

ประกาศองค์การคลังสินค้า

เรื่อง ประกวดราคาเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมโปรแกรมและเครื่องพิมพ์
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การคลังสินค้า มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมโปรแกรมและเครื่องพิมพ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลางของการเช่าในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑) คอมพิวเตอร์ชนิดพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ(Software) แบบประสิทธิภาพสูง จำนวน ๑ เครื่อง

๒) คอมพิวเตอร์ชนิดพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software) แบบมาตรฐาน จำนวน ๖๑ เครื่อง

๓) เครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์ แบบเบ็ดเสร็จ (Multifunction) และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๑๕ เครื่อง

๔) เครื่องพิมพ์เอกสาร (สี) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๒๑ เครื่อง

๕) เครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๔๖ เครื่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การคลังสินค้า ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๑๑. ผู้เสนอราคาจะต้องมีประสบการณ์หรือผลงานในการให้บริการในเรื่องดังกล่าวกับหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ตลอดจนองค์กรภาคเอกชน ที่องค์การคลังสินค้าเชื่อถือได้จำนวนอย่างน้อย ๑ สัญญา โดยมีมูลค่าต่อสัญญาไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญามาแสดงในวันยื่นเอกสารด้วย

๑๒. ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงรายชื่อ สถานที่และเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อง่ายและสะดวกและได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตที่เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยถูกต้อง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ **๒๗** มกราคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.pwo.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๒ ๕๐๗ ๕๒๖๙, ๐๒ ๕๐๗ ๕๒๖๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ **๑๒** มกราคม พ.ศ.๒๕๖๕



(นายเกรียงศักดิ์ ประทีปวิศรุต)

ผู้อำนวยการองค์การคลังสินค้า

เอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ..๐๒.../ ๒๕๖๕

การเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมโปรแกรมและเครื่องพิมพ์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

ตามประกาศองค์การคลังสินค้า

ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๕

องค์การคลังสินค้า ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า อคส. มีความประสงค์จะประกวดราคาเข้าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑) คอมพิวเตอร์ชนิดพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ(Software) แบบประสิทธิภาพสูง จำนวน ๑ เครื่อง

๒) คอมพิวเตอร์ชนิดพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software) แบบมาตรฐาน จำนวน ๖๑ เครื่อง

๓) เครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์ แบบเบ็ดเสร็จ (Multifunction) และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๑๕ เครื่อง

๔) เครื่องพิมพ์เอกสาร (สี) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๒๑ เครื่อง

๕) เครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๔๖ เครื่อง

พัสดุที่จะให้เช่านี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเข้าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาเช่าคอมพิวเตอร์

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

(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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายหรือให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การคลังสินค้า ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีประสบการณ์หรือผลงานในการให้บริการในเรื่องดังกล่าวกับหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ตลอดจนองค์กรภาคเอกชน ที่องค์การคลังสินค้าเชื่อถือได้จำนวนอย่างน้อย ๑ สัญญา โดยมีมูลค่าต่อสัญญาไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญามาแสดงในวันยื่นเอกสารด้วย

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงรายชื่อ สถานที่และเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อง่ายและสะดวกและได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตที่เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยถูกต้อง

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๓) หนังสือรับรองบริษัท

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว 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/หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) ใบลงทะเบียนระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์(e-Gp)

(๔.๒) รายชื่อศูนย์บริการมาตรฐาน ที่ได้รับแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้า ซึ่งมีมาแล้วเป็นเวลาไม่ต่ำกว่า ๒๐ ปี ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การคลังสินค้า ตั้งอยู่เลขที่ ๕๖๓ ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารนี้

๔.๔ ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้วตลอดระยะเวลา ๓ ปี ตามสัญญา อาทิเช่น ค่าหมักพิมพ์ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ค่าซ่อมแซมแก้ไข ค่าขนย้าย ค่าเก็บรักษา และค่าดำเนินการติดตั้ง เพื่อให้สามารถใช้งานเข้ากับระบบคอมพิวเตอร์ของ องค์การคลังสินค้าที่มีและใช้งานอยู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๕ ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาตามวันที่กำหนด

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันที่ยืนยันราคาสุดท้ายโดยภายในกำหนดยื่นราคา ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา กรณีที่องค์การคลังสินค้าจำเป็นต้องขอให้ผู้เสนอราคาขยายระยะเวลาการยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องทำรายการขยายกำหนดยื่นราคาให้องค์การคลังสินค้าตามความประสงค์

๔.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำใบเสนอราคาพร้อมแสดงรายละเอียดของราคาในแต่ละรายการตามขอบเขตการดำเนินการภายในวันเวลาที่องค์การคลังสินค้ากำหนด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องทำขอบเขตการดำเนินการเป็นตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติตามรูปแบบ ดังนี้

ขอบเขตการดำเนินงาน องค์การคลังสินค้ากำหนด	ขอบเขตการดำเนินงาน ผู้เสนอราคาเสนอ	เปรียบเทียบขอบเขตการดำเนินงานที่ผู้เสนอราคาเสนอ	เอกสารอ้างอิง
ให้ขอบเขตการดำเนินงานที่องค์การคลังสินค้ากำหนด	ให้ระบุขอบเขต การดำเนินงานที่ผู้เสนอราคาเสนอ	ให้ระบุจุดที่ดีกว่า หรือ เทียบเท่า	ให้ระบุเอกสารอ้างอิง (ถ้ามี)

๔.๑๐ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๔.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ อคส. ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๑๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ อคส. จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ อคส. จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ อคส.

๔.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

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

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้และมีเอกสารและหลักฐานต่างๆ ครบถ้วนตามที่กำหนดในเอกสารนี้จึงจะได้รับการพิจารณา โดยการพิจารณาการยื่นข้อเสนอองค์การคลังสินค้าจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่ อคส. กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดีผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๓ อคส. สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ อคส.

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๔ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ อคส. มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ อคส. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ อคส. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ อคส. เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง อคส. จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ อคส. จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ อคส. มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก อคส.

๕.๖ ก่อนลงนามในสัญญา อคส. อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาเช่า

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบพัสดุให้เข้าได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงเช่า อคส. จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ อคส. เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาเช่าตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับ อคส. ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕

ของราคาค่าพัสดุที่ให้แก่ที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ อคส. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้งนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๓๐ วันทำการ นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ให้เข้า) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาเข้าแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ให้แก่ซึ่ง อคส. ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การคลังสินค้าจะชำระเงินเป็นรายเดือน โดยผู้ให้เข้าต้องจัดส่งเอกสารรายงานสรุปรายแจ้งเหตุขัดข้อง สาเหตุและวิธีการแก้ไขปัญหาลงทุกครั้งที่เกิดขึ้น ส่งให้องค์การคลังสินค้าเป็นเดือนภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไป หากกรณีไม่มีเหตุขัดข้อง ผู้ให้เข้าจะต้องทำหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งให้ทราบด้วย

๘. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้ให้เข้าไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนดเวลาหรือส่งมอบงานไม่ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ องค์การคลังสินค้าจะปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคางานที่ยังไม่รับมอบ นับถัดจากวันที่ครบกำหนดแล้วเสร็จจนถึงวันที่ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

