



ประกาศองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

เรื่อง ประกวดราคาเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด ด้วยวิธีประกวด
ราคากลางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ มีความประสงค์จะประกวดราคาเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคากลางของงานเข่าในการประกวดราคารังนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๙๙๕,๘๓๖.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์	จำนวน	๑๐๐	ชุด
ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกงบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อหาในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเรียนข้อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหัวส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและมีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและ การบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดายหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาเข้าด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การขนส่งมวลชน กรุงเทพ ณ วันประกาศประกวดราคากลางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคากลางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ฐานของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารซึ่งความคุ้มกัน เช่นวันนั้น

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

๑๑. ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์การทำงานในการขายหรือให้เช่าเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจหรือเอกชนที่เข็อถือได้ไม่ต่ำกว่า ๑ สัญญา พร้อมแสดงหนังสือสัญญาให้คณะกรรมการตรวจสอบในวันยื่นประกวดราคา

๑๒. ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการในเขตกรุงเทพและปริมณฑลเพื่อให้บริการในการแจ้งปัญหาการใช้งาน โดยแบบเป็นเอกสารหรือ เบอร์ศูนย์บริการให้คณะกรรมการตรวจสอบ

๑๓. ผู้เสนอราคาต้องมีทีมงานซ่อมบำรุงรักษาเป็นของตัวเอง เพื่อให้สามารถบริการซ่อมแซมบำรุงรักษา และต้องมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญด้านระบบคอมพิวเตอร์ทั้ง Hardware และ Software

๑๔. ผลิตภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์ที่นำเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย และได้รับการสนับสนุนทางเทคนิคจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยแบบเอกสารเป็นหนังสือในวันยื่นประกวดราคาเท่านั้น โดย ขสมก.จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมหลังจากวันที่มีการประกวดราคา

๑๕. ผู้เสนอราคาต้องเสนอ Adobe Photoshop for teams โดยมีลิขสิทธิ์การใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๔ Users

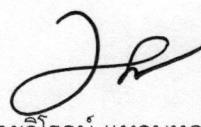
๑๖. ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารเบรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่กำหนดข้างต้นทั้งหมด ตามข้อกำหนดทั่วไป พร้อมระบุชื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรง พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ โดยรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่กำหนดทุกรายการต้องแสดงในเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะอุปกรณ์เท่านั้น โดยระบุเอกสารอ้างอิงตามตัวอย่าง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.bmta.co.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๔๖ ๐๘๗๔ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕


(นายวีระจน แวนทองคำ)

ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร ปฏิบัติการแทน
ผู้อำนวยการองค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

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



เอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การเช่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด

ตามประกาศ องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

ลงวันที่ เมษายน ๒๕๖๔

องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การ" มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เช่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์	จำนวน	๑๐๐	ชุด
ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด			

พัสดุที่จะเข้านี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ^๙
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาเช่าคอมพิวเตอร์
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บញ្ជី
 - (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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทั่งการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้
ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ

กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจกรรมของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์กร ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งถูกต้องตามกฎหมาย ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ว่าฐานของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่งถูกต้องตามกฎหมายและความคุ้มกัน เช่น ว่าด้วยความคุ้มกันของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์การทำงานในการขายหรือให้เช่าเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจหรือเอกชนที่เชื่อถือได้ไม่ต่ำกว่า ๑ สัญญา พร้อมแสดงหนังสือสัญญาให้คณะกรรมการตรวจสอบในวันยื่นประมวลราคา

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการในเขตกรุงเทพและปริมณฑลเพื่อให้บริการในการจ้างปั้นหยาทางการใช้งาน โดยแบบเป็นเอกสารหรือ เบอร์ศูนย์บริการให้คณะกรรมการตรวจสอบ

๒.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องมีฝ่ายงานซ่อมบำรุงรักษาเป็นของตัวเอง เพื่อให้สามารถบริการซ่อมแซมบำรุงรักษา และต้องมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญด้านระบบคอมพิวเตอร์ทั้ง Hardware และ Software

๒.๑๕ ผลิตภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์ที่นำเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย และได้รับการสนับสนุนทางเทคนิคจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยแบบเป็นหนังสือในวันยื่นประมวลราคาเท่านั้น โดยขสมก.จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมหลังจากวันที่มีการประมวลราคา

๒.๑๖ ผู้เสนอราคาต้องเสนอ Adobe Photoshop for teams โดยมีลิขสิทธิ์การใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๕ Users

๒.๑๗ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่กำหนดข้างต้นทั้งหมด ตามข้อกำหนดทั่วไป พร้อมระบุชื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรง พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ

โดยรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่กำหนดทุกรายการต้องแสดงในเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะอุปกรณ์เท่านั้น โดยระบุเอกสารอ้างอิงตามตัวอย่าง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยืนมารพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง^๑
(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัทฯ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจ

(๔.๒) หนังสือรับรองการจดทะเบียนพาณิชย์

(๔.๓) กพ.๒๐

(๔.๔) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบบัญชีกลาง (e-GP)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบทันงสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรและตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ เช่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง

(๓.๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓.๒) สำเนาใบบันทึกประชอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม

แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) รายละเอียดตามขอบเขตของโครงการเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวม
อุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด ข้อ ๘ (๙.๑๖ - ๙.๑๗)

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก
ข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบ
เสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา
เดียวโดยเสนอราคาร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง
ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น^{สำคัญ} โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้ง
ปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์กรขนส่งมวลชนกรุงเทพ (ขสมก.) กรุงเทพฯ

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาก่อนโดย
ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับตั้งจาก
วันลงนามในสัญญาเช่า หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การ ให้ส่งมอบพัสดุที่ให้เช่า

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคดตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
โครงการเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด ไปพร้อมการเสนอราคาทาง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวที่ องค์การจะยึดไว้เป็น^{สำคัญ}
เอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน
เอกสารประกวดราคาเช่าอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลา yึนข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่องค์การ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือ เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ องค์การ

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำเงินจะต้องเป็นราคาน้ำเงินภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.eprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางแผนหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครหัสภาพที่ธนาคารเข็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครหัสที่ลงวันที่ที่ใช้เช็ครหัสภาพนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศไทยแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าหรือตราฟ์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาทางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์กรตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่าง

เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคามาตรฐานนี้ องค์กรจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์กรได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พันจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การ จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่ให้เช่าไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์กรกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประมวลราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้เข้าเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การ

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแต่ต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์กรมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งแจ้งให้เจ้าหน้าที่เพิ่มเติมได้ องค์กร มี
สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์กรทรงไว้วางใจที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้ราคาใด หรือราคาที่เสนอ
ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกเข้าในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาเข้าเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็น
สำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์กรเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มีได้
รวมทั้งองค์กร จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทึ้งงาน ไม่ว่าจะเป็น
ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การ
เสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดា หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนิน
งานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์
การ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนั้นซึ่งแจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสาร
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์กร มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่
รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์
การ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์กรอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หาก
ปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชั่นของการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วม
กัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ
รายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาเช่า

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ครบ
ถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงเช่าองค์กรจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา
ตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ นี้ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน
ภายใน ๕ วันทำการ หรือองค์กรเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาเช่าตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับองค์กรภายใน
๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวงหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อตัวพัสดุที่
ให้เช่าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์กรยืดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างเดียวต่อไป
นี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือرافฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือرافฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือرافฟ์
นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

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

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ให้เช่า) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาเช่าแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ให้เช่าซึ่งองค์การได้รับมอบไว้แล้ว

๙. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การ จะจ่ายค่าเช่าซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ครบถ้วนตามสัญญาเช่า หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การ ได้ตรวจรับมอบพัสดุที่ให้เช่าไว้เรียบร้อยแล้ว

๑๐. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาเช่าแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราอัตรายละ ๐.๒๐ ของราคาก่อตัวพัสดุที่ให้เช่าที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๑. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ซื้อการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาเช่าตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่เช่าที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การ ได้รับมอบพัสดุที่ให้เช่า โดยต้องรับผิดชอบค่าซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๒.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการเช่าครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่องค์การได้รับอนุมัติงบค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๒.๒ เมื่องค์การได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ให้เช่า และได้ตกลงเช่าพัสดุตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ให้เช่าจะต้องสั่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าที่เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ให้เช่าสั่ง หรือเช่าของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่เช่าดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือ

ไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเมืองเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเข้าเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงเข้าเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การอาจประกาศยกเลิกการเช่าในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ จากองค์การไม่ได้

(๑) องค์การไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการเช่าหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการเช่าครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเช่าหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่าจะทำการทุจริตอื่นในการเสนอราคา

(๓) การทำการเช่าครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการเช่า ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่าเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับองค์การ ไว้ชั่วคราว

โครงการเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด
องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

