



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๖๐๔๓๑ - ๖๐๔๓๓, ๖๐๔๔๔, ๖๐๔๖๐ และ ๖๐๓๖๕

ที่ สธ.๐๘๒๔.๕/๓๒๗๕ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขออนุญาตนำประกาศประกวดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ ลงในเว็บไซต์ของ
โรงพยาบาล, เว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง, ปิตประกาศ ณ บอร์ดประกาศ ชั้น G
อาคารอุบลรัตนราชกัญญา

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสวนปรุง

ด้วยกรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง) ได้อนุมัติประกาศประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์
คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในวงเงิน
๑,๔๓๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) ด้วยเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำ
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ เมื่อวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๒ นั้น

กลุ่มงานพัสดุ ขออนุญาตให้ศูนย์ข้อมูลข่าวสารโรงพยาบาลสวนปรุง นำประกาศจัดซื้อ
ดังกล่าว ลงเว็บไซต์ของโรงพยาบาลสวนปรุง และปิตประกาศ ณ บอร์ดประกาศ ชั้น G อาคารอุบลรัตน-
ราชกัญญา ตั้งแต่วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๒ ทั้งนี้ให้เป็นไปตามสำเนาเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาตด้วย จะเป็นพระคุณ

(นางสมปรารถนา สุวรรณรัตน์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

เรียน ผอ

เพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

๒๗ ธ.ค. ๖๒

• ๒๗ ธ.ค.

๒๗ ธ.ค.

๒๗ ธ.ค. ๖๒

สำเนาถูกต้อง

(นางสมปรารถนา สุวรรณรัตน์)

เจ้าพนักงานพัสดุชำนาญงาน

ผู้ลงนาม/รองหัวหน้างาน

๒๗ ธ.ค. ๖๒

๒๗ ธ.ค. ๖๒



ประกาศกรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง)

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง) มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๓๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	จำนวน	๘	รายการ
---------------------	-------	---	--------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง) ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.suanprung.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๕๓๕๐๘ ๕๑๔, ๗ - ๘ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามยังกรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง) ผ่านทางอีเมล suanprung@suanprung.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๒ มกราคม ๒๕๖๓ โดยกรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง) จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.suanprung.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๓ มกราคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๒



(นายปริทรรศ ศิลปกิจ)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรม สาขาจิตเวช)

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสวนปรุง

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมสุขภาพจิต

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

" ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ และตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ ที่ยื่นเสนอราคา ให้ถูกต้องครบถ้วน ตามเอกสารประกวดราคาฯ ข้อ ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ข้อ ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ และข้อ ๔. การเสนอราคา หากผู้ยื่นเสนอมิคุณสมบัติฯ ไม่ครบถ้วน หรือยื่นเอกสาร หลักฐานต่างๆ ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วน ตามที่กำหนดไว้ฯ คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ๆ ทั้งนี้ ก็ปฏิบัติตามระเบียบ กระบวนการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๔๔ "



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕/๒๕๖๓

การซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ
ตามประกาศ กรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง)

ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๒

กรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง) ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	จำนวน	๘	รายการ
---------------------	-------	---	--------

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๗ รายละเอียดขอบเขตของงาน

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 กรม ฅ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลสวนปรุง ๑๓๑ ถนนช่างหล่อ ตำบลห้วยยา อำเภอมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๕๑. ในการพิจารณาการขอขึ้นทะเบียน...

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณา...

การพิจารณาการขอขึ้นทะเบียน...

(๕) ผู้ยื่นคำขอ...

(๖) ผู้ยื่นคำขอ...

๒๓๖

(๗) ผู้ยื่นคำขอ...

๒๓๖

(๘) ผู้ยื่นคำขอ...

(๙) ผู้ยื่นคำขอ...