๙.๑ ผู้ให้เข้าต้องรับประกันคุณภาพและการซ่อมแซมบำรุงรักษามลิตภัณฑ์ที่เสนอทุกรายการ โดยได้รวมค่าบริการ ค่าจัดการ และค่าอะไหล่ทดแทนไว้เรียบร้อยแล้ว โดยองค์การคลังสินค้าต้องไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มตลอดระยะเวลาการเช่า นับถัดวันที่คณะกรรมการได้ตรวจรับพัสดุ

๙.๒ กรณีสินค้าที่อยู่ระหว่างการรับประกันเกิดการขัดข้องจนไม่สามารถใช้งานได้เนื่องจากระบบฮาร์ดแวร์หรือระบบซอฟต์แวร์ของเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ ผู้ให้เข้าจะต้องทำการซ่อมแซมแก้ไขแบบ On-Site Service ภายในระยะเวลา ๔ ชั่วโมง นับถัดแต่ได้รับแจ้งจากองค์การคลังสินค้า หากผู้ให้เข้าไม่สามารถเดินทางถึงสถานที่ติดตั้งเครื่องที่ขัดข้องได้ภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้ให้เข้าต้องถูกปรับในอัตราชั่วโมงละ ๑,๐๐๐ บาท เศษของชั่วโมงนับเป็น ๑ ชั่วโมง หากผู้ให้เข้าซ่อมแซมแก้ไขไม่แล้วเสร็จภายใน ๑๒ ชั่วโมง นับถัดแต่เริ่มทำการแก้ไข ผู้ให้เข้าจะต้องจัดหาเครื่องที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่ามาให้องค์การคลังสินค้าใช้งานทดแทนภายในวันทำการถัดไปจนกว่าจะซ่อมแซมแล้วเสร็จสมบูรณ์

๙.๓ กรณีเครื่องที่อยู่ระหว่างการรับประกันมีปัญหาเกิดการชำรุดเสียหายจากการใช้งานตามปกติและความชำรุดเสียหายดังกล่าวเกิดจากความบกพร่องของ ระบบฮาร์ดแวร์จนทำให้ไม่สามารถใช้งานได้เกิน ๒ ครั้งต่อเดือน ผู้ให้เข้าจะต้องทำการจัดหาเครื่องที่มีคุณลักษณะไม่ต่ำกว่าเครื่องที่ชำรุดมาเปลี่ยนทดแทนให้องค์การคลังสินค้าภายใน

๑๕ วันทำการ นับตั้งแต่ที่ได้รับแจ้งจากองค์การคลังสินค้าและในระหว่างนี้จะต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ามาให้องค์การคลังสินค้าใช้งานทดแทนก่อนภายในวันทำการถัดไป

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการเช่าครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อ อคส. ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อ อคส. ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ให้เช่า และได้ตกลงเช่าพัสดุของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ให้เช่าจะต้องส่งหรือนำพัสดุดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ให้เช่า หรือเจ้าของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่เช่าดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้เช่าจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ อคส. ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะยกเลิกการดำเนินการเช่าโดยไม่พิจารณาเลยก็ได้ ทั้งนี้เป็นดุลยพินิจเพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

๑๐.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง อคส. ได้คัดเลือกแล้ว ไม่มาทำสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ อคส. จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกเงินจากผู้ออกหนังสือค่าประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกหรือให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๕ อคส. สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด

๑๐.๖ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้ไปทำสัญญาจะต้องวางหลักประกันสัญญาจำนวนร้อยละ ๕ ของมูลค่าสัญญา

๑๐.๗ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากองค์การคลังสินค้าแล้ว

๑๐.๘ ข้อมูลและเอกสารใดๆ ที่ผู้ให้เช่าได้รับทราบหรือได้รับจากองค์การคลังสินค้า รวมทั้งผลงานที่ส่งมอบผู้ให้เช่าจะต้องถือเป็นความลับไม่นำไปเผยแพร่ให้บุคคลใดทราบเป็นอันขาด เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตเป็นหนังสือจากองค์การคลังสินค้า

๑๐.๙ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของ อคส. คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๑๐ องค์การคลังสินค้าขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจ่ายเงินทันทีและ/หรือเรียกเก็บเงินคืน หากผู้ให้เช่าไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขงานเช่า เว้นแต่กรณีที่ผู้ให้เช่าไม่สามารถส่งมอบงานได้ดังกล่าวเป็นผลมาจากเหตุสุดวิสัยหรือความผิดขององค์การคลังสินค้าหรือมิได้เกิดจากความผิดของฝ่ายหนึ่งฝ่ายใด

๑๐.๑๑ อคส.อาจประกาศยกเลิกการเช่าในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก อคส. ไม่ได้

(๑) อคส. ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการเช่าหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการเช่าครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเช่าหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการเช่าครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่ อคส. หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการเช่า ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

อคส. สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับ อคส. ไว้ชั่วคราว

องค์การคลังสินค้า

๑๒ มกราคม ๒๕๖๕

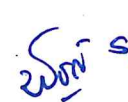
ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
งานเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software)
และเครื่องพิมพ์เอกสาร เพื่อรองรับระบบการทำงานขององค์การคลังสินค้า

๑. เหตุผลความจำเป็น

องค์การคลังสินค้า (อคส.) เป็นองค์กรรัฐวิสาหกิจ ที่มีวัตถุประสงค์ในการทำกิจการทั้งปวงเกี่ยวกับสินค้าเกษตร และสินค้าอุปโภคบริโภค รวมทั้งธุรกิจบริการที่เกี่ยวกับสินค้าเกษตรและสินค้าอุปโภคบริโภคอันเป็นกลไกสำคัญในการรักษาเสถียรภาพด้านราคาซื้อและราคาขายให้เกิดความเป็นธรรมทั้งต่อเกษตรกรผู้ผลิต ผู้ขาย และต่อประชาชนผู้บริโภค ผู้ซื้อ ให้มีความอยู่ดีกินดีได้อย่างมั่นคงยั่งยืนได้ในทุกสถานการณ์และการเปลี่ยนแปลงทางสังคม จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ อคส. จะต้องมีการพัฒนาปรับปรุงนวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างสม่ำเสมอให้ทันยุคทันสมัย เพื่อการบริการประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ ดังนั้นการนำเทคโนโลยีมาใช้ให้เหมาะสมกับการทำงานจึงเป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งต่อการพัฒนาประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และความสำเร็จของการทำงาน

องค์การคลังสินค้าประกอบด้วยหน่วยงานที่ปฏิบัติงานทั้งทางด้านการตลาดหรือหารายได้ และปฏิบัติงานด้านการสนับสนุน รวม ๑๓ สำนัก ๔๖ ส่วนงาน ปัจจุบัน คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการปฏิบัติงานซึ่งเป็นพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับการปฏิบัติงานของ อคส. มีประสิทธิภาพต่ำและเสื่อมสภาพรวมทั้งล้าสมัยอย่างมากโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์แบบตั้งโต๊ะในการทำงานเป็นหลัก ซึ่งมีอายุการใช้งานมาแล้วกว่า ๖ ปี ทำให้เกิดปัญหาการใช้งานอย่างต่อเนื่อง ทั้งยังเป็นการสิ้นเปลืองงบประมาณค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาซึ่งไม่คุ้มค่าแต่ประการใด

