

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ซ่อมชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการและซอฟต์แวร์จัดการสำนักงาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
กรมอุตุนิยมวิทยาพื้นฐานและการเหมืองแร่
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒,๙๐๐,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... ๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๓
เป็นเงิน ๒,๘๘๘,๖๓๐ บาท ตามรายละเอียดดังนี้
 ๑. ซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑๕๐ ชุด
ราคา/หน่วย ๗,๓๔๐.๒๐ บาท/เครื่อง เป็นเงิน ๑,๑๐๑,๐๓๐ บาท
 ๒. ซอฟต์แวร์ชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน จำนวน ๑๕๐ ชุด ราคา/หน่วย ๑๑,๘๘๔ บาท/เครื่อง
เป็นเงิน ๑,๗๗๗,๖๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ใช้ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้
 ๑. บริษัท บิสซิเนส เอ็นเตอร์ไพรส์ เซอร์วิส จำกัด
 ๒. บริษัท เอกราช คอมพิวเตอร์ จำกัด
 ๓. บริษัท พรีเมียม ซัพพลายเชน โซลูชั่นส์ กรุ๊ป จำกัด
 โดยใช้ราคาต่ำสุด ซึ่งพิจารณาแล้วเห็นว่าสามารถดำเนินการจัดซื้อได้
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑. นางทัศนีย์ เจริญประสาทสิทธิ์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ	ศสท.
๖.๒. นายผดุงศักดิ์ โนจิตร	วิศวกรเหมืองแร่ชำนาญการ	ศสท.
๖.๓. นายธนากร ละครแก้ว	นักวิชาการคอมพิวเตอร์	ศสท.

หน้า ๑

หมายเหตุ. ใช้ราคาสืบจากท้องตลาด เนื่องจากไม่มีราคาตาม

- (๑) ราคาที่ได้มาจากการคำนวณตามหลักเกณฑ์ที่คณะกรรมการราคากลางกำหนด
- (๒) ราคาที่ได้มาจากราคาอ้างอิงของพัสดุที่กรมบัญชีกลางจัดทำ
- (๓) ราคามาตรฐานที่สำนักงบประมาณหรือหน่วยงานกลางอื่นกำหนด

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference)

ข้อชี้แจงโปรแกรมระบบปฏิบัติการและซอฟต์แวร์จัดการสำนักงาน

๑. หลักการและเหตุผล

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ตระหนักถึงความสำคัญของการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาประยุกต์ใช้ในการดำเนินงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ ความสะดวก ความรวดเร็ว ในการปฏิบัติงาน การบริหารงาน และการบริการประชาชน ซึ่งในการประยุกต์ใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศดังกล่าวนี้ จำเป็นต้องใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายที่มีความมั่นคงปลอดภัย มีระบบปฏิบัติการ และโปรแกรมประยุกต์ที่เป็นปัจจุบัน

ดังนั้นกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อลิขสิทธิ์การใช้งานระบบปฏิบัติการ และโปรแกรมประยุกต์ที่เป็นปัจจุบันให้เพียงพอต่อการใช้งาน

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดซื้อชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการและซอฟต์แวร์จัดการสำนักงาน ที่มีความเป็นปัจจุบันให้เพียงพอต่อการใช้งาน

๓. ขอบเขตการดำเนินงาน

๓.๑. จัดซื้อชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ จำนวน ๑๕๐ ชุด

๓.๒. จัดซื้อซอฟต์แวร์จัดการสำนักงาน จำนวน ๑๕๐ ชุด

๓.๓. ดำเนินการติดตั้งชุดโปรแกรมในข้อ ๓.๑ และ ๓.๒ กับเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ให้เป็นที่เรียบร้อย

๔. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๔.๑. ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีความมั่นคงปลอดภัย ลดความเสี่ยงในการโจมตีระบบจากช่องโหว่ในระบบปฏิบัติการและโปรแกรมประยุกต์ของคอมพิวเตอร์ลูกข่าย

๔.๒. ลดการเสียหาย และการหยุดให้บริการของระบบสารสนเทศอันเนื่องมาจากปัญหาของเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย

๔.๓. การให้บริการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่างๆ ของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่มีประสิทธิภาพ การทำงานที่สูงขึ้น มีความต่อเนื่องในการให้บริการ มีความเสี่ยงที่ต้องหยุดให้บริการลดลง