๒๓๖

๒๓๖

๒๓๖

๒๓๖

๒๓๖

๒๓๖

๒๓๖

๒๓๖

๒๓๖

ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจากราคารวม

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

๕.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ กรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวด

ราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

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

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้สนาคารเงินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้สนวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้สนนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรม ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อ

ขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังมิได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดั่งระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ กรม ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดี ดั่งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละเอียดอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำ เข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายใน เวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการ ยื่นข้อเสนอตันทิ และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตาม ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอมิมีสิทธิเรียก ธำนาจใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอมิจะเรียกธำนาจ

เสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมสุขภาพจิต (โรงพยาบาลสวนปรุง)



กรมสุขภาพจิต
โรงพยาบาลสวนปรุง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน ๘ รายการ
ในวงเงิน ๑,๔๓๒,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๑. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๒ (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙ นิ้ว) จำนวน ๑๐ เครื่อง ๆ ละ ๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท เป็นเงิน ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๑.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- ๑.๑.๑ เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะ แบบ Medium Tower เป็นอย่างน้อย
๑.๑.๒ มีหน่วยจ่ายไฟ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๐๐ Watts แบบ ๘๐ Plus Gold และต้องสามารถ
ใช้งานร่วมกับหน่วยประมวลผลภาพได้
๑.๑.๓ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ที่มีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า Intel i๗-๙๗๐๐
แบบ ๘ แกนหลัก (๘ core) ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) เป็นอย่างน้อย
๑.๑.๔ แผงวงจรหลักใช้ Intel B๓๖๐ Chipset หรือดีกว่า พร้อมอุปกรณ์รักษา
ความปลอดภัยแบบ TPM ๒.๐ และ Intrusion Alert หรือดีกว่า
๑.๑.๕ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ชนิด SATA ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB
๑.๑.๖ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) แบบ DDR๔ หรือดีกว่า ที่มีความเร็วบัสไม่น้อยกว่า
๒,๖๖๖ MHz จำนวน ๑ แผง โดยแต่ละแผงมีขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB
๑.๑.๗ มี Drive DVD-RW ซึ่งมีความเร็วในการอ่านไม่ต่ำกว่า ๑๖x จำนวน ๑ หน่วย
๑.๑.๘ มีพอร์ตการเชื่อมต่อแบบ USB รวมไม่น้อยกว่า ๖ พอร์ต โดยมี ๒ พอร์ต
เป็นแบบ USB v ๓.๐ หรือดีกว่า
๑.๑.๙ มีช่องเชื่อมต่อหูฟังและไมโครโฟนด้านหน้า หรือด้านบนของเครื่อง (เป็นแบบแยก
หรือ combo) หรือดีกว่า
๑.๑.๑๐ พร้อมลำโพงแบบติดตั้งภายในหรือภายนอก
๑.๑.๑๑ ช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐
Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
๑.๑.๑๒ มีหน่วยประมวลผลภาพ (VGA) แบบแยกจากแผงวงจรหลักที่มีความสามารถ
ในการใช้หน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB มีช่องการเชื่อมต่อกับจอภาพ
แบบ DVI และ HDMI รวมไม่น้อยกว่า ๒ ports
๑.๑.๑๓ มีจอแสดงผลขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑.๕ นิ้ว มีช่องการเชื่อมต่อแบบ DVI และ HDMI
เป็นอย่างน้อย มีความละเอียดการแสดงผลไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ pixels
มีความสว่างไม่น้อยกว่า ๒๕๐ cd/m๒ มีอัตราส่วนความต่างสี Contrast
ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐:๑ หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
๑.๑.๑๔ มีเมาส์และคีย์บอร์ดแบบ USB และแผ่นรองเมาส์ จำนวน ๑ ชุด
๑.๑.๑๕ มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๐ Pro ๖๔ Bit ถูกต้องตามลิขสิทธิ์
เป็นอย่างน้อย

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

๑.๒ เงื่อนไขเฉพาะ...

