

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)  
การจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์จำนวน ๓ รายการ  
สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ

๑. ความเป็นมา

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐหรือสำนักงาน ป.ป.ท. มีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และคอมพิวเตอร์พกพาที่ใช้งานมาเกินระยะเวลา ๕ ปี ซึ่งจำเป็นต้องจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์มาทดแทนเพื่อใช้ในสำนักงาน ป.ป.ท.

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ในข้างต้น จึงเห็นควรให้มีการดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์จำนวน ๓ รายการขึ้น สำหรับใช้ภายในสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ (สำนักงาน ป.ป.ท.)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์และคอมพิวเตอร์พกพา ให้แก่หน่วยงานสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ

๒.๒ เพื่อให้มีเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพและทันสมัย ตอบสนองการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

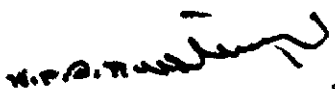
๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทยมาไม่ต่ำกว่า ๑ ปี ประกอบธุรกิจการขายผลิตภัณฑ์ด้านคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ โดยมีหลักฐานการจดทะเบียนซึ่งกระทรวงพาณิชย์ออกให้หรือรับรองให้ไม่เกิน ๖ เดือน นับจนถึงวันยื่นเอกสาร

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

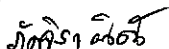
๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ด้านคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ในประเทศไทยที่ถูกต้องตามกฎหมาย โดยต้องมีหนังสือยืนยันการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตหรือตัวแทนบริษัทผู้ผลิต หรือเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับหนังสือรับรองจากตัวแทนจำหน่าย

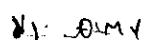
/๓.๕ ผู้เสนอ...



พ.ต.อ.กษิตศ เต็มพูนวิวัฒน์  
ประธานกรรมการ



นางกัจจรา ผิวอำพันธ์  
กรรมการ



นายมรด อภาอดุล  
กรรมการ



นางสาวพรทิพย์ อยู่สุข  
กรรมการ



นายพงษ์พันธ์ ดีบง  
กรรมการ

๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการหรือผู้แทนที่มีหนังสือแต่งตั้งจากผู้เสนอราคาที่สามารถบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ได้ตลอดอายุประกันตามสัญญา

๓.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการตามหลักเกณฑ์ของประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (คณะกรรมการ ป.ป.ช.) เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ , แก้ไขเพิ่มเติม(ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕ ดังนี้

๓.๖.๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๖.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๖.๓ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาตามเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ประกอบ

#### ๔. จำนวนและรายละเอียดหรือคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ดังนี้

๔.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๒๕ เครื่อง

๔.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานสำนักงาน จำนวน ๒๐๐ เครื่อง

๔.๓ ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน ๒๒๕ ชุด

#### ๕. การยื่นเสนอราคา

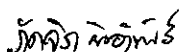
๕.๑ หลักฐานแสดงคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๕.๒ เอกสารประกอบการยื่นเสนอราคา ประกอบด้วย

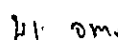
๕.๒.๑ เอกสารแสดงคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ทุกรายการที่เสนอ พร้อมทั้งเอกสารแสดงหลักฐานการได้รับมาตรฐานต่าง ๆ ของอุปกรณ์



พ.ต.อ.กษิตติ์ เพิ่มพูนวิวัฒน์  
ประธานกรรมการ



นางกษิตริกา ผิวอำพันธ์  
กรรมการ



นายมรุต อากาศกุล  
กรรมการ



นางสาวพรทิพย์ อยู่สุข  
กรรมการ

/๕.๒.๒. ตารางแสดง



นายพงษ์พันธ์ ดีประสงค์  
กรรมการ

๕.๒.๒ ตารางแสดงการเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ที่เสนอกับข้อกำหนดของสำนักงาน ป.ป.ท. พร้อมทั้งทำเครื่องหมายแสดงรายละเอียดในเอกสารแสดงคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ที่เสนอให้ชัดเจน มิฉะนั้นสำนักงาน ป.ป.ท. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

๕.๒.๓ เอกสารอื่น ๆ ตามที่กำหนดในประกาศ

๖. รายละเอียดคุณลักษณะปรากฏตามภาคผนวก

๗. เงื่อนไขการส่งมอบ

ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ/งาน ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง

๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบการดำเนินการ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงาน ป.ป.ท.

๙. วงเงินในการจัดซื้อ/จ้าง ภายในวงเงิน ๔,๕๕๕,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสี่แสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๑๐. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือ เสนอแนะ วิจารณ์ และแสดงความคิดเห็น โดยเปิดเผย ทั่วตนในวันและเวลาราชการ

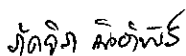
สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

- สถานที่ติดต่อ กลุ่มงานคลัง สำนักงานเลขาธิการ สำนักงาน ป.ป.ท.  
ชั้น ๑๔ อาคารซอฟต์แวร์ปาร์ค ถนนแจ้งวัฒนะ  
ตำบลคลองเกลือ อำเภอปากเกร็ด  
จังหวัดนนทบุรี ๑๑๑๒๐
- ทางโทรศัพท์ หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๕๐๒ ๖๖๗๐ ต่อ ๑๑๑๔
- ทางโทรสาร หมายเลขโทรสาร ๐ ๒๕๐๒ ๖๑๓๒

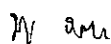
สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย



พ.ต.อ.กษิตศ พิเศษ  
ประธานกรรมการ



นางกัจจรา ผิวอำพันธ์  
กรรมการ



นายมรุต อาภาดูล  
กรรมการ



นางสาวพรทิพย์ อยู่สุข  
กรรมการ



นายพงษ์พันธ์ ดีบง  
กรรมการ

/ภาคผนวก...



