

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์แท็บเล็ต (IPAD) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ

๑. ความเป็นมา

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีอำนาจหน้าที่ในการกำกับดูแล พัฒนาระบบงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสำนักงาน ป.ป.ท. และให้บริการและสนับสนุนการใช้งานระบบสารสนเทศและฐานข้อมูล ดูแลให้คำแนะนำ แก้ไขปัญหาเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ให้กับหน่วยงาน รวมถึงการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศและครุภัณฑ์ที่ทันสมัยมาประยุกต์ใช้กับการปฏิบัติงานของหน่วยงานซึ่งในปัจจุบันเทคโนโลยีมีความเจริญก้าวหน้าอย่างไม่หยุดยั้ง การพัฒนาอุปกรณ์สารสนเทศเป็นไปแบบก้าวกระโดด ทำให้การติดต่อสื่อสาร และการรับ-ส่งข้อมูลเป็นไปอย่างสะดวก รวดเร็ว และมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น การนำเครื่องมือด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติราชการ นับว่าเป็นสิ่งสำคัญที่จะทำให้ผู้บริหารและบุคลากรภายในสำนักงาน ป.ป.ท. สามารถปฏิบัติราชการ และรับ-ส่งข้อมูลได้อย่างรวดเร็ว ได้ทุกสถานที่ ทุกเวลา โดยใช้อุปกรณ์ที่มีคุณภาพและได้มาตรฐาน จึงมีความจำเป็นในการดำเนินการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต เพื่อสนับสนุนในการปฏิบัติราชการ

ดังนั้น สำนักงาน ป.ป.ท. จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต เพื่อสนับสนุนการทำงานตามภารกิจของผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ของสำนักงาน ป.ป.ท. และเพื่อให้การติดต่อสื่อสารเป็นไปอย่างทันท่วงที รองรับการใช้งานสำหรับการประชุม และการอบรมผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แท็บเล็ตที่ทันสมัยและมีประสิทธิภาพ เพียงพอต่อการใช้งานให้แก่ผู้บริหารภายในสำนักงาน ป.ป.ท.

๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทั้งภายในและภายนอกสำนักงาน

๓. เป็นการนำเทคโนโลยีมาใช้ เพื่อลดปริมาณการใช้กระดาษในการปฏิบัติงาน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทยมาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี ประกอบธุรกิจการขายผลิตภัณฑ์ด้านคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ โดยมีหลักฐานการจดทะเบียนซึ่งกระทรวงพาณิชย์ออกให้หรือรับรองให้ไม่เกิน ๖ เดือน นับจนถึงวันยื่นเอกสาร

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

.....

นายมรุต อาภาอดุล
ประธานกรรมการ

.....

นางอรทัย เพชรสันทัด
กรรมการ

.....

นางสาวตรีภรณ์ กองอัน
กรรมการ

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ โดยต้องมีหนังสือยืนยัน การแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนบริษัทผู้ผลิต หรือเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับหนังสือรับรองจากตัวแทน จำหน่าย โดยหนังสือนั้นต้องมีอายุไม่เกิน ๙๐ วันนับจากวันที่ออกหนังสือจนถึงวันที่ยื่นเอกสาร

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการหรือผู้แทนที่มีหนังสือแต่งตั้งที่สามารถรับประกัน เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ตและอุปกรณ์ได้ตลอดอายุสัญญา

๓.๖ ผู้ประสงค์จะประกวดราคาจะต้องดำเนินการตามหลักเกณฑ์ของประกาศคณะกรรมการ ป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (คณะกรรมการ ป.ป.ช.) เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดง บัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕ ดังนี้

๓.๖.๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชี รายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการ จัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบ อิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๖.๓ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงิน แต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกวดราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๘ ผู้เสนอราคาได้รับการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือ บริษัทผู้ผลิตที่มีสาขาในประเทศไทยพร้อมแนบเอกสาร

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๕๐ ชุด มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

๔.๑ เป็นเครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต (Tablet)

๔.๒ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๖ แกนหลัก (๖ core), กราฟิก แบบ ๔ core และ Neural Engine ๑๖ core

๔.๓ มีหน่วยความจำสำหรับเก็บข้อมูลไม่น้อยกว่า ๖๔ GB หรือดีกว่า

๔.๔ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ที่มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