ดังนั้นเพื่อให้การดำเนินงานของ อคส. เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพสอดคล้องกับสถานการณ์และการเปลี่ยนแปลงทางสังคมและภารกิจของ อคส. ที่ดำเนินการอยู่ในปัจจุบัน จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดหา Hardware , Software , Printer , Internet/Network และ Server ต่างๆ เพื่อสนับสนุนการทำงานทั้งในและนอกสถานที่ทำงาน ให้ทันยุคทันสมัยเหมาะสมและสามารถรองรับการทำงานตามสถานการณ์ที่เกิดขึ้น รวมทั้ง ภารกิจของ อคส. ได้อย่างมีประสิทธิภาพ คำนึงถึงมูลค่าและค่าบริการรองรับตอบสนองต่อการปฏิบัติงานของทุกหน่วยงานทั้งด้านการตลาดหรือหารายได้ การปฏิบัติงานของหน่วยงานสนับสนุน และการปฏิบัติงานของผู้บริหาร ให้บุคลากรของ อคส. มีศักยภาพในการทำงานทั้งในและนอกสถานที่ตั้งที่ทำงาน สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันได้อย่างต่อเนื่องและเป็นการสร้างเสริมประสิทธิภาพในการดำเนินธุรกิจของ อคส. ให้สามารถแข่งขันในตลาดธุรกิจได้อย่างทันทั่วถึงที่ เดินหน้าสู่ความสำเร็จเพื่อประโยชน์สูงสุดของ อคส. ต่อไป

   
อ.อ.ท.อ.

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑) เพื่อเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software) แบบประสิทธิภาพสูง จำนวน ๑ เครื่อง สำหรับปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสมกับภารกิจของหน่วยงานให้สามารถปฏิบัติงานได้ทั้งในและนอกสถานที่ทำงาน โดยการมีระยะเวลาการเช่า ๓ ปี

๒.๒) เพื่อเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software) แบบมาตรฐาน จำนวน ๑๑ เครื่อง สำหรับปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสมกับภารกิจของหน่วยงานให้สามารถปฏิบัติงานได้ทั้งในและนอกสถานที่ทำงาน โดยการมีระยะเวลาการเช่า ๓ ปี

๒.๓) เพื่อเช่าเครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว - ดำ) ชนิดเลเซอร์ แบบเบ็ดเสร็จ (Multifunction) และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๑๕ เครื่อง สำหรับปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสมกับภารกิจของหน่วยงาน โดยการมีระยะเวลาการเช่า ๓ ปี

๒.๔) เพื่อเช่าเครื่องพิมพ์เอกสาร (สี) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๒๑ เครื่อง สำหรับปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสมกับภารกิจของหน่วยงาน โดยการมีระยะเวลาการเช่า ๓ ปี

๒.๕) เพื่อเช่าเครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว - ดำ) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๔๖ เครื่อง สำหรับปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสมกับภารกิจของหน่วยงาน โดยการมีระยะเวลาการเช่า ๓ ปี

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑) ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมายไม่เป็นบุคคลล้มละลายและไม่อยู่ระหว่างการเลิกกิจการ

๓.๒) ผู้เสนอราคาไม่เป็นบุคคลที่อยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๓) ผู้เสนอราคาไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๔) ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมรับขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นนั้น

๓๓ S.   
หน้า ๖

๓.๕) ผู้เสนอราคามีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้าม ตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๖) ผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายหรือให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๗) ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การคลังสินค้า ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๘) ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๙) ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญา ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๑๐) ผู้เสนอราคาจะต้องมีประสบการณ์หรือผลงานการให้บริการในเรื่องดังกล่าวกับหน่วยงานราชการ หรือหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ตลอดจนองค์กรภาคเอกชน ที่องค์การคลังสินค้าเชื่อถือได้จำนวนอย่างน้อย ๑ สัญญา โดยมีมูลค่าต่อสัญญาไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานหรือสำเนาสัญญามาแสดงในวันยื่นเอกสารด้วย

๓.๑๑) ผู้เสนอราคาจะต้องแสดงรายชื่อ สถานที่และเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อง่ายและสะดวก และได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือบริษัทสาขาของผู้ผลิตที่เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยถูกต้อง

๔. การเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติ ดังนี้

๔.๑) ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารนี้

๔.๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้วตลอดระยะเวลา ๓ ปี ตามสัญญา อาทิเช่น ค่าหมึกพิมพ์ ฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษา ค่าซ่อมแซมแก้ไข ค่าขนย้าย ค่าเก็บรักษา และค่าดำเนินการติดตั้ง เพื่อให้สามารถใช้งานเข้า กับระบบคอมพิวเตอร์ของ องค์การคลังสินค้าที่มีและใช้งานอยู่ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔.๓) ผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาตามวันเวลาที่กำหนด

๑๖๓๖

๔.๔) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันที่ยื่นราคาสุดท้ายโดยภายในกำหนดยื่นราคา ห้ามผู้เสนอราคาล่อนการเสนอราคา กรณีที่องค์การคลังสินค้าจำเป็นต้องขอให้ผู้เสนอราคาขยายระยะเวลาการยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องทำรายการขยายกำหนดยื่นราคาให้องค์การคลังสินค้าตามความประสงค์

๔.๕) ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำใบเสนอราคาพร้อมแสดงรายละเอียดของราคาในแต่ละรายการตามขอบเขตการดำเนินการภายในวันเวลาที่องค์การคลังสินค้ากำหนด

๔.๖) ผู้เสนอราคาจะต้องทำขอบเขตการดำเนินการเป็นตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติตามรูปแบบดังนี้

ขอบเขตการดำเนินงาน องค์การคลังสินค้า กำหนด	ขอบเขตการดำเนินงาน ผู้เสนอราคาเสนอ	เปรียบเทียบขอบเขต การดำเนินงานที่ผู้เสนอ ราคาเสนอ	เอกสารอ้างอิง
ให้ขอบเขตการ ดำเนินงานที่องค์การ คลังสินค้ากำหนด	ให้ระบุขอบเขต การดำเนินงานที่ผู้เสนอ ราคาเสนอ	ให้ระบุจุดที่ดีกว่า หรือ เทียบเท่า	ให้ระบุเอกสารอ้างอิง (ถ้ามี)

๔.๗) ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๕. เกณฑ์การพิจารณาราคา

ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้และมีเอกสารและหลักฐานต่างๆครบถ้วนตามที่กำหนดในเอกสารนี้จึงจะได้รับการพิจารณา โดยการพิจารณาการยื่นข้อเสนอองค์การคลังสินค้าจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๖. ขอบเขตการดำเนินการ

๖.๑) จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ(Software) แบบประสิทธิภาพสูง จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยลักษณะการเช่า โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามภาคผนวก ก)

๖.๒) จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา(๒in๑)พร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ(Software) แบบมาตรฐาน จำนวน ๑๕ เครื่อง ด้วยลักษณะการเช่า โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามภาคผนวก ข)

๖.๓) จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ(Software) แบบมาตรฐาน จำนวน ๔๖ เครื่อง ด้วยลักษณะการเช่า โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามภาคผนวก ค)

๒๗ 3.
๐๗
๔๖๐๐
๔๖๐๐

๖.๔) จัดหาเครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์ แบบเบ็ดเสร็จ (Multifunction) และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๑๕ เครื่อง ด้วยลักษณะการเช่า โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามภาคผนวก ง)

๖.๕) จัดหาเครื่องพิมพ์เอกสาร (สี) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๒๑ เครื่อง ด้วยลักษณะการเช่า โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามภาคผนวก จ)

๖.๖) จัดหาเครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) จำนวน ๔๖ เครื่อง ด้วยลักษณะการเช่า โดยมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามภาคผนวก ฉ)