๑.๑๙ สามารถให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ ในจังหวัดซึ่งเป็นสถานที่ติดตั้งสำนักงาน ๑๐ จังหวัด ประกอบด้วย กรุงเทพมหานครและปริมณฑล, อยุธยา, ชลบุรี, นครราชสีมา, ขอนแก่น, เชียงใหม่, พิษณุโลก, นครปฐม, สุราษฎร์ธานี และสงขลา

๒. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับสำนักงาน จำนวน ๒๐๐ เครื่องมีคุณลักษณะดังนี้

๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๒ แกนหลัก (๒ Core) จำนวน ๑ หน่วย โดยมีหน่วยความจำแบบ cache Memory ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ MB ต้องมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๐ GHz หรือดีกว่า

๒.๒ มี BIOS ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกับตัวเครื่อง

๒.๓ มีหน่วยความจำหลักชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB

๒.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Drive) ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB จำนวน ๑ หน่วย

๒.๕ มี DVD-RW Drive หรือดีกว่า จำนวน ๑ ชุด

๒.๖ มีระบบเสียงพร้อมลำโพงในตัว โดยมีปุ่มปรับเสียง, ช่องต่อไมโครโฟน, ช่องต่อหูฟัง

๒.๗ มีช่องต่อภาพแบบ VGA หรือ HDMI ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๒.๘ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง พร้อมสายสัญญาณ UTP ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร ๑ เส้น

๒.๙ มีระบบเชื่อมต่อข้อมูลแบบไร้สาย (Wireless) ตามมาตรฐาน ๘๐๒.๑๑ b/g/n และ Bluetooth หรือดีกว่าติดตั้งมากับเครื่อง

๒.๑๐ มีจอภาพที่รองรับความละเอียดไม่น้อยกว่า ๑,๓๖๖ x ๗๖๘ Pixel และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ นิ้ว

๒.๑๑ มีกล้อง Webcam ติดตั้งภายในตัวเครื่อง

๒.๑๒ แป้นพิมพ์จะต้องมีตัวอักษรภาษาไทย อังกฤษ ตัวเลข และเครื่องหมายสัญลักษณ์พิเศษต่าง ๆ ติดอยู่บนแป้นพิมพ์

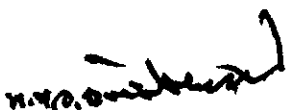
๒.๑๓ มี USB Mouse ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกับตัวเครื่อง

๒.๑๔ มีหม้อแปลงไฟฟ้า (Adapter) สำหรับต่อใช้งานกับระบบไฟฟ้าของประเทศไทยได้

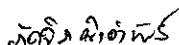
๒.๑๕ มีแบตเตอรี่ติดตั้งมาพร้อมเครื่อง

๒.๑๖ มีกระเป๋าที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกับตัวเครื่อง

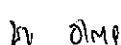
๒.๑๗ มีแผ่น Driver สำหรับอุปกรณ์ที่เสนาอมา พร้อมคู่มือการใช้งาน



พ.ต.อ.กษิตศ เพิ่มพูนวิวัฒน์  
ประธานกรรมการ



นางกชจิรา ผิวอำพันธ์  
กรรมการ




นายมรุต อาภาอดุล  
กรรมการ



นางสาวพรทิพย์ อยู่สุข  
กรรมการ

/๒.๑๘ มีระบบ...



นายพงษ์พันธ์ ดีประสงค์  
กรรมการ

๒.๑๘ มีระบบ Online Support ที่ให้บริการ Download คู่มือ Driver ผ่านทางระบบ Internet

๒.๑๙ มีชุดคำสั่งป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์ที่มีลิขสิทธิ์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี พร้อมแผ่นสำหรับติดตั้ง


๒.๒๐ มีการรับประกันตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๓ ปี แบบ Onsite Service และ ประกันแบตเตอรี่ไม่น้อยกว่า ๑ ปี

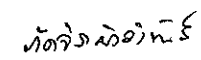
๒.๒๑ มีศูนย์บริการ Call Center ในวันทำการ ๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น.

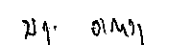
๒.๒๒ สามารถให้บริการบำรุงรักษาเครื่องคอมพิวเตอร์ ในจังหวัดซึ่งเป็นสถานที่ติดตั้งสำนักงาน ๑๐ จังหวัด ประกอบด้วย กรุงเทพมหานครและปริมณฑล,อยุธยา,ชลบุรี,นครราชสีมา,ขอนแก่น,เชียงใหม่,พิษณุโลก, นครปฐม, สุราษฎร์ธานี และสงขลา


๓. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และ เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก จำนวน ๒๒๕ ชุด

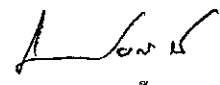
๓.๑ มีระบบปฏิบัติการ Windows ๑๐ หรือดีกว่าที่สนับสนุนภาษาไทยบนเครื่องพร้อมใช้งาน โดยมีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย พร้อมแผ่นติดตั้งหรือแผ่น Recovery โดยสามารถใช้งานได้กับเครื่องคอมพิวเตอร์ และ คอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ก ตามข้อ ๑ และ ๒

  
พ.ต.อ.กษิตติศ เพิ่มพูนวิวัฒน์  
ประธานกรรมการ

  
นางกัจจिरา ผิวอำพันธ์  
กรรมการ

  
นายมรุต อาภาอตุล  
กรรมการ

  
นางสาวพรทิพย์ อยู่สุข  
กรรมการ

  
นายพงษ์พันธ์ ดีบง  
กรรมการ