๔.๕ มีหน้าจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐.๙ นิ้ว(แนวทแยง) แบบ IPS และมีความละเอียด ไม่น้อยกว่า ๒,๓๖๐ x ๑,๖๔๐ Pixel ที่ ๒๖๔ ppi



นายมรุต อาภาอดุล
ประธานกรรมการ



นางอรทัย เพชรสันตต์
กรรมการ



นางสาวตรียภรณ์ กองอัน
กรรมการ

- ๔.๖ รองรับการเชื่อมต่อแบบ Wi-Fi ๖ มาตรฐาน ๘๐๒.๑๑ax ได้เป็นอย่างดี
- ๔.๗ รองรับการเชื่อมต่อไร้สายแบบ Bluetooth ๕.๒
- ๔.๘ มีช่องเชื่อมต่อแบบ USB-C ที่สามารถใช้ชาร์จแบตเตอรี่และเชื่อมต่ออุปกรณ์เสริมได้
- ๔.๙ มีอุปกรณ์การเขียนที่สามารถรองรับการเขียนบนหน้าจอ และใช้งานร่วมกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์แท็บเล็ตได้ ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับอุปกรณ์
- ๔.๑๐ มีกล้องด้านหน้าความละเอียดไม่น้อยกว่า ๘ MP รองรับการถ่ายวิดีโอแบบ HD ๑๐๘๐p ที่ ๖๐ FPS หรือดีกว่า
- ๔.๑๑ มีกล้องด้านหลังความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑๒ MP รองรับการถ่ายวิดีโอแบบ ๔K ที่ ๖๐ FPS หรือดีกว่า
- ๔.๑๒ มีระบบ Touch ID
- ๔.๑๓ มีซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ iPadOS ๑๗ หรือเทียบเท่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย
- ๔.๑๔ มีอะแดปเตอร์แปลงไฟ USB-C ขนาด ๒๐ วัตต์
- ๔.๑๕ สามารถรองรับไฟล์แนบประเภทเอกสารได้ดังนี้ .jpg, .tiff, .gif (ภาพ), .doc และ .docx (Microsoft Word), .htm และ .html (เว็บเพจ), .key (Keynote), .numbers (Numbers), .pages (Pages), .pdf (Preview และ Adobe Acrobat), .ppt และ .pptx (Microsoft PowerPoint), .txt (ตัวอักษร), .rtf (รูปแบบ Rich Text), .vcf (ข้อมูลผู้ติดต่อ), .xls และ .xlsx (Microsoft Excel), .zip, .ics, .usdz, .pkpass เป็นอย่างน้อยได้รับการรับรองจาก ENERGY STAR®๑๒
- ๔.๑๖ มีเคสที่มีคุณภาพดี สามารถตั้งได้ทั้งแนวตั้ง และแนวนอน พร้อมรองรับการใส่ปากกา
- ๔.๑๗ มีการรับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี รวมค่าแรงและอะไหล่ (แบบ Onsite Service)

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ/งาน ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินงบประมาณ ๑,๑๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน


ชำระเงินงวดเดียว โดยสำนักงาน ป.ป.ท. จะจ่ายเงินค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ ภายหลังจากผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการส่งมอบงานตามข้อ ๔ ให้เสร็จเรียบร้อย และผ่านการตรวจรับของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเรียบร้อยแล้ว


.....

นายมรุต อามาอดุล
ประธานกรรมการ


.....

นางอรทัย เพชรสันตต์
กรรมการ


.....

นางสาวตรียภรณ์ กองอัน
กรรมการ

๙. อัตราค่าปรับ

ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องชำระค่าปรับให้เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้
รับมอบนับถัดจากวันครบกำหนดสัญญา จนถึงวันที่ผู้ยื่นข้อเสนอ ได้ส่งมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลาความชำรุดบกพร่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับประกันผลิตรักษาน้ำไม่น้อยกว่า ๑ ปี ภายหลังจากตรวจรับงาน


.....

นายมรุต อากาศดุล
ประธานกรรมการ


.....

นางอรทัย เพชรสันทัด
กรรมการ


.....

นางสาวตรีภรณ์ กองอิน
กรรมการ