



ประกาศสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ (Microscope) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ (Microscope) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๘๓๖,๔๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนสามหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ (Microscope) จำนวน ๑ รายการ จำนวน ๑ งาน
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

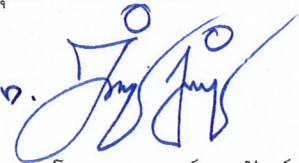
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.cifs.moj.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒๑๔๒๓๕๐๔ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ผ่านทางอีเมล gpro@cifs.mail.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ โดยสถาบันนิติวิทยาศาสตร์จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.cifs.moj.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

พ.ต.จ. 

(พันตำรวจโทวรรณพงษ์ ศรัักษ์)

ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๐/๒๕๖๓

การซื้อเครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ (Microscope)

ตามประกาศ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ลงวันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ (Microscope)	จำนวน	๑	งาน
จำนวน ๑ รายการ			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กรม ฅ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ 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 ให้ยื่น

สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาบัญชีธนาคารพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(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 และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา

เดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานเลขาธิการกรม สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กรุงเทพฯ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องส่งขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ (Microscope) จำนวน ๑ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ กรม ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรม จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้น

แต่ กรม จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณาของ กรม

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๖๒,๔๐๐.๐๐ บาท (สองแสน หกหมื่นสองพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครหัสโทรศัพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหัสโทรศัพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครหัสโทรศัพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครหัสโทรศัพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำ ประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสาร ดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกัน อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกัน อิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

- (๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็น

ผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญา
ร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน
เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน
นับถัดจากวันที่กรมได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอ
รายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง
หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณา
ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรม จะพิจารณาจาก
ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป
จากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความ
แตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรม
การฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรรมมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอมุ่งแจ้งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ กรรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรรม จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ กรรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรรม

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรรมอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อกรรมจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือกรรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับกรรมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้กรรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์

นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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

(๖) การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มีผลบังคับใช้ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้ ทั้งนี้ การลงนามในสัญญาให้ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๖ วรรคสอง

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรม จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และกรม ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ กรม ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ได้ดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจูงจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกจูงให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ กรมอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) กรมไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....การจัดซื้อเครื่องส่งขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กลุ่มตรวจพิสูจน์พยานเอกสาร กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕,๒๔๘,๐๐๐.๐๐..... บาท		
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....๒๓ มกราคม ๒๕๖๓.....		
เป็นเงิน.....๔,๘๓๖,๔๐๐.๐๐..... บาท		
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (สืบราคาจากท้องตลาด) (ราคาอ้างอิง)		
๕.๑ Quality Report Co., LTD.		
๕.๒ บริษัท ฮีส์โตเซ็นเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)		
๖ รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
๑. ร.ต.อ.หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข	นักนิติวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง	นักนิติวิทยาศาสตร์ชำนาญการ	กรรมการ <i>กฤษณ์พร งามวงศ์</i>
๓. นายนิรันดร์ ยาสุมุท	นักนิติวิทยาศาสตร์ชำนาญการ	กรรมการ <i>นิรันดร์</i>

๖3๐175225๐9

(ร่าง)

ขอบเขตของงาน (TOR)

ครุภัณฑ์วิทยาศาสตร์ เครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ (Microscope)