๑. ความเป็นมา

ด้วยองค์การมีความประสงค์ขออนุมัติเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง โดยวิธีประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพ ระบบมีความทันสมัย ใช้ในงานระบบสารสนเทศขององค์การ และเพื่อให้การปฏิบัติงานของพนักงานองค์การมีประสิทธิภาพ พร้อม กับยกระดับการทำงานในระบบสารสนเทศต่าง ๆ ขององค์การ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ องค์การมีความประสงค์ที่จะประกวดราคาการเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง ที่มีประสิทธิภาพสำหรับติดตั้งและใช้งานภายในองค์การเพื่อทดแทนเครื่องคอมพิวเตอร์เดิมที่มี อายุการใช้งานนานกว่า ๗ ปี ซึ่งมีสภาพเสียงต่อการชำรุดบกพร่องของเครื่องและอุปกรณ์ ที่จัดซื้อมาตาม สัญญาเลขที่ ๗.๑๖/๒๕๕๘ ลา. ๔ มิถุนายน ๒๕๕๘ ดังนี้เพื่อสนับสนุนงานระบบบริหารจัดการทรัพยากร (ERP) และระบบสารสนเทศขององค์การ ให้มีประสิทธิภาพเกิดการพัฒนาระบบให้มีความทันสมัย และก้าวทัน เทคโนโลยีปัจจุบัน

๒.๒ เพื่อให้พนักงานขององค์การสามารถปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานให้มีประสิทธิภาพสูงสุด ใน การ ดำเนินการต่าง ๆ ขององค์การ ตลอดจนมีเครื่องคอมพิวเตอร์สนับสนุนการทำงาน มีอุปกรณ์ประมวลผลและ จัดเก็บข้อมูลอย่างมีประสิทธิภาพ องค์การจึงมีความจำเป็นต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง ที่ทันสมัย สนับสนุนการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานทุกฝ่ายทุกแผนกขององค์การ

๓. ขอบเขตของงานและคุณลักษณะมีดังนี้

๓.๑ รายละเอียดการเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง มีรายการดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน/ชุด
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์รวมซอฟต์แวร์ระบบ	๑๐๐
๒	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ขาว-ดำ (Laser Printer) ขนาด A๔	๑๖
๓	เครื่องพิมพ์เลเซอร์สี (Color Laser Printer) ขนาด A๔	๕
๔	เครื่องพิมพ์เลเซอร์สี (Color Laser printer) ขนาด A๓	๓
๕	เครื่องพิมพ์ Dot Matrix	๓๕

๓.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด

๓.๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๑๑^{th} Generation Intel i๕ ไม่น้อยกว่า ๖ Core โดย มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๑.๕ GHz to ๓.๙ GHz มี cache memory รวมในระดับเลเวล เดียวทันไม่น้อยกว่า ๑๒ MB

๓.๒.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ Intel i๕ มีค่า TDP ไม่เกิน ๓๕W

๓.๒.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) แบบ DDR๔ ขนาดไม่น้อยกว่า ๘GB หรือดีกว่า และขยายได้ สูงสุด ๓๒ GB

๓.๒.๔ ใช้ Chipset Intel® H๔๗0 Chipset หรือดีกว่า

๓.๒.๕ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage) ชนิด SSD แบบ M.๒ NVMe™ PCIe® ๓.๐ SSD ความจุ ไม่น้อยกว่า ๕๑๒ GB จำนวน ๑ หน่วย

๓.๒.๖ ตัวเครื่อง...

๓.๒.๖ ตัวเครื่องรองรับ Triple storage (SSD/SATA จำนวน ๑ หน่วย, HDD จำนวน ๑ หน่วย โดยเป็น SSD แบบ NVME M.2)

๓.๒.๗ มีจอแสดงภาพในตัวแบบ Wide view และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓.๘" ความละเอียดแบบ FHD (๑๙๒๐x๑๐๘๐)

๓.๒.๘ มี Optical Drive แบบ Internal หรือ External ที่เป็นแบรนด์เดียวกับตัวเครื่อง

๓.๒.๙ มี Wireless LAN ตามมาตรฐาน WiFi ๖ (๕๐๒.๑๑b/g/n/ax) และ Bluetooth ๕ หรือดีกว่า

๓.๒.๑๐ มี Network Interface RJ๔๕ แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Mbps หรือดีกว่า

๓.๒.๑๑ มีกล้อง webcam ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑๐๘๐P พร้อม privacy shutter แบบติดตั้งมาจากโรงงาน

๓.๒.๑๒ มีระบบเสียงเทียบเท่าแบบ harman/Kardon (Premium) หรือดีกว่า และมีลำโพงขนาด ๓W จำนวน ๒ หน่วยหรือดีกว่า