๑.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๑.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการให้ถูกต้องชัดเจน ตั้งแต่ข้อ ๑.๑.๑ ถึงข้อ ๑.๑.๑๕ (ถือเป็นสาระสำคัญ)
- ๑.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีร้านค้าตั้งอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี (โดยมีเอกสารรับรอง)
- ๑.๒.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC, CE, EPEAT Gold และมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน Energy Star หรือดีกว่า พร้อมเสนอหนังสือรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์นั้น ๆ
- ๑.๒.๔ อุปกรณ์ที่เสนอจะต้องรับประกันทุกชิ้นส่วน ไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับจากวันผ่านจากการตรวจรับ จากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว
- ๑.๒.๕ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอนั้น ตัวเครื่อง แผงวงจรหลัก จอภาพ เม้าส์ คีย์บอร์ด และลำโพง ต้องเป็นอุปกรณ์ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน
- ๑.๒.๖ ตัวเครื่องและจอภาพมีช่องเสียบอุปกรณ์ป้องกันโจรกรรม
- ๑.๒.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน และประกอบเสร็จจากโรงงาน ไม่ถูกดัดแปลงภายหลัง
- ๑.๒.๘ กำหนดยื่นราคาภายใน ๑๒๐ วัน กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน

๒. อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) จำนวน ๑ ชุด ๆ ละ ๕๗๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๒.๑ คุณสมบัติทั่วไป

- ๒.๑.๑ มีแผงควบคุม (Storage Processors/Storage Controllers) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย สามารถทำงานพร้อมกันได้ (Dual Active Controller) และสามารถทำงานทดแทนกันได้ในกรณีที่ตัวใดตัวหนึ่งชำรุด
- ๒.๑.๒ เป็นอุปกรณ์สำหรับเก็บข้อมูลแบบ Unified Storage สามารถเชื่อมต่อได้ด้วยความเร็วไม่ต่ำกว่า ๑๐ Gbps และสามารถเชื่อมต่อแบบ SAS ได้ด้วยความเร็วไม่ต่ำกว่า ๑๒ Gbps
- ๒.๑.๓ มี Cache Memory ของระบบรวมไม่น้อยกว่า ๔๘ GB
- ๒.๑.๔ รองรับ RAID ๑/๐, ๕, ๖ เป็นอย่างน้อย
- ๒.๑.๕ สามารถทำ Quality of Service ได้
- ๒.๑.๖ รองรับการจัดตั้งไดรฟ์เก็บข้อมูล (Max Drives) ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ หน่วย
- ๒.๑.๗ มีพอร์ต ๑๐GBASE-T จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ พอร์ต