จำนวน 1 รายการ

1. ความเป็นมา

ปัจจุบันกลุ่มตรวจพิสูจน์พยานเอกสาร กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีหน้าที่ความรับผิดชอบในการตรวจพิสูจน์พยานเอกสารและการปลอมแปลง เช่น ตรวจพิสูจน์ลายมือเขียน ลายมือชื่อ ตรวจพิสูจน์หมึกและกระดาษ ตรวจหาข้อความที่เกิดจากรอยกดของการเขียน ตรวจร่องรอยการขูดลบ ต่อเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลง ตรวจพิสูจน์เอกสารไหม้ไฟ ตรวจเอกสารปลอมแปลง เช่น ธนบัตร หนังสือเดินทาง แผ่นป้ายทะเบียนและการเสียภาษี บัตรเครดิต บัตรประจำตัวประชาชน และเอกสารสำคัญอื่น ๆ ตรวจพิสูจน์อุปกรณ์สำนักงาน เช่น เครื่องพิมพ์ดีด เครื่องถ่ายเอกสาร ตรวจพิสูจน์รอยตราประทับ และเครื่องหมายการค้า ตรวจระบบการพิมพ์ต่างๆ จากหน่วยงานราชการ หน่วยงานรัฐวิสาหกิจ เช่น กรมสอบสวนคดีพิเศษ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ทีโอที ฯลฯ ภาคประชาชน รวมทั้งให้บริการตรวจพิสูจน์พยานเอกสารและการปลอมแปลง จากศาลยุติธรรมทั่วประเทศ เช่น ในคดีอาญาส่วนตัว คดีแพ่ง คดีคุ้มครองผู้บริโภค ฯลฯ โดยดำเนินการตรวจพิสูจน์อย่างเป็นระบบ และตามหลักมาตรฐานเพื่อเป็นเครื่องมือสนับสนุนงานในกระบวนการยุติธรรมอย่างมีประสิทธิภาพ

ดังนั้นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการตรวจพิสูจน์ และสร้างคุณภาพของงานทางวิชาการ งานบริการ ให้ทันสมัยและเป็นมาตรฐานของห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์ในระดับสากล จึงจำเป็นต้องจัดหาเครื่องมือและอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพเพื่อเพิ่มศักยภาพในการปฏิบัติงาน จำนวน 1 รายการ คือ เครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์

เครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ (Microscope) จำนวน 1 รายการ

เหตุผลความจำเป็น : เนื่องจากในปัจจุบันกลุ่มตรวจพิสูจน์พยานเอกสารมีกล้องจุลทรรศน์ดูภาพ 3 มิติ (กล้อง Stereo Microscope) จำนวน 2 เครื่องยี่ห้อ Olympus รุ่น SZ6045TR และ SZ4045TR โดยมีหมายเลขครุภัณฑ์ ส.นิติ 6650-002-0001-004(3-1) และ ส.นิติ 6650-002-0001-019(1) มีอายุการใช้งานมากกว่า 15 ปี และมีกำลังขยายของกล้องเพียง 40 ถึง 60 เท่า ซึ่งกำลังขยายและความคมชัดดังกล่าวนี้ไม่เพียงพอสำหรับการตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ต่างๆ และตรวจหาลำดับก่อนหลังระหว่างการเขียนกับการเขียน และระหว่างการเขียนกับระบบการพิมพ์ได้ และแม้ว่ากลุ่มงานฯ จะมีเครื่องมืออื่นที่สามารถส่องขยายภาพได้สูงสุด 175 เท่า ซึ่งยังไม่สามารถบอกลำดับก่อนหลังของการเขียน รายละเอียดของรูปแบบ

/การรวม...

ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข.....ประธานกรรมการ

นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง.....กรรมการ นายนิรันดร์ ยาสมุทร.....กรรมการ

การรวมตัวของเม็ดหมึก ลวดลายและลายเส้นได้ในหลายๆ คดี เนื่องจากเครื่องมือดังกล่าวเป็นระบบปิด จึงไม่สามารถปรับทิศทางของแสงไฟได้อย่างอิสระ ประกอบกับกรณีของเอกสารที่เกี่ยวข้องกับระบบการพิมพ์ที่มีความมันวาวสูง กล้องและเครื่องมืออื่นๆ ของกลุ่มงานฯ ยังไม่สามารถบันทึกภาพและแยกความแตกต่างได้ อย่างชัดเจน

ประโยชน์ของเครื่องส่องขยายระบบการพิมพ์ :

1. ใช้ตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ต่าง ๆ บนวัสดุต่างๆ เช่น กระดาษ พลาสติก แผ่นโลหะและโลหะ ฯลฯ
2. ใช้ตรวจหาลำดับก่อนหลังระหว่าง การเขียนกับการเขียน และระหว่าง การเขียนกับระบบการพิมพ์
3. ใช้ส่องขยายลายเส้นของอุปกรณ์การเขียนบนเอกสารต่างๆ

2. วัตถุประสงค์

เป็นเครื่องมือที่ใช้สำหรับตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ต่างๆ ตรวจหาลำดับก่อนหลังและส่องขยายลายเส้นของอุปกรณ์การเขียนบนเอกสารต่างๆ ในคดีเกี่ยวกับการปลอมแปลงเอกสาร

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือ ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th)

/3.7 คู่สัญญา...

ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข.....ประธานกรรมการ

นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง.....กรรมการ นายนิรันดร์ ยาสมุทร.....กรรมการ

3.7) ผู้สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทผู้สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3.8) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีประสบการณ์ติดตั้งเครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์ให้กับหน่วยงานราชการ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน หรือองค์กรระหว่างประเทศ หรือองค์กรอิสระ หรือหน่วยงานพิเศษอย่างน้อย 1 สัญญา มูลค่าผลงานหนึ่งไม่ต่ำกว่า 3,200,000 บาท (ผลงานย้อนหลังได้ไม่เกิน 5 ปี นับถึงวันยื่นเอกสารเสนอราคา)

4. คุณสมบัติเฉพาะ เครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์

4.1 ลักษณะทั่วไป

4.1.1 ระบบเลนส์

4.1.2 ระบบไฟส่องสว่าง

4.1.3 แท่นวางตัวอย่างและระบบเอียงหัวกล้อง

4.1.4 ส่วนประมวลผลข้อมูลภาพและบันทึกผล

4.1.5 ระบบคอมพิวเตอร์ประมวลผลภาพ

4.1.6 ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับที่ความต่างศักย์ 220 โวลต์ และความถี่ 50 เฮิร์ตซ์ได้

4.1.7 ส่วนประกอบในข้อ 4.1.1 ถึงข้อ 4.1.3 ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน

4.2 คุณสมบัติทางเทคนิคของเครื่องส่องขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์

4.2.1 ระบบเลนส์

4.2.1.1 เลนส์วัตถุเป็นเลนส์ชนิด PlanAPO ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล สามารถถอดเปลี่ยนเลนส์ได้ และมีกำลังขยายครอบคลุมตั้งแต่ 20 - 2,300 เท่า หรือดีกว่า

4.2.1.2 ระบบเลนส์เป็นแบบ Automatic Calibration เมื่อมีการเปลี่ยนเลนส์หรือเมื่อมีการเปลี่ยนค่ากำลังขยาย

4.2.2 ระบบไฟส่องสว่าง

4.2.2.1 มีระบบไฟส่องสว่างชนิด LED และควบคุมแสงให้ส่องวัตถุได้หลายทิศทางผ่านทางโปรแกรมของเครื่องส่องขยายฯ ได้

4.2.2.2 มีระบบไฟส่องสว่างชนิดส่องผ่าน (Transmitted Light)

4.2.2.3 มีระบบสำหรับการบันทึกภาพตัวอย่างที่มันวาวและสะท้อนแสงได้

/4.2.3 แท่น...

ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข.....ประธานกรรมการ

นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง.....กรรมการ นายนิรันดร์ ยาสมุทร.....กรรมการ

4.2.3 แท่นวางตัวอย่างและระบบเอียงหัวกล้อง

4.2.3.1 เป็นแท่นวางตัวอย่างแบบ XYZ สามารถหมุนได้ และหรือเคลื่อนที่ในแนวทแยงได้ โดยควบคุมการเคลื่อนไหวแบบอัตโนมัติผ่านโปรแกรมของเครื่องส่งขยายฯ ในแนวแกน Z มีช่วงปรับขึ้นลงได้ไม่น้อยกว่า 50 มิลลิเมตร

4.2.3.2 ระบบเอียงหัวกล้องสามารถปรับเอียงซ้ายขวาได้ข้างละไม่ต่ำกว่า 60 องศาจากแนวตั้ง

4.2.3.3 แท่นวางสามารถรองรับน้ำหนักได้ 2 กิโลกรัม หรือดีกว่า

4.2.4 ส่วนประมวลผลและบันทึกภาพ

4.2.4.1 สามารถถ่ายภาพวัตถุแบบ 2 มิติ และ 3 มิติได้ สามารถปรับและหมุนภาพแบบ 3 มิติผ่านโปรแกรมควบคุมเครื่องส่งขยายฯ ได้

4.2.4.2 ใช้เทคโนโลยีรับภาพแบบ CMOS ขนาดไม่ต่ำกว่า 1/2.3 นิ้ว หรือที่ความละเอียดของเซ็นเซอร์ภาพไม่ต่ำกว่า 2.35 ล้านพิกเซล

