขที่ 23/2560 (สมยช ปีงบประมาณ 2560)
'การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานโรงพยาบาล'
ชื่อหน่วยงาน
ยี่ห้อ LENOVO รุ่น V520 SFF + Monitor 19.5" E2054
Pentium G4560 , 3.50 GHz / win 10 /ram 4 GB/HDD 1 TB/Slim DVD
Warranty 3 yrs Onsite
S/N:PCO (วันที่ติดตั้ง 24/08/60)
ผู้ขาย 02 ติดต่อ คุณ
วันที่หมดรับประกัน 4/09/60 - 4/09/63 ตามสัญญา
เบอร์โทรแจ้งซ่อม LENOVO (เวลาทำการ วันจันทร์ – เสาร์ เวลา 9.00 น. – 18.00 น.)
บริการหลังการขายและฝ่ายเทคนิค (ตัวเครื่องและบริการ Onsite Service)
02-787-3066 , 02-689-6498 , 001-800-441-8711
วันที่หมดการรับประกัน LENOVO 4/09/2563

" สมยช (PMNIDAT) "
ชื่อโครงการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพงานโรงพยาบาล สัญญาเลขที่ 18/2560 ลงวันที่ 11 กรกฎาคม 2560 เครื่องพิมพ์ Multifunction ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ
ยี่ห้อ PANTUM รุ่น M7200FDW S/N
ดำเนินการโดย บริษัท
โทร 02- แผนกช่าง ต่อ
เวลาทำการจันทร์-ศุกร์ เวลาทำการ 8.00 น. ถึง 17.00 น. บริษัทผู้ผลิตแพนทัม (ประเทศไทย) จำกัด โทร 02-583-8295 รับประกันออนไลน์
หน่วยงานที่ติดตั้ง โรงพยาบาล
วันที่ติดตั้ง 11 / ๗. / 60
เริ่มรับประกันวันที่ 30 สิงหาคม 2560 ถึง วันที่ 30 สิงหาคม 2563 รวม 3 ปี



สถาบันฯ บำบัดรักษาฯ และพื้นที่ผู้ติดตามเสด็จแห่งชาติบรมราชชนนี
โครงการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสถาบันฯ
ตามสัญญาเลขที่ 24/2561 ลงวันที่ 25 กันยายน 2561
เครื่องคอมพิวเตอร์ All in one สำหรับงานสำนักงาน (จอขนาดไม่น้อยกว่า 21") ระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์
ยี่ห้อ : Lenovo V530-22ICB Model 10US004KTB S/N: 1S10US004KTBMP1F5B35
หน่วยงานที่ติดตั้ง **งานโสตศอนาสิก (HIS)** วันที่ติดตั้ง

จัดจำหน่ายโดย บริษัท จำกัด
เวลาทำการ จ.ศ เวลา 08.00 - 17.00 น.
เบอร์โทร Hotline :
E mail : c

ผู้คิด : บริษัท เลอโนโว (ประเทศไทย) จำกัด
เบอร์ติดต่อ : 02 104 0792
แจ้งงานซ่อมงานรับประกันสินค้า โทร 02 589 6622 # 305
ระยะเวลาประกันสินค้า 3 ปี ตั้งแต่ วันที่ 21/11/2561-20/11/2564

ราคากลางของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 13 รายการ

ลำดับ	รายละเอียด	ระยะเวลา รับประกัน	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย/ชุด (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานสำนักงาน	3 ปี	27	เครื่อง	17,000	459,000
2	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 *(จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)	3 ปี	1	เครื่อง	22,000	22,000
3	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน	3 ปี	1	เครื่อง	16,000	16,000
4	เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	3 ปี	2	เครื่อง	22,000	44,000
5	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	2 ปี	14	เครื่อง	2,500	35,000
6	ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	1 ปี	31	ชุด	3,800	117,800
7	จอแสดงภาพขนาดไม่น้อยกว่า 21.5 นิ้ว	1 ปี	1	เครื่อง	3,200	3,200
8	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ หรือชนิด LED ขาวดำ (18 หน้า/นาที)	1 ปี	33	เครื่อง	2,600	85,800
9	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ 1 (28 หน้า/นาที)	1 ปี	2	เครื่อง	8,900	17,800
10	เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์หรือ LED ขาวดำ	1 ปี	3	เครื่อง	10,000	30,000
11	เครื่องพิมพ์เลเซอร์หรือ LED สีชนิด Network แบบที่ 2 (27 หน้า/นาที)	1 ปี	1	เครื่อง	26,000	26,000
12	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) สำหรับกระดาษขนาด A3	1 ปี	1	เครื่อง	6,300	6,300
13	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป	1 ปี	3	เครื่อง	3,000	9,000
					รวมราคาทั้งสิ้น	871,900

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานสถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี จำนวน ๑๓ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันบำบัดรักษาและฟื้นฟูผู้ติดยาเสพติดแห่งชาติบรมราชชนนี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๘๗๑,๔๐๐.- บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๘๗๑,๔๐๐.- บาท (แปดแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด
๕.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ นายชุมพล ชมะโชติ
 - ๖.๒ นางจงกล มุกดาลอย
 - ๖.๓ นายอาทิตย์ ปัทมดิลก