.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

- ๒.๑.๘ รองรับการขยาย FC Port ไม่น้อยกว่า ๒๐ พอร์ต
- ๒.๑.๙ รองรับการขยาย Cache Memory โดยใช้ SSD ได้สูงสุด ไม่น้อยกว่า ๘๐๐GB และสามารถรองรับการใช้งานได้ทั้งการอ่านและเขียนข้อมูล
- ๒.๑.๑๐ ไม่ไดร์ฟจัดเก็บข้อมูลแบบ SAS ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐๐GB ความเร็วรอบไม่ต่ำกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อวินาทีจำนวนไม่น้อยกว่า ๖ หน่วย และมีไดร์ฟจัดเก็บข้อมูลแบบ SSD ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ GB จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ หน่วย ไว้สำหรับการทำ FAST Cache โดยเฉพาะ
- ๒.๑.๑๑ สามารถรองรับการติดตั้งไดร์ฟจัดเก็บข้อมูลแบบ SSD, SAS และ NL-SAS ได้เป็นอย่างน้อย
- ๒.๑.๑๒ สามารถรองรับการติดตั้งไดร์ฟจัดเก็บข้อมูล ขนาด ๒.๕ นิ้ว และขนาด ๓.๕ นิ้ว ภายในตู้ Storage เดียวกันได้
- ๒.๑.๑๓ สามารถทำ Thin Provisioning ได้
- ๒.๑.๑๔ สามารถเข้าถึงข้อมูลโดยผ่านโปรโตคอล CIFS, NFS, FTP, Wols, FC และ iSCSI ได้
- ๒.๑.๑๕ รองรับการทำงาน Storage Tiring โดยสามารถสร้าง Policy เคลื่อนย้ายภายใน Volume ระหว่าง SSD หรือ SAS หรือ NL-SAS ได้แบบอัตโนมัติ
- ๒.๑.๑๖ มีลิขสิทธิ์ซอฟต์แวร์เพื่อทำ Local Replication (snapshot) ได้ทั้งระบบ
- ๒.๑.๑๗ รองรับการทำ Data Replication ทั้งแบบ Real Time (Synchronous) และกำหนด Specific Period Time (Asynchronous) ได้ทั้งระบบ
- ๒.๑.๑๘ สามารถตั้งค่าให้ไดร์ฟจัดเก็บข้อมูลที่ทำหน้าที่เป็นไดร์ฟสำรองการทำงาน hot spare เพื่อให้สามารถทำงานทดแทนไดร์ฟจัดเก็บข้อมูลประเภทเดียวกันในระบบที่เสียได้ทันที
- ๒.๑.๑๙ สามารถปรับเปลี่ยนคุณสมบัติการใช้งานของระบบ และบริหารจัดการการทำงานของอุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบเครือข่ายผ่านทางเว็บเบราว์เซอร์ โดยควบคุมผ่าน Unisphere Management
- ๒.๑.๒๐ มีการรับประกันตัวอุปกรณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๒.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๒.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการให้ถูกต้องชัดเจน ตั้งแต่ข้อ ๒.๑.๑ ถึงข้อ ๒.๑.๒๐ (ถือเป็นสาระสำคัญ)
- ๒.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีร้านค้าตั้งอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี (โดยมีเอกสารรับรอง)

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

๒.๒.๓ ...

- ๒.๒.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC, CE, EPEAT Gold และมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน Energy Star หรือดีกว่า พร้อมเสนอหนังสือรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์นั้น ๆ
- ๒.๒.๔ อุปกรณ์ที่เสนอจะต้องรับประกันทุกชิ้นส่วน ไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับจากวันผ่านจากการตรวจรับ จากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว
- ๒.๒.๕ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน และประกอบเสร็จจากโรงงาน ไม่ถูกดัดแปลงภายหลัง
- ๒.๒.๖ กำหนดยื่นราคาภายใน ๑๒๐ วัน กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน

๓. อุปกรณ์สำหรับเชื่อมต่อระบบจัดเก็บข้อมูลภายนอก (Hos Bus Adapter) จำนวน ๒ ชุด ชุดละ ๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน)

๓.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑.๑ เป็น Card แบบ Dual Port Fiber ความเร็วไม่น้อยกว่า ๑๖ GBPS
- ๓.๑.๒ จะต้องสามารถติดตั้งในเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย Dell PowerEdge R๗๒๐ เดิม ของทางหน่วยงานได้อย่างไม่มีปัญหา
- ๓.๑.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องติดตั้งจนแล้วเสร็จพร้อมใช้งาน

๓.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๓.๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอแผนการดำเนินงานทั้งหมดตั้งแต่รับใบสั่งซื้อ ตลอดจนถึงกระบวนการทำงาน การติดตั้ง จนแล้วเสร็จถึงขั้นตอนการส่งมอบงาน
- ๓.๒.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องทำการติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมดจนแล้วเสร็จ และจะเรียกกรองค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมภายหลังไม่ได้
- ๓.๒.๓ อุปกรณ์ที่เสนอจะต้องรับประกันทุกชิ้นส่วน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันผ่านจากการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว
- ๓.๒.๔ กำหนดยื่นราคาภายใน ๑๒๐ วัน กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน

๔. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กสำหรับงานประมวลผล จำนวน ๒ เครื่อง ๆ ละ ๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท เป็นเงิน ๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- ๔.๑.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ที่มีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า Intel Core i๗-๑๐๕๑๐U แบบ ๔ แกนหลัง (๔ core) ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) เป็นอย่างน้อย มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๑.๘ GHz

.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

๔.๑.๒ ...