๖.๗) ติดตั้งเครื่องพิมพ์เอกสารตามข้อ ๖.๔ – ข้อ ๖.๖ ตามสถานที่ตั้งที่กำหนด (ตามภาคผนวก ช)

๖.๗.๑). องค์การคลังสินค้า กระทรวงพาณิชย์

ที่อยู่ ๕๖๓ ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

๖.๗.๒). คลังสินค้า ๑ ธนบุรี

ที่อยู่ ๗๐๓/๒ ถนนเจริญนคร แขวงบุคคโล เขตธนบุรี จังหวัดกรุงเทพมหานคร

๖.๗.๓). คลังสินค้า ๒ ราษฎร์บูรณะ

ที่อยู่ ๒๖๐ หมู่ ๓ ถนนราษฎร์บูรณะ เขตราษฎร์บูรณะ จังหวัดกรุงเทพมหานคร

๗. ระยะเวลาการดำเนินการและการส่งมอบ

การส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมทั้งโปรแกรมปฏิบัติการ (Software) และเครื่องพิมพ์ (ตามภาคผนวก ก – ฉ) ณ สถานที่ตั้งที่กำหนด (ตามภาคผนวก ช) ผู้เสนอราคาจะต้องติดตั้งและส่งมอบให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาโดยมีระยะเวลาการเช่า ๓ ปี

๘. วงเงินในการจัดหา

จำนวนเงิน ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้วและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

๙. การชำระเงิน

องค์การคลังสินค้าจะชำระเงินเป็นรายเดือน โดยผู้ให้เช่าต้องจัดส่งเอกสารรายงานสรุปการแจ้งเหตุขัดข้อง สาเหตุและวิธีการแก้ไขปัญหาทุกครั้งที่เกิดขึ้นส่งให้องค์การคลังสินค้าเป็นเดือนภายในวันที่ ๑๕ ของเดือนถัดไป หากกรณีไม่มีเหตุขัดข้อง ผู้ให้เช่าจะต้องทำหนังสือเป็นลายลักษณ์อักษรแจ้งให้ทราบด้วย

๕๖๓ S. ๒๖- ๕๐๐
๐๓๓๓
๓๓๓๓

๑๐. อัตราค่าปรับ

ในกรณีผู้ให้เช่าไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามกำหนดเวลาหรือส่งมอบงานไม่ถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ องค์การคลังสินค้าจะปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคางานที่ยังไม่รับมอบ นับถัดจากวันที่ครบกำหนดแล้วเสร็จจนถึงวันที่ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ

๑๑. การรับประกันและการซ่อมบำรุง

๑๑.๑) ผู้ให้เช่าต้องรับประกันคุณภาพและการซ่อมแซมบำรุงรักษาผลิตภัณฑ์ที่เสนอทุกรายการ โดยได้รวมค่าบริการ ค่าจัดการ และค่าอะไหล่ทดแทนไว้เรียบร้อยแล้ว โดยองค์การคลังสินค้าต้องไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มตลอดระยะเวลาการเช่า นับแต่วันที่คณะกรรมการได้ตรวจรับพัสดุ

๑๑.๒) กรณีสินค้าที่อยู่ระหว่างการรับประกันเกิดการชำรุดซึ่งจนไม่สามารถใช้งานได้เนื่องจากระบบฮาร์ดแวร์หรือระบบซอฟต์แวร์ของเครื่องคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์ ผู้ให้เช่าจะต้องทำการซ่อมแซมแก้ไขแบบ on-site service ภายในระยะเวลา ๔ ชั่วโมง นับตั้งแต่ได้รับแจ้งจากกองคลังสินค้า หากผู้ให้เช่าไม่สามารถเดินทางถึงสถานที่ติดตั้งเครื่องที่ชำรุดได้ภายในระยะเวลาดังกล่าว ผู้ให้เช่าต้องถูกปรับในอัตราชั่วโมงละ ๑,๐๐๐ บาท เศษของชั่วโมงนับเป็น ๑ ชั่วโมง หากผู้ให้เช่าซ่อมแซมแก้ไขไม่แล้วเสร็จภายใน ๑๒ ชั่วโมง นับตั้งแต่เริ่มทำการแก้ไข ผู้ให้เช่าจะต้องจัดหาเครื่องที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่ามาให้องค์การคลังสินค้าใช้ทดแทนภายในวันทำการถัดไปจนกว่าซ่อมแซมแล้วเสร็จสมบูรณ์

๑๑.๓) กรณีเครื่องที่อยู่ระหว่างการรับประกันมีปัญหาเกิดการชำรุดเสียหายจากการใช้งานตามปกติและความชำรุดเสียหายดังกล่าวเกิดจากความบกพร่องของ Hardware จนทำให้ไม่สามารถใช้งานได้เกิน ๒ ครั้งต่อเดือน ผู้ให้เช่าจะต้องทำการจัดหาเครื่องให้ที่มีคุณสมบัติลักษณะไม่ต่ำกว่าเครื่องที่ชำรุดมาเปลี่ยนทดแทนให้องค์การคลังสินค้าภายใน ๑๕ วันทำการ นับตั้งแต่ที่ได้รับแจ้งจากองค์การคลังสินค้าและในระหว่างนี้จะต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์หรืออุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ามาให้องค์การคลังสินค้าใช้งานทดแทนก่อนภายในวันทำการถัดไป

๑๒. เงื่อนไขอื่น ๆ

๑๒.๑) องค์การคลังสินค้าทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะยกเลิกการดำเนินการเช่าโดยไม่พิจารณาเลยก็ได้
ทั้งนี้ เป็นดุลยพินิจเพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ

๑๒.๒) ผู้เสนอราคาซึ่งองค์การคลังสินค้าได้คัดเลือกไว้แล้วไม่มาทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในกำหนดเวลาโดยไม่มีเหตุอันสมควร องค์การคลังสินค้าสงวนสิทธิ์ที่จะพิจารณาว่าผู้เสนอราคานั้นเป็นผู้ทิ้งงานและจะแจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบต่อไป

๑๒.๓) องค์การคลังสินค้าสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด




๑๒.๔) ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้ไปทำสัญญาจะต้องวางหลักประกันสัญญาจำนวนร้อยละ ๕ ของมูลค่าสัญญา

๑๒.๕) ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาต

๑๒.๖) ข้อมูลและเอกสารใดๆ ที่ผู้ให้เข้าได้รับทราบหรือได้รับจากองค์การคลังสินค้า รวมทั้งผลงานที่ส่งมอบผู้ให้เข้าจะต้องถือเป็นความลับไม่นำไปเผยแพร่ให้บุคคลใดทราบเป็นอันขาด เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตเป็นหนังสือจากองค์การคลังสินค้า

๑๒.๗) องค์การคลังสินค้าขอสงวนสิทธิ์ที่จะยกเลิกการจ่ายเงินทันทีและ/หรือเรียกเงินคืนหากผู้ให้เข้าไม่สามารถส่งมอบงานได้ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขการเช่า เว้นแต่การที่ผู้ให้เข้าไม่สามารถส่งมอบงานได้ดังกล่าวเป็นผลมาจากเหตุสุดวิสัยหรือความผิดขององค์การคลังสินค้าหรือมิได้เกิดจากความผิดของฝ่ายหนึ่งฝ่ายใด

๑๓. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักเทคโนโลยีดิจิทัล องค์การคลังสินค้า

๑๔. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติม

สำนักเทคโนโลยีดิจิทัล องค์การคลังสินค้า เลขที่ ๕๖๓ ชั้น ๕

ถนนสนามบินน้ำ ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

Website: www.pwo.co.th

โทรศัพท์: ๐๒ ๕๐๗ ๕๑๓๓

๒๕๖๕
๒๕๖๕
๒๕๖๕

ภาคผนวก ก.