๓.๒.๑๓ มี Adaptor ขนาดน้อยกว่าหรือเท่ากับ ๑๕๕ typical ๘๕% Efficient PSU, ๘๐ PLUS Bronze

๓.๒.๑๔ มีช่องเชื่อมต่ออุปกรณ์ภายนอก (I/O Interface) อย่างน้อยดังนี้

๓.๒.๑๕.๑ มีช่องต่อ USB รวมกันไม่น้อยกว่า ๕ ช่อง โดยเป็น USB ๓.๒ Gen ๑ Type-A ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง และมี USB ๓.๒ Gen ๑ Type-C ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๓.๒.๑๕.๒ มีช่องต่อแบบ DP Display port ๑ ช่อง

๓.๒.๑๕.๓ มีช่องเสียบ Microphone และ Headphone แบบ Combo Jack

๓.๒.๑๕.๔ มีช่อง physical security lock แบบ Kensington จำนวน ๑ ช่อง

๓.๒.๑๕ มีแป้นพิมพ์ และเม้าส์ และ AC-Adapter ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกันกับผลิตภัณฑ์ที่เสนอ โดยประทับตราอย่างถาวรจากโรงงานผลิต

๓.๒.๑๖ มีระบบ BIOS ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย โดยมีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับผลิตภัณฑ์ที่เสนอ

๓.๒.๑๗ มี Hardware ความปลอดภัยแบบ TPM v๒.๐ ติดตั้งมาจากโรงงาน

๓.๒.๑๘ ตัวเครื่องมีน้ำหนักรวมไม่เกิน ๘.๐๐ Kg

๓.๒.๑๙ มีชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Windows ๑๑ Pro แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๓.๒.๒๐ มี Office LTSC Professional Plus ๒๐๒๑ หรือ MS Office ๓๖๕ Business ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

๓.๒.๒๑ มีโปรแกรมป้องกันไวรัสที่จะต้องสามารถใช้งานร่วมกับระบบบริหารจัดการโปรแกรมป้องกันไวรัสที่ทาง ขสมก. ใช้งานอยู่ในปัจจุบันได้

๓.๒.๒๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอต้องผ่านการรับรองมาตรฐานต่าง ๆ โดยต้องมีเอกสารอ้างอิงดังนี้

๓.๒.๒๒.๑ ประกอบหรือผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ Series

๓.๒.๒๒.๒ ผ่านการรับรองมาตรฐาน การแผ่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า FCC

๓.๒.๒๒.๓ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ความปลอดภัย UL และ BSMI

๓.๒.๒๒.๔ ผ่านการรับรองมาตรฐาน ด้านสิ่งแวดล้อม Energy Star และ EPEAT

๓.๒.๒๓ เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอต้องเป็นของแท้ และของใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน ยังอยู่ในสายการผลิตปัจจุบันของผู้ผลิต โดยมีหนังสือรับรองจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาของบริษัทที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย

๓.๒.๒๔ เครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอต้องมีศูนย์บริการของบริษัทที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทที่เป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยสามารถให้บริการแบบ Onsite Service ได้ พร้อมเอกสารอ้างอิง

๓.๒.๒๕ มีการรับประกันตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอแบบ Onsite Service เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๓.๓ เครื่องพิมพ์เลเซอร์ขาว-ดำ (Laser Printer) ขนาด A4 จำนวน ๑๖ เครื่อง มีคุณลักษณะดังนี้

๓.๓.๑ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑๒๐๐ x ๑๒๐๐ dpi

๓.๓.๒ ความเร็วในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๓๘ หน้าต่อนาที (ppm)

๓.๓.๓ สามารถพิมพ์สองหน้าได้โดยอัตโนมัติ (Duplex Printing)

๓.๓.๔ หน่วยความจำมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ๒๕๖ MB

๓.๓.๕ สามารถเชื่อมต่อ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๓.๓.๖ มีช่องเชื่อมต่อ port ในระบบเครือข่ายชนิด Internal Internet ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง หรือสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ b,g,n) ได้

๓.๓.๗ มีระบบป้อนกระดาษจากถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน (Tray) ได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น

๓.๓.๘ สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal และ Custom

๓.๓.๙ มีการรับประกันตัวเครื่องที่เสนอแบบ Onsite Service เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๓.๔ เครื่องพิมพ์เลเซอร์สี (Color Laser Printer) ขนาด A4 จำนวน ๕ เครื่อง มีคุณลักษณะดังนี้

๓.๔.๑ มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ x ๖๐๐ dpi

๓.๔.๒ ความเร็วในการพิมพ์ขาวดำไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm)