- ๔.๑.๒ มีหน่วยประมวลผลเพื่อแสดงภาพที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำหลักในการแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB และมีช่องการเชื่อมต่อกับจอภาพแบบ VGA และ HDMI
- ๔.๑.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB
- ๔.๑.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB จำนวน ๑ หน่วย
- ๔.๑.๕ มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว
- ๔.๑.๖ มีพอร์ตการเชื่อมต่อแบบ USB รวมไม่น้อยกว่า ๓ พอร์ต เป็นแบบ USB v ๓.๑ หรือดีกว่า
- ๔.๑.๗ มี Media Card Reader สำหรับอ่านหน่วยความจำจากภายนอกได้ไม่น้อยกว่า SD Card
- ๔.๑.๘ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๔.๑.๙ สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi ๖ (๘๐๒.๑๑b, g, n, ac, ax) และ Bluetooth ๕.๐
- ๔.๑.๑๐ มีเมาส์แบบ USB และแผ่นรองเมาส์ จำนวน ๑ ชุด
- ๔.๑.๑๑ มีลำโพงแบบติดตั้งภายใน และมี Security Chip TPM ๒.๐

๔.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการให้ถูกต้องชัดเจน ตั้งแต่ข้อ ๔.๑.๑ ถึงข้อ ๔.๑.๑๑ (ถือเป็นสาระสำคัญ)
- ๔.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีร้านค้าตั้งอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี (โดยมีเอกสารรับรอง)
- ๔.๒.๓ อุปกรณ์ที่เสนอจะต้องรับประกันทุกชิ้นส่วน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันผ่านจากการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว
- ๔.๒.๔ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน และประกอบเสร็จจากโรงงาน ไม่ถูกดัดแปลงภายหลัง
- ๔.๒.๕ กำหนดยื่นราคาภายใน ๑๒๐ วัน กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

๕. เครื่องพิมพ์...

๕. เครื่องพิมพ์ Multifunction เลเซอร์ หรือ LED สี จำนวน ๓ เครื่อง ๆ ละ ๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท
เป็นเงิน ๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๕.๑ คุณสมบัติทั่วไป

- ๕.๑.๑ เป็นอุปกรณ์ที่มีความสามารถเป็น Printer, Copier และ Scanner ภายในเครื่องเดียวกัน
- ๕.๑.๒ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ x ๖๐๐ dpi
- ๕.๑.๓ มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำ สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๔ หน้าต่อนาที (ppm)
- ๕.๑.๔ มีความเร็วในการพิมพ์สีสำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๒๔ หน้าต่อนาที (ppm)
- ๕.๑.๕ มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๕๑๒ MB
- ๕.๑.๖ สามารถสแกนเอกสาร ขนาด A๔ (ขาวดำ และสี) ได้
- ๕.๑.๗ มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๒,๔๐๐ dpi
- ๕.๑.๘ มีถาดป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Auto Document Feed)
- ๕.๑.๙ สามารถถ่ายสำเนาเอกสารได้ทั้งสีและขาวดำ
- ๕.๑.๑๐ สามารถทำสำเนาได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙๙ สำเนา
- ๕.๑.๑๑ สามารถย่อและขยายได้ ๒๕ ถึง ๔๐๐ เปอร์เซ็นต์
- ๕.๑.๑๒ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๕.๑.๑๓ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือ สามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้
- ๕.๑.๑๔ มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
- ๕.๑.๑๕ สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom

๕.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการให้ถูกต้องชัดเจน ตั้งแต่ข้อ ๕.๑.๑ ถึงข้อ ๕.๑.๑๕ (ถือเป็นสาระสำคัญ)
- ๕.๒.๒ อุปกรณ์ที่เสนอจะต้องรับประกันทุกชิ้นส่วน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันผ่านจากการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว
- ๕.๒.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน และประกอบเสร็จจากโรงงาน ไม่ถูกดัดแปลงภายหลัง
- ๕.๒.๔ กำหนดยื่นราคาภายใน ๑๒๐ วัน กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน

ผู้เสนอราคา
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

๖. เครื่องคอมพิวเตอร์...