๕. ระยะเวลาการดำเนินงาน

๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๖.๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๖.๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๖.๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓๓๖ ๓๓ ๓๓

- ๖.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
- ๖.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของ นิติบุคคลนั้นด้วย
- ๖.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๖.๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๖.๘. ไม่เป็นผู้มีประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ ขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๖.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๖.๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic- Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๗. รายละเอียดคุณลักษณะและการดำเนินการ

- ๗.๑. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ จำนวน ๑๕๐ ชุด มีรายละเอียดคุณลักษณะ เฉพาะอย่างน้อย ดังนี้
- ๗.๑.๑. เป็นชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์เดิม ที่ไม่มีลิขสิทธิ์มาพร้อมกับเครื่อง
- ๗.๑.๒. เป็นชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows ๑๐ Professional หรือสูงกว่า และมีสิทธิ์ใช้เวอร์ชันต่ำกว่า (Downgrade right) ได้
- ๗.๑.๓. มีลิขสิทธิ์แบบ Volume License
- ๗.๒. ซอฟต์แวร์จัดการสำนักงาน จำนวน ๑๕๐ ชุด มีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะอย่างน้อย ดังนี้
- ๗.๒.๑. เป็นชุดโปรแกรมจัดการสำนักงาน Microsoft Office ๒๐๑๙ Standard หรือสูงกว่า และมี สิทธิ์ใช้เวอร์ชันต่ำกว่า (Downgrade right) ได้
- ๗.๒.๒. มีลิขสิทธิ์แบบ Volume License

Handwritten signature: หนึ่ง

๘. การส่งมอบพัสดุ

- ๘.๑. ผู้ขายต้องดำเนินการตามข้อ ๗ ให้เสร็จเรียบร้อยจึงจะสามารถส่งมอบพัสดุได้
- ๘.๒. จดหมายยืนยันการสั่งซื้อ (Notification Letter) จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ ผ่านทาง e-mail

๙. เงื่อนไขการรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของครุภัณฑ์ที่ส่งมอบตามสัญญา เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับถัดจากวันที่กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้ตรวจรับงานตามสัญญา เป็นที่เรียบร้อยแล้ว หากครุภัณฑ์ที่ส่งมอบตามสัญญาเกิดการเสียหายหรือข้อขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งาน ตามปกติ ผู้ขายต้องดำเนินการแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายในระยะเวลา ๑ วัน นับจากที่ได้ รับแจ้งทั้งที่เป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางโทรศัพท์

๑๐. รายละเอียดการทดสอบการใช้งาน

ทดสอบการใช้งานกับเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ทำการติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการและซอฟต์แวร์ จัดการสำนักงาน โดยจะต้องสามารถใช้งานชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการและซอฟต์แวร์จัดการสำนักงานได้ อย่างต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า ๗ วัน

๑๑. เงื่อนไขอื่น

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จะก่อกำหนดผู้กักกัน (ลงนามในสัญญา) ก็ต่อเมื่อพระราชบัญญัติ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ มีผลบังคับใช้ และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จากสำนักงบประมาณ แล้วเท่านั้น และในกรณีที่มิได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๓ จากสำนัก งบประมาณ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่สามารถยกเลิกการจัดหาได้

๑๒. หลักเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่จะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคาโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา (Price) และพิจารณาจากราคารวม

๑๓. เงื่อนไขการชำระเงิน

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จะชำระเงินเมื่อผู้ขายได้ดำเนินการส่งมอบพัสดุโดย ครบถ้วนสมบูรณ์ตามเงื่อนไขการส่งมอบพัสดุ และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ผ่านการตรวจรับ พักเป็นที่ยอมรับแล้ว

๑๔. ลิขสิทธิ์ชุดโปรแกรม

ในกรณีบุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์ หรือสิทธิบัตร เกี่ยวกับชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการและซอฟต์แวร์จัดการสำนักงานที่เสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการ ทั้งปวงเพื่อให้การกล่าวอ้างหรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ชำระ ค่าเสียหายและค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นทั้งหมด

Handwritten signature in blue ink.

๑๕. วงเงินงบประมาณ

๒,๙๐๐,๐๐๐ (สองล้านเก้าแสนบาทถ้วน ซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

๑๖. หน่วยงานรับผิดชอบ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๒๒๐๒ ๓๘๗๕ โทรสาร ๐ ๒๒๐๒ ๓๘๗๔

Handwritten signature in blue ink.