๓.๔.๓ ความเร็วในการพิมพ์สีไม่น้อยกว่า ๒๗ หน้าต่อนาที (ppm)

๓.๔.๔ สามารถพิมพ์สองหน้าได้โดยอัตโนมัติ (Duplex Printing)

๓.๔.๕ หน่วยความจำมาตรฐานไม่ต่ำกว่า ๕๑๒ MB

๓.๔.๖ สามารถเชื่อมต่อทาง USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๓.๔.๗ สามารถเชื่อมต่อ port ในระบบเครือข่ายชนิด Internal Internet ๑๐/๑๐๐ Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง และสามารถใช้งานผ่านเครือข่ายไร้สาย Wi-Fi (IEEE ๘๐๒.๑๑ b,g,n) ได้

๓.๔.๘ มีระบบป้อนกระดาษจากถาดบรรจุกระดาษมาตรฐาน (Tray) ได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น

๓.๔.๙ สามารถใช้ได้กับ A4, Letter, Legal, และ Custom

๓.๔.๑๐ มีการรับประกันตัวเครื่องที่เสนอแบบ Onsite Service เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๓.๕ เครื่องพิมพ์เลเซอร์สี (Color Laser printer) ขนาด A3 จำนวน ๓ เครื่อง มีคุณลักษณะดังนี้

๓.๕.๑ มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำและสีได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๑ หน้าต่อนาที ขนาดกระดาษ A4

๓.๕.๒ มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำและสีได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๖ หน้าต่อนาที ขนาดกระดาษ A3

๓.๕.๓ มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำแผ่นแรกไม่เกินกว่า ๕.๗ วินาที และสีไม่เกินกว่า ๖.๑ วินาที หรือดีกว่า

๓.๕.๔ มีความละเอียดในการพิมพ์สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๐๐ x ๑๒๐๐ dpi

๓.๕.๕ รองรับภาษา PCL ๖, PCL ๕, Postscript Level ๓ emulation เป็นอย่างน้อย

๓.๕.๖ สามารถ...

๓.๕.๖ สามารถพิมพ์เอกสารกลับหน้าได้อัตโนมัติ

๓.๕.๗ สามารถเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์ทาง USB ๒.๐ Port และ Ethernet ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ รองรับ IPV ๔ และ IPV ๖

๓.๕.๘ ความเร็ว Processor สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑.๒ GHz เป็นอย่างน้อย

๓.๕.๙ มีขนาดหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑.๕ GB

๓.๕.๑๐ มีถาดใส่กระดาษขาเข้าขนาดความจุสูงสุดไม่น้อยกว่า ๕๐๐ แผ่น

๓.๕.๑๑ มีถาดรับกระดาษขาออกขนาดความจุสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๕๐ แผ่น

๓.๕.๑๒ รองรับกระดาษที่ความหนาได้สูงสุด ๖๐ ถึง ๒๐๐ g/m² ได้

๓.๕.๑๓ มีหน้าจอขนาด ๒.๗ -in (๖.๖๘ cm)

๓.๕.๑๔ รองรับการพิมพ์ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐,๐๐๐ หน้าต่อเดือน แนะนำที่การใช้งานสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔๐,๐๐๐ หน้าต่อเดือน

๓.๕.๑๕ สามารถพิมพ์บนกระดาษขนาดสูงสุด A๓ ได้เป็นอย่างน้อย

๓.๕.๑๖ มีการรับประกันตัวเครื่องที่เสนอแบบ Onsite Service เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๓.๖ เครื่องพิมพ์ Dot Matrix จำนวน ๓๕ เครื่อง มีคุณลักษณะดังนี้

๓.๖.๑ เครื่องพิมพ์เป็นชนิด Dot Matrix จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๔ เข็มพิมพ์

๓.๖.๒ ตัวเครื่องมีความกว้างในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑๓๖ ตัวอักษรต่อบรรทัดในโหมดการพิมพ์ ๑๐ ตัวอักษรต่อนิ้ว

๓.๖.๓ มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า ๑๒๘ KB

๓.๖.๔ รองรับการเชื่อมต่อแบบ Parallel หรือ USB หรือดีกว่า

๓.๖.๕ มีความเร็วในการพิมพ์แบบร่างความเร็วสูงขนาด ๑๐ ตัวอักษรต่อนิ้ว ได้ไม่น้อยกว่า ๔๘๗ ตัวอักษรต่อวินาที และความเร็วในการพิมพ์ตัวอักษรแบบละเอียด ขนาด ๑๐ ตัวอักษรต่อนิ้ว ได้ไม่น้อยกว่า ๑๒๑ ตัวอักษรต่อวินาที

๓.๖.๖ สามารถพิมพ์ชุดตัวอักษรภาษาไทยและภาษาอังกฤษได้เป็นอย่างน้อย

๓.๖.๗ รองรับสำเนาการพิมพ์ บนกระดาษต่อเนื่องที่มี ๑ ตันฉบับ + ๕ สำเนาได้

๓.๖.๘ สามารถป้อนกระดาษต่อเนื่องเข้าทางด้านหน้า ด้านหลังและด้านล่างของเครื่องพิมพ์ได้

๓.๖.๙ สามารถใช้งานได้กับระบบปฏิบัติการ Windows ๗,๘,๑๐,๑๑

๓.๖.๑๐ มีค่าช่วงการทำงาน (MTBF) ไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐ Power On House (POH) และค่า MVBF ๕๐ ล้านบรรทัด (ยกเว้นหัวพิมพ์)

๓.๖.๑๑ มีการรับประกันตัวเครื่องพร้อมอุปกรณ์ทั้งชุดไม่น้อยกว่า ๓ ปี (On-Site-Service)

๓.๗ ขอบเขตการซ่อมแซมและการบำรุงรักษาตามเงื่อนไขดังนี้

๓.๗.๑ หากเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ที่อยู่ในโครงการชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องในทุกรายนี้ ผู้ให้เช่าต้องเข้าดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายใน ๕ ชั่วโมง (วันทำการ ๕x๕) และซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน ๑ วันทำการ ไม่จำกัดจำนวนครั้ง นับตั้งแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ของ ขสมก. โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นจาก ขสมก.

๓.๗.๒ หากผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน ๑ วันทำการ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ที่มีคุณลักษณะไม่ต่ำกว่าของเดิม มาให้ใช้ทดแทนเครื่องที่ชำรุด ใช้งานไปจนกว่าจะซ่อมแซมเครื่องคอมพิวเตอร์ ที่นำกลับไปซ่อมแซมจนถึงวันที่ซ่อมแซมแล้วเสร็จ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้นจาก ขสมก.

๓.๗.๓ ผู้ให้เช่าต้องรับประกันเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมดที่อยู่ในโครงการ ทั้งในส่วนของ hardware และ software โดยการปรับเปลี่ยนอะไรทุกชิ้นส่วนที่มีการชำรุดบกพร่อง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจาก ขสมก.

๓.๗.๔ หากผู้ให้เช่าไม่ดำเนินการบำรุงรักษาหรือไม่ซ่อมแซมแก้ไขตามข้อกำหนด ขสมก. มีสิทธิ์ ว่าจ้างบุคคลภายนอกมาดำเนินการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมแก้ไขแทนได้ โดยผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการว่าจ้างบุคคลภายนอก โดย ขสมก. จะทำหนังสือแจ้งให้ทราบและชำระเงินให้ ขสมก. ภายใน ๗ วัน นับจากที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก ขสมก. หากไม่ดำเนินการให้สมேือนว่าบินยอมให้ ขสมก. หักเงินประกันได้

๓.๗.๕ ผู้ให้เช่าต้องสนับสนุนในการเข้าร่วมประชุมและให้คำปรึกษา กับผู้เช่า ในเรื่องที่มีผลกระทบกับเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ที่อยู่ในโครงการ

๓.๗.๖ ผู้ให้เช่าต้องจัดอบรม และจัดทำเอกสารคู่มือพร้อมไฟล์วิดีโอเทคนิคการใช้งานสำหรับการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ที่อยู่ในโครงการให้กับเจ้าหน้าที่ ที่เกี่ยวข้องของ ขสมก. ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน พร้อมสนับสนุนด้านเทคนิคสำหรับการนำไปสู่การใช้งานจริงภายใต้ ๓๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ส่งมอบอุปกรณ์ เรียบร้อยแล้ว โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ จาก ขสมก.

๓.๗.๗ ผู้ให้เช่าต้องจัดทำ Sticker Label รายละเอียดเลขที่สัญญา อายุสัญญา S/N ชื่อบริษัทผู้ให้เช่า พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อให้ชัดเจน โดยจะต้องติดไว้บนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่อยู่ในโครงการทั้งหมด

๔. ระยะเวลาการส่งมอบ

ผู้ให้เช่าต้องส่งมอบและติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง ที่อยู่ในโครงการให้เสร็จเรียบร้อย ถูกต้องครบถ้วนพร้อมใช้งาน ตามสถานที่ ขสมก. กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา เพื่อใช้งานและให้คณะกรรมการตรวจสอบการทำงานของเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมซอฟต์แวร์ระบบ โดยมีระยะเวลาการเช่าใช้ ๓ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจสอบทำการตรวจรับ เรียบร้อยแล้ว

๕. วงเงินในการจัดหา

วงเงินค่าเช่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวนเงิน ๑๔,๙๙๕,๘๓๖.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ระยะเวลาในสัญญา ๓ ปี ปีละ ๔,๙๙๕,๖๑๒.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยสิบสองบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม โดยใช้งบประมาณ ปี ๒๕๖๕ ประเภทโครงการเช่าคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ฯ ที่ตั้งไว้เป็นจำนวน ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. กำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการประกวดราคาเช่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง ด้วยวิธีอเล็กทรอนิกส์ ขสมก. จะพิจารณาตัดสินด้วยราคาร่วมต่ำสุด

๗. จัดทำราคากลาง

ราคาน้ำเสียงเครื่องคอมพิวเตอร์รวมซอฟต์แวร์ระบบ พร้อมติดตั้ง เป็นราคาน้ำเสียงจากการสืบราคางานท้องตลาด จำนวนเงิน ๑๔,๙๙๕,๘๓๖.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๙. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๙.๑ ผู้เสนอราคา มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๙.๒ ผู้เสนอราคาไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๙.๓ ผู้เสนอราคาไม่มีอยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๙.๔ ผู้เสนอราคาไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ช้าคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
- ๙.๕ ผู้เสนอราคาไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงาน และได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงาน
- ๙.๖ ผู้เสนอราคา มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการตามนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๙.๗ ผู้เสนอราคา เป็นนิติบุคคลผู้มีปีอาชีพขาย เช่าอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
- ๙.๘ ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การ ณ ยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการยื่น ข้อเสนอครั้งนี้
- ๙.๙ ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- ๙.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
- ๙.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์การทำงานในการขายหรือให้เช่าเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ ให้กับหน่วยงานราชการ, รัฐวิสาหกิจหรือเอกชนที่เชื่อถือได้ไม่ต่ำกว่า ๑ สัญญา พร้อมแสดงหนังสือสัญญาให้คณะกรรมการตรวจสอบในวันยื่นประกรราคา
- ๙.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการในเขตกรุงเทพและปริมณฑลเพื่อให้บริการในการแจ้งปัญหาการ ใช้งาน โดยแนบเป็นเอกสารหรือ เบอร์ศูนย์บริการให้คณะกรรมการตรวจสอบ
- ๙.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีทีมงานซ่อมบำรุงรักษาเป็นของตนเอง เพื่อให้สามารถบริการซ่อมแซม บำรุงรักษา และต้องมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญด้านระบบคอมพิวเตอร์ทั้ง Hardware และ Software
- ๙.๑๔ ผลิตภัณฑ์เครื่องคอมพิวเตอร์ที่นำเสนอดังต่อไปนี้ได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่าย และได้รับการ สนับสนุนทางเทคนิคจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยแนบเอกสารเป็นหนังสือในวันยื่นประกรราคาเท่านั้น โดย ขสมก. จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมหลังจากวันที่มีการประกรราคา
- ๙.๑๕ ผู้เสนอราคาต้องเสนอ Adobe Photoshop for teams โดยมีลิขสิทธิ์การใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๔ Users
- ๙.๑๖ ผู้เสนอราคาต้องเสนอ Adobe Illustrator for teams โดยมีลิขสิทธิ์การใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๔ User
- ๙.๑๗ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำเอกสารเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่กำหนดข้างต้น ทั้งหมด ตามข้อกำหนดทั่วไป พร้อมระบุชื่อเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบโดยตรง พร้อมเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ โดย รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ที่กำหนดทุกรายการต้องแสดงในเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะ อุปกรณ์เท่านั้น โดยระบุเอกสารอ้างอิงตามตัวอย่าง

รายละเอียดที่ ขสมก. กำหนด	รายละเอียดที่ผู้ ประสงค์ จะเสนอ ราคานเสนอ	ตรงตามรายละเอียด ที่ ขสมก. กำหนด	ดีกว่ารายละเอียดที่ ขสมก.กำหนด	เอกสารอ้างอิง (ระบุเลขที่หน้า, ข้อ)

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ(บริษัท)..... โทรศัพท์(บริษัท).....

องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

...../...../.....

๙. การรับประกันผลงาน

ผู้ให้เช่ามีหน้าที่บำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขเครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง ทั้งหมดที่อยู่ในโครงการให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีเป็นปกติ เป็นระยะเวลา ๓ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว หากมีคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วงทั้งหมดที่อยู่ในโครงการมีการชำรุดบกพร่อง ผู้ให้เช่าต้องเข้าดำเนินการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายใน ๕ ชั่วโมง และซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน ๑ วันทำการ ไม่จำกัดจำนวนครั้ง นับตั้งแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากเจ้าหน้าที่ของ ขสมก. โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และ หากผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการซ่อมแซมให้แล้วเสร็จภายใน ๑ วันทำการผู้ให้เช่าต้องจัดหาเครื่อง คอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ที่มีคุณลักษณะไม่ต่างกว่าของเดิมมาให้ใช้ทดแทนเครื่องที่ชำรุดจนกว่าจะซ่อมแซม เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ชำรุดแล้วเสร็จ

๑๐. ค่าปรับ

- กรณีผู้ให้เช่าไม่สามารถปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อใดข้อหนึ่งภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ ผู้ให้เช่า ต้องเสียค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาก่าเช่าทั้งหมดตามสัญญา นับจากเวลาที่ได้รับแจ้ง จาก ขสมก. จนถึงเวลาที่ผู้ให้เช่าดำเนินการแล้วเสร็จ

๑๑. การชำระเงิน

- การเช่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง มีกำหนดระยะเวลา ๓ ปี ขสมก. จะชำระเงินให้กับผู้ให้เช่าเป็นรายเดือน จำนวน ๓๖ เดือน ตลอดอายุสัญญาการเช่าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง โดย ขสมก. จะเริ่มดำเนินการจ่ายเงินงวดที่ ๑ หลังจากผู้ชนะการประการ ราคาส่วนของเครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง ตามที่ ขสมก.กำหนด และคณะกรรมการตรวจรับ ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๒. ข้อสงวนสิทธิ์

๑๒.๑ ขสมก. ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกสัญญา ก่อนกำหนด โดยจะทำการแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้เช่า ทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน (สามสิบ) วัน โดยผู้ให้เช่าจะไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหาย ค่าชดเชยหรือ เงินใด ๆ จาก ขสมก. ในการยกเลิกสัญญาดังกล่าว โดย ขสมก. จะชำระค่าเช่าจนถึงวันที่บอกเลิกสัญญาเท่านั้น

๑๒.๒ องค์การทรงไว้ซึ่งสิทธิจะยกเลิกโครงการที่ยังไม่ได้ลงนามในสัญญาได้ทุกเมื่อ และองค์การทรงไว้ซึ่ง สิทธิที่จะยกเลิกการทำสัญญาจากผู้มีสิทธิเสนอราคา หรือผู้ชนะเสนอราคาได้ทุกเมื่อ โดยผู้มีสิทธิเสนอราคา หรือผู้ชนะการเสนอราคาไม่มีสิทธิฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายใด ๆ จากองค์การ

๑๓. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ : นายปิยะสิทธิ์ พูลสุข E-Mail : deawza@bmta.co.th

โทรศัพท์ : ๐๒-๒๔๗-๔๐๐๘ โทรสาร : ๐๒-๒๔๖-๗๐๔๗

ที่อยู่เจ้าของงาน/โครงการ : สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ

เลขที่ ๑๓๑ ถนนวัฒนธรรม แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๒๐

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับโครงการดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็น

ลายลักษณ์อักษรหรือทาง e-mail : deawza@bmta.co.th นายัง ขสมก. โดยเปิดเผยแพร่ตัว

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. โครงการขออนุมัติเข้าใช้เครื่องคอมพิวเตอร์รวมอุปกรณ์ต่อพ่วง พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๐๐ ชุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์การขนส่งมวลชนกรุงเทพ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑๕,๘๙๕,๔๓๖.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕
เป็นเงิน ๑๕,๘๙๕,๔๓๖.๐๐ บาท (สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันแปดร้อยสามสิบบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ระยะเวลา ๓ ปี ปีละ ๕,๙๖๖,๖๑๒.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยสิบสองบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) เนื่องจากสืบราคากลาง จากกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แล้วไม่มีราคากลางตามคุณลักษณะที่กำหนด จึงสืบราคากลางท้องตลาดจำนวน ๓ บริษัท ได้แก่
 - ๕.๑ บริษัท สครีม ไอ.ที. คอนเซ็ลติํง จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท แอปเวิร์คส์ จำกัด
 - ๕.๓ บริษัท แทนเจอรีน จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางมัชณิมา รัตนศรีมหาโพธิ
 - ๖.๒ นายยงยุทธ พันธ์สวัสดิ์
 - ๖.๓ นายสมชาย ทับทิมดง