๖. เครื่องคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวลผล จำนวน ๑๐ เครื่อง ๆ ละ

๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท เป็นเงิน ๒๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

๖.๑ คุณสมบัติทั่วไป

- ๖.๑.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ที่มีประสิทธิภาพไม่น้อยกว่า Intel Core i๕-๙๔๐๐ แบบ ๔ แกนหลัก (๔ core) ๘ แกนเสมือน (๘ Thread) เป็นอย่างน้อย มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๔ GHz
- ๖.๑.๒ มีหน่วยประมวลผลภาพแบบ PCI Express x ๑๖ แยกจากแผงวงจรหลักที่มีความสามารถในการใช้หน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า ๒ GB มีช่องการเชื่อมต่อกับจอภาพแบบ VGA หรือ HDMI รวมไม่น้อยกว่า ๑ ports
- ๖.๑.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ หรือดีกว่าขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB
- ๖.๑.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือชนิด Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB จำนวน ๑ หน่วย
- ๖.๑.๕ มีจอแสดงผลภาพในตัว และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑ นิ้ว ความละเอียดแบบ FHD (๑๙๒๐ x ๑๐๘๐)
- ๖.๑.๖ มีพอร์ตการเชื่อมต่อแบบ USB รวมไม่น้อยกว่า ๔ พอร์ต โดยมี ๒ พอร์ตเป็นแบบ USB V ๓.๐ หรือดีกว่า
- ๖.๑.๗ มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- ๖.๑.๘ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Bast-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๖.๑.๙ สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า Wi-Fi (๘๐๒.๑๑b, g, n, ac) และ Bluetooth
- ๖.๑.๑๐ มีเมาส์และคีย์บอร์ดแบบ USB และแผ่นรองเมาส์ จำนวน ๑ ชุด
- ๖.๑.๑๑ พร้อมลำโพงแบบติดตั้งภายใน

๖.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการให้ถูกต้องชัดเจน ตั้งแต่ข้อ ๖.๑.๑ ถึงข้อ ๖.๑.๑๑ (ถือเป็นสาระสำคัญ)
- ๖.๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องมีร้านค้าตั้งอยู่ในจังหวัดเชียงใหม่ ไม่น้อยกว่า ๓ ปี (โดยมีเอกสารรับรอง)
- ๖.๒.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC, CE, EPEAT Gold และมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน Energy Star หรือดีกว่า พร้อมเสนอหนังสือรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์นั้น ๆ

๕๑๐๗๕ ✓
.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

๖.๒.๔ ...

- ๖.๒.๔ อุปกรณ์ที่เสนอจะต้องรับประกันทุกชิ้นส่วน ไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับจากวันผ่านจากการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว
- ๖.๒.๕ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอนั้น ตัวเครื่อง แผงวงจรหลัก จอภาพ เมมโมรี่ คีย์บอร์ด และลำโพง ต้องเป็นอุปกรณ์ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน
- ๖.๒.๖ ตัวเครื่องและจอภาพมีช่องเสียบอุปกรณ์ป้องกันโจรกรรม
- ๖.๒.๗ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน และประกอบเสร็จจากโรงงาน ไม่ถูกดัดแปลงภายหลัง
- ๖.๒.๘ กำหนดยื่นราคาภายใน ๑๒๐ วัน กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน

๗. เครื่องพิมพ์เลเซอร์ หรือ LED ขาวดำ ชนิด Network แบบที่ ๒ (๓๘ หน้า/นาที)

จำนวน ๕ เครื่อง ๆ ละ ๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท เป็นเงิน ๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๗.๑ คุณสมบัติทั่วไป