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ(Software)
แบบประสิทธิภาพสูง (High Performance Laptop)

๑) หน่วยประมวลผลกลาง (Processor)

๑.๑) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ๑๑th Gen Intel® Core i๗-๑๑๘๕G๗ Processors หรือดีกว่า โดยมีสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๑.๒๐ GHz

๑.๒) มีหน่วยความจำแบบ Intel Smart Cache ไม่น้อยกว่า ๑๒ MB

๒) หน่วยความจำหลัก (Memory)

๒.๑) มีหน่วยความจำหลัก (Memory) ชนิด LPDDR๔X-๓๗๓๓ MHz หรือดีกว่า

๒.๒) มีขนาดรวมไม่น้อยกว่า ๑๖ GB

๒.๓) หน่วยความจำหลัก (Memory) ต้องเป็นแบบถอดไม่ได้ เพื่อความปลอดภัยของข้อมูลเมื่อถูกโจรกรรม

๓) หน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage)

มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage) ชนิด Solid State Drive ที่มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB

๔) จอภาพ (Display)

๔.๑) มีจอภาพชนิดติดตั้งมาพร้อมตัวเครื่อง ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๓.๕ นิ้ว, ความละเอียด (Resolution) ไม่น้อยกว่า ๒,๒๕๖ x ๑,๕๐๔ pixels (๒๐๑ PPI)

๔.๒) อัตราส่วนจอภาพ (Aspect ratio) ขนาด ๓:๒

๔.๓) หน้าจอบนแบบสัมผัสได้พร้อมกัน (Multi-Touch) ไม่น้อยกว่า ๑๐ จุด

๔.๔) จอภาพมีเทคโนโลยีปกป้องรอยขีดข่วนชนิด Corning Gorilla® Glass หรือดีกว่า

๕) กล้อง (Camera) ชนิดติดตั้งภายในเครื่อง

มีกล้องหน้า ชนิด ๗๒๐p HD ๒๐.๐ พร้อมรองรับ Windows Hello face authentication

๖) ส่วนควบคุมการแสดงผล (Graphics)

มีส่วนควบคุมการแสดงผลเป็นชนิดรวมกับแผงวงจรหลัก แบบ Intel® Iris™ X Graphics หรือดีกว่า

รศ.ดร.  
ดร.  

๗) ระบบเสียง (Audio)

๗.๑) มีไมโครโฟนติดตั้งภายใน แบบ Dual far-field studio เทียบเท่าหรือดีกว่า

๗.๒) มีลำโพงติดตั้งภายใน แบบ Omnisonic with Dolby Atmos® เทียบเท่าหรือดีกว่า

๘) ระบบความปลอดภัย (Security)

มีระบบความปลอดภัยสำหรับองค์กร (Enterprise-grade) แบบแยกต่างหาก (Discrete chip) ตามมาตรฐานแบบ Trust Platform Module (TPM) ๒.๐ และสนับสนุนการใช้ร่วมกับ BitLocker

๙) การเชื่อมต่อเครือข่าย (Network)

๙.๑) สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สาย (Wireless) แบบ Wi-Fi ๖ รองรับมาตรฐาน 802.11ax

๙.๒) สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สาย (Wireless) แบบ Bluetooth ๕.๐ Technology

๑๐) การเชื่อมต่ออุปกรณ์ (Connections)

๑๐.๑) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-A หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๐.๒) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-C หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๐.๓) มีช่องเชื่อมต่อเสียง (Audio) ขนาด ๓.๕mm จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๑) แป้นพิมพ์ (Keyboard)

แป้นพิมพ์ มีตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ติดบนแป้นพิมพ์แบบถาวร โดยได้แป้นพิมพ์มีไฟส่องสว่าง (Backlight) เพื่อสะดวกต่อการใช้งาน และมีแป้น Trackpad ที่มีเทคโนโลยีรองรับการใช้งานแบบ Multi-touch ไม่น้อยกว่า ๕ จุด รองรับการทำงานกับ Windows ๑๐ Gesture

๑๒) อุปกรณ์จ่ายพลังงาน (Power Supply)

สำหรับชาร์จที่สามารถใช้กับไฟฟ้า ๑๐๐ - ๒๔๐ V ได้

๑๓) แบตเตอรี่ (Battery)

เป็นแบบติดตั้งอยู่ในตัวเครื่อง รองรับการทำงานไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั่วโมง (Typical Device Usage)

๑๔) ปากกา (Pen) สามารถเขียนบนหน้าจอเครื่องที่เสนอได้

๑๔.๑) รองรับแรงกดได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๙๖ ระดับ

๑๔.๒) เชื่อมต่อกับตัวเครื่องข้างต้นแบบ Bluetooth เทียบเท่าหรือดีกว่า

๑๔.๓) เป็นยี่ห้อเดียวกับตัวเครื่องที่เสนอ

Signature
Signature
Signature
Signature

๑๕) แท่นต่ออุปกรณ์เสริมภายนอก (Docking)

๑๕.๑) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-A หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง

๑๕.๒) มีช่องเชื่อมต่อจอภาพแบบ Display Port หรือ Mini Display Port หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๑๕.๓) มีช่องเชื่อมต่อเครือข่าย (LAN) แบบ RJ๔๕ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๕.๔) มีช่องเชื่อมต่อเสียง (Audio Jack) ขนาด ๓.๕ มม.

๑๕.๕) มาพร้อมกับอุปกรณ์จ่ายพลังงาน (AC Adapter) ให้กับตัวแท่น (Docking)

๑๖.๖) มีสายเชื่อมต่อกับตัวเครื่องที่เสนอ และสามารถจ่ายพลังงานให้กับตัวเครื่องได้อย่างเพียงพอ

๑๖) มีซอฟต์แวร์และไดรเวอร์ติดตั้งมาบนเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยมีลิขสิทธิ์การใช้งาน ถูกต้องตามกฎหมาย อย่างน้อยดังนี้

๑๖.๑) ระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๐ Professional ๖๔-bit Version ๑๙๐๓ หรือใหม่กว่า แบบติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต

๑๖.๒) มีโปรแกรม Microsoft ๓๖๕ Business Standard หรือดีกว่า ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ติดตั้งลงในเครื่องคอมพิวเตอร์แล้วเสร็จพร้อมใช้

๑๖.๓) มีโปรแกรม Antivirus เป็นผลิตภัณฑ์แบบ OEM ที่สามารถอัปเดตฐานข้อมูลไวรัสได้เป็นระยะเวลา ๓ ปีตามสัญญา

๑๖.๓) มี Driver ที่รองรับกับระบบปฏิบัติการตามที่ระบุสำหรับอุปกรณ์ที่ติดตั้งมาทั้งหมด

๑๖.๔) บริษัทผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Driver และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย

Signature: [Handwritten Signature] [Handwritten Signature] [Handwritten Signature]

ชื่อ: [Handwritten Name] [Handwritten Name] [Handwritten Name]

ภาคผนวก ข.

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดพกพา (๒-in-๑) พร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software)
แบบมาตรฐาน (Standard Performance Tablet)

๑) หน่วยประมวลผลกลาง (Processor)

๑.๑) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ๑๑th Gen Intel® Core i๕-๑๑๓๕G๗ Processors หรือดีกว่า โดยมีสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๐.๙๐ GHz

๑.๒) มีหน่วยความจำแบบ Intel Smart Cache ไม่น้อยกว่า ๘ MB

๒) หน่วยความจำหลัก (Memory)

๒.๑) มีหน่วยความจำหลัก (Memory) ชนิด LPDDR๔X-๓๗๓๓ MHz หรือดีกว่า

๒.๒) มีขนาดรวมไม่น้อยกว่า ๘ GB

๒.๓) หน่วยความจำหลัก (Memory) ต้องเป็นแบบถอดไม่ได้ เพื่อความปลอดภัยของข้อมูลเมื่อถูกโจรกรรม

๓) หน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage)

๓.๑) มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage) ชนิด Solid State Drive ที่มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB

๔) จอภาพ (Display)

๔.๑) มีจอภาพชนิดติดตั้งมาพร้อมตัวเครื่อง ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๒.๓ นิ้ว, ความละเอียด (Resolution) ไม่น้อยกว่า ๒,๗๓๖ x ๑,๘๒๔ pixels (๒๖๗ PPI)

๔.๒) อัตราส่วนจอภาพ (Aspect ratio) ขนาด ๓:๒

๔.๒) หน้าจอบนสัมผัสได้พร้อมกัน (Multi-Touch) ไม่น้อยกว่า ๑๐ จุด

๔.๓) จอภาพมีเทคโนโลยีปกป้องรอยขีดข่วน ชนิด Corning Gorilla® Glass หรือดีกว่า

๕) กล้อง (Camera) ชนิดติดตั้งภายในเครื่อง

๕.๑) มีกล้องหน้า ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๕.๐ Mega Pixel ชนิด ๑๐๘๐p full HD Video พร้อมรองรับ Windows Hello face authentication

๕.๒) มีกล้องหลัง ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๘.๐ Mega Pixel ชนิด ๑๐๘๐p full HD Video พร้อมโฟกัสอัตโนมัติ

๓๐/๑๑/๒๕๖๕
นางสาว
นางสาว

๖) ส่วนควบคุมการแสดงผล (Graphics)

มีส่วนควบคุมการแสดงผลเป็นชนิดรวมกับแผงวงจรหลัก แบบ Intel® Iris™ Xe Graphics หรือดีกว่า

๗) ระบบเสียง (Audio)

๗.๑) มีไมโครโฟนติดตั้งภายใน แบบ Dual far-field studio เทียบเท่าหรือดีกว่า

๗.๒) มีลำโพงติดตั้งภายใน แบบ Stereo with Dolby Atmos® เทียบเท่าหรือดีกว่า

๘) ระบบความปลอดภัย (Security)

มีระบบความปลอดภัยสำหรับองค์กร (Enterprise-grade) แบบแยกต่างหาก (Discrete chip) ตามมาตรฐานแบบ Trust Platform Module (TPM) ๒.๐

๙) การเชื่อมต่อเครือข่าย (Network)

๙.๑) สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สาย (Wireless) แบบ Wi-Fi ๖ รองรับมาตรฐาน 802.11ax

๙.๒) สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สาย (Wireless) แบบ Bluetooth ๕.๐ Technology

๑๐) การเชื่อมต่ออุปกรณ์ (Connections)

๑๐.๑) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-A หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๐.๒) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-C หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๐.๓) มีช่องเชื่อมต่อเสียง (Audio) ขนาด ๓.๕mm จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๐.๔) มีช่องเชื่อมต่อกับแป้นพิมพ์ (Type Cover Port) แบบแยกต่างหากจากช่องอื่นๆ

๑๐.๕) มีช่องใส่หน่วยความจำเสริม (Card Reader) แบบ Micro SDXC จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๑) แป้นพิมพ์ (Keyboard)

แป้นพิมพ์ มีตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ติดบนแป้นพิมพ์แบบถาวร และสามารถถอดแป้นพิมพ์แยกออกได้ เพื่อใช้งานตัวเครื่องในรูปแบบ Tablet และเป็นยี่ห้อเดียวกับตัวเครื่อง และมีแป้น Trackpad ที่มีเทคโนโลยีรองรับการใช้งานแบบ Multi-touch ไม่น้อยกว่า ๕ จุด รองรับการทำงานกับ Windows 10 Gesture

๑๒) ขาตั้ง (Kickstand)

ขาตั้งแบบปรับระดับได้ ติดมากับตัวเครื่อง โดยสามารถปรับระดับได้ไม่น้อยกว่า ๑๖๕ องศา

รศ.ดร. ๒๖- ๑๒๐๐
ดร. ๒๖- ๑๒๐๐
ดร. ๒๖- ๑๒๐๐

๑๓) อุปกรณ์จ่ายพลังงาน (Power Supply)

สำหรับชาร์จที่สามารถใช้กับไฟฟ้า ๑๐๐ - ๒๔๐ V ได้

๑๔) แบตเตอรี่ (Battery)

เป็นแบบติดตั้งอยู่ภายในตัวเครื่อง รองรับการทำงานต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั่วโมง
(Typical Device Usage)

๑๕) ปากกา (Pen) สามารถเขียนบนหน้าจอเครื่องที่เสนอได้

๑๕.๑) รองรับแรงกดได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๙๖ ระดับ

๑๕.๒) เชื่อมต่อกับตัวเครื่องข้างต้นแบบ Bluetooth เทียบเท่าหรือดีกว่า

๑๕.๓) เป็นยี่ห้อเดียวกับตัวเครื่องที่เสนอ

๑๖) แพ้นต่ออุปกรณ์เสริมภายนอก (Docking)

๑๖.๑) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-A หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง

๑๖.๒) มีช่องเชื่อมต่อจอภาพแบบ Display Port หรือ Mini Display Port หรือดีกว่า
จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๑๖.๓) มีช่องเชื่อมต่อเครือข่าย (LAN) แบบ RJ๔๕ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๖.๔) มีช่องเชื่อมต่อเสียง (Audio Jack) ขนาด ๓.๕ มม.

๑๖.๕) มาพร้อมกับอุปกรณ์จ่ายพลังงาน (AC Adapter) ให้กับตัวแพ้น (Docking)

๑๖.๖) มีสายเชื่อมต่อกับตัวเครื่องที่เสนอและสามารถจ่ายพลังงานให้กับตัวเครื่องได้อย่าง
เพียงพอ

**๑๗) มีซอฟต์แวร์และไดรเวอร์ติดตั้งมาบนเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยมีลิขสิทธิ์การใช้งาน ถูกต้องตาม
กฎหมาย อย่างน้อยดังนี้**

๑๗.๑) ระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๐ Professional ๖๔-bit Version ๑๙๐๓
หรือใหม่กว่า แบบติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต

๑๗.๒) มีโปรแกรม Microsoft ๓๖๕ Business Standard หรือดีกว่า ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ที่มี
ลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ติดตั้งลงในเครื่องคอมพิวเตอร์แล้วเสร็จพร้อมใช้

๑๗.๓) มีโปรแกรม Antivirus เป็นผลิตภัณฑ์แบบ OEM ที่สามารถอัปเดตฐานข้อมูลไวรัส
ได้เป็นระยะเวลา ๓ ปี ตามสัญญา

๑๗.๔) มี Driver ที่รองรับกับระบบปฏิบัติการตามที่ระบุสำหรับอุปกรณ์ที่ติดตั้งมาทั้งหมด

อ.ร.ส.  
อ.  

๑๗.๕) บริษัทผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Driver และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย

อนันต์ S. 
นรอนันต์

ภาคผนวก ค.

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องคอมพิวเตอร์ชนิดพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software)
แบบมาตรฐาน (Standard Performance Laptop)

๑) หน่วยประมวลผลกลาง (Processor)

๑.๑) มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ๑๐th Gen Intel® Core i๕-๑๐๓๕G๑ Processors หรือดีกว่า โดยมีสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๑.๐๐ GHz

๑.๒) มีหน่วยความจำแบบ Intel Smart Cache ไม่น้อยกว่า ๖ MB

๒) หน่วยความจำหลัก (Memory)

๒.๑) มีหน่วยความจำหลัก (Memory) ชนิด LPDDR๔X-๓๗๓๓ MHz หรือดีกว่า

๒.๒) มีขนาดรวมไม่น้อยกว่า ๘ GB

๒.๓) หน่วยความจำหลัก (Memory) ต้องเป็นแบบถอดไม่ได้ เพื่อความปลอดภัยของข้อมูลเมื่อถูกโจรกรรม

๓) หน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage)

มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage) ชนิด Solid State Drive ที่มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒๕๖ GB

๔) จอภาพ (Display)

๔.๑) มีจอภาพชนิดติดตั้งมาพร้อมตัวเครื่อง ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๒.๔ นิ้ว, ความละเอียด (Resolution) ไม่น้อยกว่า ๑,๕๓๖ x ๑,๐๒๔ pixels (๑๔๘ PPI)

๔.๒) อัตราส่วนจอภาพ (Aspect ratio) ขนาด ๓:๒

๔.๓) หน้าจอบนสัมผัสได้พร้อมกัน (Multi-Touch) ไม่น้อยกว่า ๑๐ จุด

๔.๔) จอภาพมีเทคโนโลยีปกป้องรอยขีดข่วน ชนิด Corning Gorilla® Glass หรือดีกว่า

๕) กล้อง (Camera) ชนิดติดตั้งภายในเครื่อง

มีกล้องหน้า ชนิด ๗๒๐p HD ๒๐

๖) ส่วนควบคุมการแสดงผล (Graphics)

มีส่วนควบคุมการแสดงผลเป็นชนิดรวมกับแผงวงจรหลัก แบบ Intel® UHD Graphics หรือดีกว่า

๒๖ ส. ๒๖
๒๖ ส. ๒๖
๒๖ ส. ๒๖
๒๖ ส. ๒๖

๗) ระบบเสียง (Audio)

๗.๑) มีไมโครโฟนติดตั้งภายใน แบบ Dual far-field studio เทียบเท่าหรือดีกว่า

๗.๒) มีลำโพงติดตั้งภายใน แบบ Omnisonic with Dolby Dolby® Audio Premium เทียบเท่าหรือดีกว่า

๘) ระบบความปลอดภัย (Security)

๘.๑) มีระบบความปลอดภัยสำหรับองค์กร (Enterprise-grade) แบบแยกต่างหาก (Discrete chip)

๘.๒) ปุ่มเปิดปิด (Power) รองรับการเข้าใช้งานด้วยปุ่มเดียว (One Touch sign in) ด้วยการอ่านลายนิ้วมือ (Fingerprint)

๙) การเชื่อมต่อเครือข่าย (Network)

๙.๑) สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สาย (Wireless) แบบ Wi-Fi ๖ รองรับมาตรฐาน 802.11ax

๙.๒) สามารถเชื่อมต่อแบบไร้สาย (Wireless) แบบ Bluetooth ๕.๐ Technology

๑๐) การเชื่อมต่ออุปกรณ์ (Connections)

๑๐.๑) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-A หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๐.๒) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-C หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๐.๓) มีช่องเชื่อมต่อเสียง (Audio) ขนาด ๓.๕mm จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๑) แป้นพิมพ์ (Keyboard)

แป้นพิมพ์ มีตัวอักษรภาษาไทย ภาษาอังกฤษ ติดบนแป้นพิมพ์แบบถาวร และมีแป้น Trackpad ที่มีเทคโนโลยีรองรับการใช้งานแบบ Multi-touch ไม่น้อยกว่า ๕ จุด รองรับการทำงานกับ Windows 10 Gesture

๑๒) อุปกรณ์จ่ายพลังงาน (Power Supply)

สำหรับชาร์จที่สามารถใช้กับไฟฟ้า ๑๐๐ - ๒๔๐ V ได้

๑๓) แบตเตอรี่ (Battery)

เป็นแบบติดตั้งอยู่ภายในตัวเครื่อง รองรับการทำงานอย่างน้อย ๑๒ ชั่วโมง (Typical Device Usage)

สม. ๒๖๔๕.๐๐๐
๖๖ ๐๖๖๕

๑๔) แท่นต่ออุปกรณ์เสริมภายนอก (Docking)

๑๔.๑) มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-A หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง

๑๔.๒) มีช่องเชื่อมต่อจอภาพแบบ Display Port หรือ Mini Display Port หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๑๔.๓) มีช่องเชื่อมต่อเครือข่าย (LAN) แบบ RJ๔๕ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๔.๔) มีช่องเชื่อมต่อเสียง (Audio Jack) ขนาด ๓.๕ มม.

๑๔.๕) มาพร้อมกับอุปกรณ์จ่ายพลังงาน (AC Adapter) ให้กับตัวแท่น (Docking)

๑๔.๖) มีสายเชื่อมต่อกับตัวเครื่องที่เสนอ และสามารถจ่ายพลังงานให้กับตัวเครื่องได้อย่างเพียงพอ

๑๕) มีซอฟต์แวร์และไดรเวอร์ติดตั้งมาบนเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยมีลิขสิทธิ์การใช้งาน ถูกต้องตามกฎหมาย อย่างน้อยดังนี้

๑๕.๑) ระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๐ Professional ๖๔-bit Version ๑๙๐๓ หรือใหม่กว่า แบบติดตั้งมาจากโรงงานผู้ผลิต

๑๕.๒) มีโปรแกรม Microsoft ๓๖๕ Business Standard หรือดีกว่า ซึ่งเป็นซอฟต์แวร์ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ติดตั้งลงในเครื่องคอมพิวเตอร์แล้วเสร็จพร้อมใช้

๑๕.๓) มีโปรแกรม Antivirus เป็นผลิตภัณฑ์แบบ OEM ที่สามารถอัปเดตฐานข้อมูลไวรัสได้เป็นระยะเวลา ๓ ปีตามสัญญา

๑๕.๔) มี Driver ที่รองรับกับระบบปฏิบัติการตามที่ระบุสำหรับอุปกรณ์ที่ติดตั้งมาทั้งหมด

๑๕.๕) บริษัทผู้ผลิตผลิตภัณฑ์ที่เสนอจะต้องมีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ, Driver และ Bios Update ผ่านทางระบบ Internet โดยผู้เสนอราคาจะต้องแจ้ง URL ให้ทราบในเอกสารเสนอราคานี้ด้วย

อนันต์
ธนกร
ธนกร

ภาคผนวก ง.

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์
แบบเบ็ดเสร็จ (Multifunction) และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network)

เครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์ แบบเบ็ดเสร็จ (Multifunction) มีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) เครื่องที่นำเสนอจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที สามารถใช้งานได้ Copy/Print/Scan/Fax ได้ในเครื่องเดียว และเป็นผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดยต้องได้รับเครื่องหมายฉลากเขียวจากสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย หรือ Blue Angle โดยมีรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

๑. มีความเร็วในการพิมพ์ทั้งแบบขาวดำไม่น้อยกว่า ๔๕ หน้าต่อนาที ที่กระดาษ A๔
๒. มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า ๘๐๐ MHz
๓. มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑๒๐๐x ๑๒๐๐ dpi
๔. หน่วยความจำมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ๑๐๒๔ MB
๕. สามารถใช้ได้กับ A๓, A๔, Letter, Legal และ Custom
๖. มีถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน (Tray) ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ แผ่น จำนวน ๒ ถาด
๗. รองรับภาษาควบคุมการพิมพ์ (Print Language) : PCL๖ และ PostScript ๓ หรือดีกว่า
๘. สามารถเชื่อมต่อ Interface ไม่น้อยกว่า ๑x USB ๒.๐ และ ๑ x Ethernet ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base TX และ Wireless b/g/n
๙. สามารถพิมพ์สองหน้าได้โดยอัตโนมัติ (Duplex Printing)

อ.วิทย์ ส. ๒๖. ๑๖๐
อ.วิทย์ ส. ๒๖. ๑๖๐
อ.วิทย์ ส. ๒๖. ๑๖๐

ภาคผนวก จ.

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องพิมพ์เอกสาร (สี) ชนิดเลเซอร์ และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network)

เครื่องพิมพ์เอกสาร (สี) มีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) เครื่องที่นำเสนอจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันทีโดยมีรายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

๑. มีความเร็วในการพิมพ์ทั้งแบบขาวดำและสี ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน้าต่อนาที ที่กระดาษ A๔
๒. มีหน่วยประมวลผลที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า ๖๖๗ MHz
๓. มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ x ๖๐๐ จุดต่อนิ้ว
๔. หน่วยความจำมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ๕๑๒ MB
๕. สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom
๖. มีระบบป้องกันกระดาษจากถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน (Tray) ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น และถาดใส่กระดาษอเนกประสงค์ (Multipurpose or Bypass Tray) ไม่น้อยกว่า ๕๐ แผ่น
๗. รองรับภาษาควบคุมการพิมพ์ (Print Language) : PCL๖ และ PostScript ๓ หรือดีกว่า
๘. สามารถเชื่อมต่อ Interface ไม่น้อยกว่า ๑x USB ๒.๐ และ ๑ x Ethernet ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base TX และ Wireless b/g/n
๙. สามารถพิมพ์สองหน้าได้โดยอัตโนมัติ (Duplex Printing)
๑๐. ผลิตภัณฑ์เครื่องพิมพ์ที่เสนอได้รับการรับรองมาตรฐานว่าด้วยการประหยัดพลังงานตามมาตรฐาน Energy Star

อนันต์ S. 

นางสาววิภา

ภาคผนวก ฉ.

คุณลักษณะเฉพาะเพื่อเครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) ชนิดเลเซอร์
และมีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network)

เครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว – ดำ) มีรูปแบบการจัดการเป็นเครือข่าย (Network) เครื่องที่
นำเสนอจะต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนไม่เป็นของเก่าเก็บและอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันทีโดยมี
รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะดังนี้

๑. เป็นเครื่องพิมพ์เลเซอร์แบบใช้ผงหมึกแห้ง หรือ LED ขาวดำ มีรูปแบบการจัดการเป็น
เครือข่าย (Network)
๒. มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐x๑,๒๐๐ dpi
๓. มีความเร็วในการพิมพ์สำหรับกระดาษ A๔ ไม่น้อยกว่า ๔๐ หน้าต่อนาที (ppm)
๔. สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าอัตโนมัติได้
๕. ความเร็วในการพิมพ์แผ่นแรก ๗.๒ วินาที
๖. มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕๖ MB
๗. มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
๘. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T
หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง และสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑b, g, n)
ได้
๙. มีถาดใส่กระดาษได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น
๑๐. สามารถใช้ได้กับ A๔, Letter, Legal และ Custom
๑๑. ผลิตภัณฑ์เครื่องพิมพ์ที่เสนอได้รับการรับรองมาตรฐานว่าด้วยการประหยัดพลังงานตาม
มาตรฐาน Energy Star

Signature: [Handwritten Signature]
Signature: [Handwritten Signature]
Signature: [Handwritten Signature]
Signature: [Handwritten Signature]

ภาคผนวก ข

สถานที่ที่ต้องติดตั้งเครื่องพิมพ์เอกสาร

๑.องค์การคลังสินค้า กระทรวงพาณิชย์

ที่อยู่ ๕๖๓ ถนนนนทบุรี ตำบลบางกระสอ อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี

๒.คลังสินค้า ๑ ธนบุรี

ที่อยู่ ๗๐๓/๒ ถนนเจริญนคร แขวงบुकคโล เขตธนบุรี จังหวัดกรุงเทพมหานคร

๓.คลังสินค้า ๒ ราษฎร์บูรณะ

ที่อยู่ ๒๖๐ หมู่ ๓ ถนนราษฎร์บูรณะ เขตราษฎร์บูรณะ จังหวัดกรุงเทพมหานคร

อ.อ.อ. 
อ.อ.อ. 

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

งานเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software)

๑. ชื่อโครงการ.....และเครื่องพิมพ์เอกสารพร้อมโปรแกรมการจัดการเอกสาร.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่
เป็นเงิน..... ๑๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)บาท
โดยมีรายละเอียดดังนี้
 - ๔.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software) แบบประสิทธิภาพสูง จำนวน ๑ เครื่อง.....
 - ๔.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา (๒-in-๑) พร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software) แบบมาตรฐาน จำนวน ๑๕ เครื่อง.....
 - ๔.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาพร้อมโปรแกรมปฏิบัติการ (Software) แบบมาตรฐาน จำนวน ๔๖ เครื่อง.....
 - ๔.๔ เครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว - ดำ) ชนิดเลเซอร์ แบบเบ็ดเสร็จ (Multifunction) จำนวน ๑๕ เครื่อง.....
 - ๔.๕ เครื่องพิมพ์เอกสาร (สี) ชนิดเลเซอร์ จำนวน ๒๑ เครื่อง.....
 - ๔.๖ เครื่องพิมพ์เอกสาร (ขาว - ดำ) ชนิดเลเซอร์ จำนวน ๔๖ เครื่อง.....
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท เมโทรซิสเต็มส์คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน).....
 - ๕.๒ บริษัท เอสวีไอเอ จำกัด.....
 - ๕.๓ บริษัท แนนส คอมพิวเตอร์ เอ็ดดูเคชั่น จำกัด.....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๖.๑ ว่าที่ร้อยตรีพิรศักดิ์ เดชพิพิธมงคล..... ประสานกรรมการ.....
 - ๖.๒ นางสุทิสรา แก้วทอง..... กรรมการ.....
 - ๖.๓ นายพิชญ์พัฒน์ สารัตถานนท์..... กรรมการ.....
 - ๖.๔ นางสาวสุวิมล สุขไย..... กรรมการ.....
 - ๖.๕ นางสาวนภาพร วงศ์สวัสดิ์..... กรรมการและเลขานุการ.....