4.2.4.3 สามารถบันทึกภาพนิ่งและภาพเคลื่อนไหวได้

4.2.4.4 สามารถวัดความกว้าง ความยาว ความสูงและความลึกของวัตถุจากภาพได้

4.2.4.5 สามารถวัดมุมระหว่างเส้นและวัดขนาดพื้นที่ของวัตถุจากภาพได้

4.2.4.6 สามารถถ่ายภาพวัตถุที่กำลังขยายสูงแบบ Stitching ได้

4.2.4.7 สามารถตรวจจับโฟกัสของวัตถุแบบอัตโนมัติได้

4.2.4.8 สามารถทำการเรียกกลับค่าพารามิเตอร์ได้ และแสดงค่าพารามิเตอร์และข้อความในภาพได้

4.2.5 ระบบคอมพิวเตอร์ประมวลผลภาพ

4.2.5.1 หน่วยประมวลผล CPU เป็นชนิด Intel ไม่ต่ำกว่า Core I5

4.2.5.2 ความจำแบบชั่วคราว (RAM) ชนิด DDR4 ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า 16 กิกะไบต์

4.2.5.3 หน่วยความจำหลัก Hard disk ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า 500 กิกะไบต์ พร้อมหน่วยความจำ แบบ SSD+SATA ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า 2 เทราไบต์

4.2.5.4 หน่วยประมวลผลกราฟฟิกแบบ ATI หรือ NVIDIA ขนาดความจุไม่ต่ำกว่า 2 กิกะไบต์

4.2.5.5 หน้าจอแสดงผลมีขนาดไม่ต่ำกว่า 27 นิ้ว ขึ้นต่ำ 4 K

4.2.5.6 มีระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows แบบ 64 บิต และ Microsoft Office ลิขสิทธิ์ พร้อม คู่มือการใช้งานฉบับภาษาไทย รุ่นล่าสุด อย่างละ 1 เล่ม

4.2.5.7 มีโปรแกรมประมวลผลภาพ Adobe Photoshop ลิขสิทธิ์ รุ่นล่าสุด อย่างน้อย 1 ชุด

/4.2.6 เครื่อง...

ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข.....ประธานกรรมการ
นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง.....กรรมการ นายนิรันดร์ ยาสมุทร.....กรรมการ

4.2.6 เครื่องสำรองไฟฟ้า

มีกำลังไฟฟ้านอกไม่ต่ำกว่า 2,000VA สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 20 นาที และมีระบบป้องกันไฟกระชาก หรือดีกว่า จำนวน 1 เครื่อง

4.3 ส่วนประกอบอื่น ๆ

4.3.1 โต๊ะวางเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่สามารถวางกล้องส่องขยายฯ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ได้อย่างไม่เปื้อนเสียด ตั้งวางได้อย่างมั่นคง และป้องกันการสั่นสะเทือนได้ พร้อมเก้าอี้มีพนักพิง มีล้อเลื่อน ที่วางแขน สามารถปรับระดับสูงต่ำและปรับเอนได้ จำนวน 1 ชุด

4.3.2 หน่วยจัดเก็บข้อมูลภายนอก (External Hard Disk) ไว้สำหรับสำรองและเคลื่อนย้ายข้อมูลจากเครื่องส่องขยายฯ ขนาดไม่น้อยกว่า 4 เทราไบต์ จำนวน 1 หน่วย

4.3.3 ผ้าคลุมกันฝุ่นจำนวน 1 ชุด

4.3.4 ปลั๊กไฟสำหรับต่อพ่วงอุปกรณ์ที่มี รองรับหัวปลั๊กทุกรูปแบบ และสามารถป้องกันไฟกระชาก ความยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ชุด

4.4 การทดสอบและผล

4.4.1 ตรวจสอบความเรียบร้อยตามข้อ 4.1, 4.2 และ 4.3

4.4.2 ทำการทดสอบจนสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี

5. การรับประกันการซ่อมบำรุง

5.1 บริษัทผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่องของเครื่องส่องขยายฯ และอุปกรณ์ทุกชิ้นตามสภาพการใช้งานปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี และมีอะไหล่พร้อมบริการเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี

5.2 บริษัทผู้ขายจะต้องให้บริการตรวจสอบและบำรุงรักษาเครื่องส่องขยายฯ ตรวจสอบพิสูจน์ระบบการพิมพ์ทุก ๆ 6 เดือน ในระยะเวลาประกัน 3 ปี รวมแล้วไม่น้อยกว่า 6 ครั้ง โดยผู้ที่เข้ามาดำเนินการต้องผ่านการฝึกอบรมและได้รับการรับรองเป็นเอกสาร จากบริษัทผู้ผลิต

5.3 หากเกิดการขัดข้องกับเครื่องส่องขยายฯ ตรวจสอบพิสูจน์ระบบการพิมพ์หรืออุปกรณ์หรือระบบทำให้ไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ขายจะต้องดำเนินการดังนี้

5.3.1 กรณีเกิดความชำรุดบกพร่อง จะต้องซ่อมแซมให้ใช้งานได้ภายใน 3 วัน

5.3.2 กรณีผู้ขายไม่สามารถดำเนินการแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ ให้ผู้ขายดำเนินการจัดหาเครื่องสำรองให้ใช้งานได้ภายใน 60 วัน โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

5.3.3 กรณีที่ผู้ขายไม่สามารถจัดหาเครื่องสำรองให้ใช้งานได้ ทางราชการสามารถดำเนินการจัดหาอุปกรณ์มาทำงานทดแทนหรือซ่อมบำรุงตามที่สมควร โดยผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

/5.4 จอภาพ...

ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนพร โชติเกษมสุข.....ประธานกรรมการ

นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง.....กรรมการ นายนิรันดร์ ยาสมุทร.....กรรมการ

5.4 จอภาพ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และเครื่องสำรองไฟ มีรับประกันสินค้าค่าบริการและอะไหล่ อย่างน้อย 3 ปี

5.5 เครื่องสำรองไฟ มีรับประกันสินค้าค่าบริการและอะไหล่อย่างน้อย 2 ปี

5.6 ในช่วงระยะเวลาการรับประกัน หากทางบริษัทมีการเปลี่ยนหรือเพิ่มสมรรถนะ (Upgrade) ของซอฟต์แวร์ใหม่ ทางผู้ขายจะต้องแจ้งให้ผู้ซื้อทราบ และทำการเปลี่ยนหรือเพิ่มสมรรถนะ (Upgrade) ซอฟต์แวร์ให้กับผู้ซื้อภายใน 30 วัน โดยไม่คิดมูลค่าใด ๆ ทั้งสิ้น

6. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ยื่นราคา 90 วัน

7. วงเงินในการจัดหา เครื่องส่งขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์จำนวน 1 เครื่อง จำนวนเงิน 5,248,000 บาท

8. ข้อกำหนดอื่น ๆ

8.1 ทำการส่งมอบและติดตั้งเครื่องและทดสอบจนใช้งานได้ ณ สถานที่ที่ราชการได้กำหนด รวมถึงบริการเคลื่อนย้ายและติดตั้งเครื่องอย่างน้อย 1 ครั้ง (โดยไม่นับการส่งมอบ และติดตั้งในครั้งแรก) โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ

8.2 มีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือหนังสือยืนยันการเป็นบริษัทผู้ผลิตโดยตรง

8.3 มีคู่มือการใช้เครื่องส่งขยายฯ ทั้งฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษเข้าเล่มอย่างดีไม่น้อยกว่า 2 ชุด

8.4 มีคู่มือการใช้โปรแกรมสำหรับเครื่องส่งขยายฯ ทั้งฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษเข้าเล่มอย่างดี ไม่น้อยกว่า 2 ชุด

8.5 มีการฝึกอบรมการใช้เครื่องส่งขยายฯ ดังกล่าว ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ให้แก่เจ้าหน้าที่กลุ่มตรวจสอบพยานเอกสาร โดยผู้เชี่ยวชาญเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง (วันละไม่เกิน 6 ชั่วโมง) ให้สามารถใช้เครื่องส่งขยายฯ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีการฝึกอบรมทบทวนอย่างน้อยอีก 1 ครั้ง ภายหลังการส่งมอบผ่านไป 1 ปี เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 12 ชั่วโมง (วันละไม่เกิน 6 ชั่วโมง) โดยบริษัทผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมทั้งหมด และให้ผู้เสนอราคาเสนอแผนการฝึกอบรม แนบมาพร้อมการเสนอราคาเครื่องส่งขยายตรวจพิสูจน์ระบบการพิมพ์

8.6 ก่อนการส่งมอบ หากผู้ผลิตอุปกรณ์และเครื่องส่งขยายฯ ได้ผลิตอุปกรณ์และเครื่องส่งขยายฯ รุ่นใหม่ที่มีคุณลักษณะเฉพาะเทียบเท่าหรือดีกว่ารุ่นที่ผู้ขายเสนอไว้ ให้ผู้ขายแจ้งให้ผู้ซื้อทราบ และขอเปลี่ยนแปลงเป็นรุ่นใหม่แทน โดยให้ผู้ขายแนบเอกสารแสดงคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์และเครื่องส่งขยายฯ นั้นๆ ให้ผู้ซื้อประกอบการพิจารณาด้วย

/8.7 บริษัท...

ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข.....ประธานกรรมการ
นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง.....กรรมการ นายนิรันดร์ ยาสมุทร.....กรรมการ

8.7 บริษัทผู้ขายต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่กำหนดข้างต้น ทั้งหมดกับรายละเอียดที่ผู้เสนอราคาเสนอ โดยระบุเอกสารอ้างอิง แคตตาล็อก ให้ถูกต้อง ถ้าเป็นภาษาต่างประเทศ ต้องแปลเป็นภาษาไทย และในเอกสารอ้างอิงแคตตาล็อกต้องขีดเส้นใต้ระบุหมายเลขข้อที่อ้างอิงให้ชัดเจน โดยต้องส่งมาพร้อมกับเอกสารแสดงคุณลักษณะเฉพาะตามตัวอย่างตารางนี้

ตัวอย่าง ตารางเปรียบเทียบ

รายละเอียดที่ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์กำหนด	รายละเอียดที่ผู้เสนอราคากำหนด	เอกสารอ้างอิง (ระบุเลขหน้า)

9. หมายเหตุ

9.1 หากพบข้อผิดพลาดหรือข้อคิดเห็นต่อ (ร่าง) ขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคานี้ โปรดแจ้งให้คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาทราบ โดยส่งข้อคิดเห็นของท่านเป็นลายลักษณ์อักษรไปยังผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ภายในระยะเวลาที่กำหนด โดยหนังสือวิจารณ์ดังกล่าว ต้องลงนามโดยผู้มีอำนาจของนิติบุคคลนั้น ๆ พร้อมระบุชื่อผู้ติดต่อ และเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้สะดวก โดยวิธีต่อไปนี้

9.1.1 ทางไปรษณีย์ / จัดส่งโดยตรง

ที่ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม
(งานพัสดุอาคารและสถานที่)

ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี
ชั้น 8 ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่

กรุงเทพมหานคร 10210

9.1.2 กรณีต้องการสอบถามเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (SPEC.) กรุณาติดต่อคณะกรรมการกำหนด SPEC. ดังนี้

- ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข นักนิติวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ
- นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง นักนิติวิทยาศาสตร์ชำนาญการ กรรมการ
- นายนิรันดร์ ยาสมุทร นักนิติวิทยาศาสตร์ชำนาญการ กรรมการ

/เบอร์...

ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข.....ประธานกรรมการ

นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง.....กรรมการ นายนิรันดร์ ยาสมุทร.....กรรมการ

เบอร์โทรศัพท์หมายเลข 0-2142-3560, 0-2 142-3558

9.1.3 กรณีต้องการสอบถามเกี่ยวกับร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคา
กรุณาติดต่อคุณใจทิพย์ หิรัญธนเศรษฐี หัวหน้างานจัดซื้อจัดจ้าง เบอร์โทรศัพท์ 0-2 142 3503, 0-2 1423508

9.1.4 โทรสารหมายเลข 0-2143-9112

ร้อยตำรวจเอก หญิง รัตนาพร โชติเกษมสุข.....ประธานกรรมการ
นางสาวศุภลักษณ์ บำรุงเมือง.....กรรมการ นายนิรันดร์ ยาสมุทร.....กรรมการ