- ๗.๑.๑ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ x ๑,๒๐๐ dpi
- ๗.๑.๒ มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๓๘ หน้าต่อนาที (ppm)
- ๗.๑.๓ สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
- ๗.๑.๔ มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๖ MB
- ๗.๑.๕ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๗.๑.๖ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n) ได้
- ๗.๑.๗ มีกระดาษใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
- ๗.๑.๘ สามารถใช้ได้กับขนาด A๔, A๕, A๖, B๕, Letter, Legal และ Custom

๗.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๗.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการให้ถูกต้องชัดเจน ตั้งแต่ข้อ ๗.๑.๑ ถึงข้อ ๗.๑.๘ (ถือเป็นสาระสำคัญ)
- ๗.๒.๒ อุปกรณ์ที่เสนอจะต้องรับประกันทุกชิ้นส่วน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันผ่านจากการตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว
- ๗.๒.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาธิตมาก่อน และประกอบเสร็จจากโรงงาน ไม่ถูกดัดแปลงภายหลัง
- ๗.๒.๔ กำหนดยื่นราคาภายใน ๑๒๐ วัน กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน

๕/๕/๒๕๖๑
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ

๘. เครื่องพิมพ์...

๘. เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน จำนวน ๔ เครื่อง ๆ ละ ๒๒,๐๐๐.๐๐ บาท
เป็นเงิน ๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๘.๑ คุณสมบัติทั่วไป

- ๘.๑.๑ มีจำนวนหัวพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๒๕ เซ็ม
 ๘.๑.๒ มีความกว้างในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๘๐ คอลัมน์ (Column)
 ๘.๑.๓ มีความเร็วขณะพิมพ์ร่างความเร็วสูง ขนาด ๑๐ ตัวอักษรต่อนิ้ว ได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตัวอักษรต่อวินาที
 ๘.๑.๔ มีความละเอียดในการพิมพ์แบบ Enhanced Graphics ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ x ๓๖๐ dpi
 ๘.๑.๕ มีหน่วยความจำแบบ Input Buffer ไม่น้อยกว่า ๑๒๘ KB
 ๘.๑.๖ มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๑.๑ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๘.๒ เงื่อนไขเฉพาะ

- ๘.๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่ระบุรายละเอียด เพื่อประกอบการพิจารณาและ
ต้องทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของ
ทางราชการให้ถูกต้องชัดเจน ตั้งแต่ข้อ ๘.๑.๑ ถึงข้อ ๘.๑.๖ (ถือเป็นสาระสำคัญ)
- ๘.๒.๒ อุปกรณ์ที่เสนอจะต้องรับประกันทุกชิ้นส่วน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันผ่านจากการ
ตรวจรับจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุแล้ว
- ๘.๒.๓ เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยใช้งาน หรือสาริตมาก่อน และประกอบเสร็จจากโรงงาน
ไม่ถูกดัดแปลงภายหลัง
- ๘.๒.๔ กำหนดยื่นราคาภายใน ๑๒๐ วัน กำหนดส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน

(ลงชื่อ) ศิริพร ศรี ประธานกรรมการ
(นางจำรูญศรี นน่อคำ)

(นางจำรรณศรี นน่อคำ)

เจ้าพนักงานเวชสถิติชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กค [Signature] เจ้าพนักงาน

(นายวิรัช สรรณศรี)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

(ลงชื่อ) ดำรงรักษ์ กรรมการ

(นางวารินทร์ ตาสา)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

(ลงชื่อ) นาย วิชาญ วัฒนศิริ กรรมการ

(นายอาคม สีทธิโชคนารักษ์)

นักวิชาการคอมพิวเตอร์

(ลงชื่อ) — 1 นว. — กรรมการ

(นายปกรณ์ ปันแก้ว)

ช่างไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ ช ๒

(ลงชื่อ)  ผู้รับรองรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(บางเขรณีย์ เรื่องเดช)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลจิตเวชราชประชานุเคราะห์

รักษาการในตำแหน่ง ผู้บริหารระดับกลางตามส่วนประ

ปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงมหาดไทย