

ขอบเขตของงานจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ให้หน่วยงานในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ปีงบประมาณ ๒๕๕๔ ครั้งที่ ๑

ความเป็นมา

การประปาส่วนภูมิภาค ได้จัดสรรงบประมาณ ประจำปี ๒๕๕๔ สำหรับการจัดหาเครื่อง
ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง เพื่อการใช้งานของหน่วยงานต่างๆ ในส่วนกลางและส่วนภูมิภาคของ
การประปาส่วนภูมิภาค ตามภาคผนวก ก. การประปาส่วนภูมิภาค จึงมีความประสงค์เชิญผู้สนใจ จัดทำ
ข้อเสนอเพื่อการพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเป็นผู้ดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และ
อุปกรณ์ต่อพ่วง โดยมีรายละเอียดดังนี้

คำจำกัดความ

กปภ.	หมายถึง	การประปาส่วนภูมิภาค
ผู้เสนอราคา	หมายถึง	นิติบุคคลหรือกลุ่มนิติบุคคล ที่มีสิทธิเข้าเสนอราคา
ผู้ซื้อ	หมายถึง	การประปาส่วนภูมิภาค
ผู้ขาย	หมายถึง	ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับการพิจารณาคัดเลือกและได้ลงนามในสัญญา
ครุภัณฑ์ที่จัดซื้อ	หมายถึง	ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่จัดซื้อตามวัตถุประสงค์ของ กปภ. เพื่อรองรับการใช้งานของหน่วยงานต่างๆ ในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ประกอบไปด้วย อุปกรณ์ต่างๆ ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะใน ภาคผนวก ข.
การรับประกัน	หมายถึง	ภาระหน้าที่ของผู้ขาย หรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ ที่ต้องดูแลและรับผิดชอบต่อ อุปกรณ์และอะไหล่ทุกชิ้นส่วนที่ขายให้แก่ กปภ. ให้สามารถใช้งานได้ดี ตลอด อายุสัญญาการรับประกัน ซึ่งรวมถึงการซ่อมบำรุง หรือการเปลี่ยนอุปกรณ์ใหม่ เพื่อทดแทน และจะต้องสามารถแก้ปัญหาได้ภายในช่วงระยะเวลาที่ กปภ. กำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย รวมถึงการจัดทำสรุปรายงานประวัติการซ่อมบำรุง
ศูนย์บริการฯ	หมายถึง	สถานที่ที่เป็นศูนย์กลางด้านการให้บริการของบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทน จำหน่ายของบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ขายที่ได้รับการแต่งตั้ง ซึ่งผู้ซื้อสามารถ ติดต่อเพื่อใช้บริการในการซ่อมบำรุงอุปกรณ์ได้ตลอดเวลาตามระยะของ สัญญา

๑. วัตถุประสงค์

กปภ. มีความประสงค์จะจัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง จำนวน ๘ รายการ
(ตามภาคผนวก ข.) ดังต่อไปนี้

๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ (กกค. ๒๙-๒๕๕๓) จำนวน ๔๐ ชุด

๑.๑.๑ โดยมีคุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติม ดังนี้

- มี Main board ที่รองรับ Chipset Q๔๗ หรือ ดีกว่า ซึ่งสามารถสนับสนุน vPro Technology
- คุณสมบัติจอภาพที่เสนอ ถ้ามี Dead pixel ได้ไม่เกิน ๔ จุด ในกรณีเกินกำหนด ผู้ขายต้อง
ทำการเปลี่ยนอุปกรณ์ให้ใหม่ ภายในระยะเวลาของสัญญาการตรวจรับ

- คุณสมบัติของ Main board ต้องมี Hardware ที่สนับสนุนมาตรฐาน TPM ๑.๒ (Trusted Platform Module) หรือ ดีกว่า
 - ผู้ขายต้องจัดหาปลักรางไฟชนิดแบบมีระบบป้องกัน Surge protection, มีอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ (Mov) ที่สามารถรับไฟกระชากได้ไม่น้อยกว่า ๓๘๐ Joules, มีเต้าเสียบแบบ Universal ไม่น้อยกว่า ๕ ช่อง, มี switch ปิด-เปิด, และมีความยาวสายไม่น้อยกว่า ๓ เมตร จำนวน ๑ อัน /เครื่อง
- ๑.๒ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ ขนาด A๔ (กกค. ๐๙-๒๕๕๓) จำนวน ๑๔ เครื่อง
- ๑.๒.๑ โดยมีคุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติม ดังนี้
- ผู้ขายต้องจัดหาเครื่องพิมพ์พร้อมหมึก ๑ ชุด และมีหมึกสำรอง ๑ ตลับ โดยหมึกแต่ละชุดสามารถพิมพ์ได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น/ตลับ
- ๑.๓ เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขาวดำ ขนาด A๓ (กกค. ๑๐-๒๕๕๓) จำนวน ๑ เครื่อง
- ๑.๓.๑ โดยมีคุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติม ดังนี้
- ผู้ขายต้องจัดหาเครื่องพิมพ์พร้อมหมึก ๑ ชุด และมีหมึกสำรอง ๑ ตลับ โดยหมึกแต่ละชุดสามารถพิมพ์ได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ แผ่น/ตลับ
- ๑.๔ เครื่องพิมพ์ชนิด Dot Matrix Printer แบบแคร์สัน (กกค. ๑๒-๒๕๕๓) จำนวน ๑ เครื่อง
- ๑.๔.๑ โดยมีคุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติม ดังนี้
- มีความเร็วในการพิมพ์ที่ Draft Mode หรือ แบบร่างความเร็วสูง ขนาด ๑๐ ตัวอักษรต่อนิ้ว ได้ไม่น้อยกว่า ๒๖๐ ตัวอักษรต่อวินาที
- ๑.๕ เครื่อง Scanner สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป (กกค. ๑๖-๒๕๕๓) จำนวน ๓ เครื่อง
- ๑.๖ เครื่อง Scanner แบบที่ ๒ สำหรับงานเก็บเอกสารทั่วไป (กกค. ๑๙-๒๕๕๓) จำนวน ๒ เครื่อง
- ๑.๗ เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (INKJET Printer) ขนาด A๔ (กกค. ๐๗-๒๕๕๓) จำนวน ๓ เครื่อง
- ๑.๘ เครื่องสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาด ๕๐๐ VA (กกค. ๑๗-๒๕๕๓) จำนวน ๔๐ เครื่อง

๒. รายละเอียดการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องอ่านและศึกษารายละเอียดให้ครบถ้วนก่อนยื่นเสนอราคา และต้องทำความเข้าใจเอกสารทุกฉบับให้ชัดเจน ไม่ว่ากรณีใดๆ ผู้เสนอราคาจะยกขึ้นมาเป็นข้ออ้าง โดยอาศัยเหตุผลจากการละเอียดไม่ทำความเข้าใจ ละเลยการปฏิบัติตามหรืออ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความ ในประกาศประกวดราคามีได้

๒.๑ คุณสมบัติของผู้เสนอราคา (เพิ่มเติมจากประกาศประกวดราคา)

- ๒.๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ และได้แจ้งเวียนชื่อไว้แล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๒.๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๒.๑.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีสถานะการเงินมั่นคง และมีทุนจดทะเบียนชำระเต็มมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท (สองล้านบาท) โดยมีหลักฐานการจดทะเบียน ซึ่งกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ออกให้หรือรับรองไม่เกิน ๖ เดือน นับจนถึงวันยื่นเอกสารประกวดราคา

๒.๒ หลักฐานการเสนอราคา

๒.๒.๑ ใบเสนอราคา กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย

๒.๒.๒ สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๒.๒.๓ หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

๒.๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องเสนอครบทุกคุณลักษณะที่ กปภ. กำหนด โดยทำเครื่องหมายให้ชัดเจนในรายละเอียด (Catalog) ของสินค้าที่เสนอในแต่ละรายการ และจัดทำตารางเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ที่ผู้เสนอราคาเสนอ เทียบกับ คุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์ที่ กปภ. กำหนด พร้อมระบุ รุ่น ยี่ห้อ คุณลักษณะเฉพาะ และจำนวนของแต่ละอุปกรณ์ ตามรายการที่เสนอทุกรายการ โดยระบุหน้าอ้างอิงของแต่ละหัวข้อให้ชัดเจน

๒.๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องเสนอ รายชื่อศูนย์บริการฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ศูนย์บริการฯ และบริษัทผู้เสนอราคา โดยมีรายละเอียด

- ที่อยู่ ที่ตั้งจริงของผู้เสนอราคาและศูนย์บริการฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ศูนย์บริการฯ
- เบอร์โทรศัพท์ / โทรสาร ที่เป็นปัจจุบัน

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงทุกรายการซึ่งผู้เข้าเสนอราคาเสนอขาย จะต้องเสนอคุณลักษณะไม่ต่ำกว่าคุณลักษณะเฉพาะที่ กปภ. กำหนด ตามภาคผนวก ข.

๓.๒ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง สามารถใช้กับระบบไฟฟ้า ๒๒๐ VAC ๕๐Hz ได้

๓.๓ ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ต้องได้รับการประกันจากบริษัทผู้ผลิตหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ ตามระยะเวลาที่ กปภ. กำหนดในแต่ละรายการ โดยนับถัดจากวันที่ตรวจรับแล้วเสร็จ

๔. การพิจารณา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงตามข้อ ๑ พร้อมแนบตารางเปรียบเทียบ ตามรายการที่ ๒.๒.๔ รายการละ ๑ ชุด ในวันยื่นซองเสนอราคาให้ กปภ.

๔.๒ ผู้เสนอราคา ต้องนำครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่เสนอไว้ใน รายการที่ ๑.๑ และต้องมีรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่เสนอมา พร้อมแนบตารางเปรียบเทียบ ให้กับเจ้าหน้าที่ที่ทำการทดสอบเพิ่มเติมรายการละ ๑ ชุด โดยใช้โปรแกรม Burn in test ที่ กปภ. จัดหาให้ ทำการทดสอบการใช้งานได้อย่างต่อเนื่องเป็นปกติตลอด ๔๘ ชม. ทั้งนี้ผู้เสนอราคาต้องจัดเตรียม เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผล แบบที่ ๑ จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมรางปลั๊กจ่ายไฟฟ้า โดย กปภ. อนุญาตให้ผู้เสนอราคาสามารถนำอุปกรณ์สำรองไฟฟ้า (UPS) ต่อเข้ากับครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของผู้เสนอราคาได้ ทั้งนี้หากมีเหตุ อันเนื่องจากไฟฟ้าลัดวงจร ไฟฟ้าตก และไฟฟ้ากระชาก กปภ. จะไม่รับผิดชอบใดๆ ทั้งสิ้น

๔.๓ ทางคณะกรรมการพิจารณาการประกวดราคา ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาผู้เสนอราคาที่แสดงเอกสารไม่ครบถ้วน ไม่เสนอราคาครบทุกรายการ และมาไม่ทันตามกำหนดเวลา

๕. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคามีระยะเวลาในการดำเนินงานให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา โดยการส่งมอบครุภัณฑ์ที่จัดซื้อฯ และเจ้าหน้าที่ที่จะเข้ามาดำเนินการติดตั้ง ต้องแจ้งเป็นหนังสือล่วงหน้าอย่างน้อย ๓ วันทำการ ผ่านกองจัดหา การประสานส่วนภูมิภาค การเปลี่ยนแปลงใดๆ หลังจากการลงนามในสัญญาแล้ว ต้องแจ้งให้ กปภ. ทราบถึงเหตุผลอันควรและต้องรอความเห็นชอบจากผู้ซื้อก่อนดำเนินการ โดยผู้ขายต้องส่งมอบครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่จัดซื้อทั้งหมด และดำเนินการติดตั้งตามหน่วยงานที่แจ้งไว้ในภาคผนวก ก. ในวันและเวลาราชการให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติ จึงจะถือว่า การส่งมอบงานนั้นเสร็จสิ้น

๖. การตรวจรับและติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์

การตรวจรับโดยเจ้าหน้าที่ กปภ. ที่ได้รับมอบหมาย ผู้ขายต้องดำเนินการ อย่างน้อยดังนี้

- ๖.๑ ผู้ขายต้องจัดทำแผนการดำเนินการ ส่งให้กับ กปภ. ภายใน ๕ วัน หลังจากการลงนามในสัญญาแล้ว และต้องได้รับความเห็นชอบ แผนการติดตั้ง จากผู้ซื้อด้วย โดยระยะเวลา ของแผนการดำเนินการ ต้องเป็นไปตามกำหนด ในข้อ ๕
- ๖.๒ ผู้ขายต้องจัดส่งรายงาน หรือเอกสารแจ้งความคืบหน้าของโครงการ ทุก ๑๕ วัน จนกว่าจะสิ้นสุดโครงการ
- ๖.๓ ผู้ขายต้องส่งมอบงาน ตามระยะเวลาดำเนินการ และการส่งมอบงาน ในข้อ ๕ พร้อมทั้งมีเอกสารใบส่งของและติดตั้ง ครุภัณฑ์ที่จัดซื้อฯ เพื่อประกอบการพิจารณาตรวจรับ พร้อมใบรับประกันสินค้า หรือหนังสือรับรองการประกันสินค้า
- ๖.๔ ผู้ขายต้องทำการติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วง ตามภาคผนวก ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วันทำการ
- ๖.๕ ผู้ขายต้องทำการติดตั้ง software ตามที่ ผู้ซื้อ กำหนด (ผู้ซื้อ จะส่งมอบ software ให้ภายหลัง)
- ๖.๖ หากผู้ขายไม่ลงมือทำงานตามกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้ขายไม่สามารถทำงานได้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด หรือจะส่งงานเสร็จล่าช้า เกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้ขายทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง กปภ. มีสิทธิบอกเลิกสัญญาได้
- ๖.๗ หากผู้ขายไม่ลงมือทำงานตามกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา ในข้อ ๕. และเกินระยะเวลาที่กำหนดใน ข้อ ๕. เป็นเวลา ๗ วัน กปภ. จะตัดสิทธิผู้เสนอราคารายนั้นยื่นข้อเสนอฟิจารณาเป็นเวลา ๑ ปีนับตั้งแต่หมดสัญญาจ้าง
- ๖.๘ ต้องส่งมอบรายละเอียดของ รายชื่อศูนย์บริการฯ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ ศูนย์บริการฯ และบริษัทผู้เสนอราคา โดยมีรายละเอียดตามข้อ ๒.๒.๕ หากมีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดใดๆ ต้องแจ้งให้ผู้ซื้อทราบเป็นลายลักษณ์อักษร
- ๖.๙ หากมีเหตุให้ต้องเลิกสัญญาอันเนื่องมาจาก ข้อ ๖.๑ ,๖.๒ ,๖.๖ ผู้ขายไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จาก กปภ.

๗. การชำระเงิน

กปภ. จะชำระเงินค่าจัดซื้อและติดตั้งงวดเดียว โดยจะชำระให้หลังจากคณะกรรมการตรวจรับของ กปภ. ได้พิจารณาหลักฐานการรายงานผลการติดตั้งใช้งานแล้วเห็นว่า ผู้ขายปฏิบัติตามสัญญาเรียบร้อยแล้วเสร็จ ทั้งนี้การเบิกจ่ายจะต้องเป็นไปตามระเบียบวิธีปฏิบัติของ กปภ.

หมายเหตุ ทั้งนี้หากการประสานส่วนภูมิภาคมีความจำเป็นในการจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เพิ่มเติมภายหลัง ให้ผู้ขายยื่นราคาที่จะเสนอขายให้กับ กปภ. เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ส่งมอบงาน

๘. ความคุ้มครองและอัตราค่าปรับ

ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องของครุภัณฑ์ที่จัดซื้อฯ อันเกิดจากการติดตั้ง รวมถึงเหตุที่เกิดจากการใช้งานตามปกติ **โดยต้องจัดทำ**

- ๘.๑ **ป้ายประจำอุปกรณ์**ให้เรียบร้อย พร้อมระบุเลขที่สัญญา, ชื่อผู้ขาย, เบอร์โทรศัพท์ในการรับแจ้งปัญหา, วัน เดือน ปี เริ่มต้นและสิ้นสุดการรับประกัน **ปิดไว้ให้เห็นอย่างชัดเจน บนเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่อพ่วง ระยะเวลารับประกันนับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับงานพิจารณาตรวจรับเรียบร้อยแล้ว** อะไหล่ทุกชิ้นและค่าบริการฟรี
- ๘.๒ ผู้ขายต้องจัดทำรายงาน**เป็นเอกสารและ Soft files แสดงหมายเลขประจำอุปกรณ์** (Serial No.) ยี่ห้อ, รุ่น ของแต่ละรายการ ให้ตรงตามที่ระบุไว้บนตัวเครื่องจริง ตามหน่วยงานที่ส่งมอบหรือติดตั้ง เพื่อใช้ในการตรวจสอบว่ามีกรรับประกันตามที่ กปภ. กำหนดไว้จริง บันทึกเป็นแผ่น CD หรือ DVD ให้ผู้ซื้อ ๒ ชุด โดยจะต้องมีรายละเอียด ครบถ้วน ถูกต้อง ชัดเจน
- ๘.๓ ผู้ขายต้องให้การรับประกันครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงแต่ละรายการตามระยะเวลาที่ระบุไว้ใน **ภาคผนวก ข.**
- ๘.๔ ผู้ขายต้องทำการส่งมอบและติดตั้งให้ทันตามกำหนดเวลาตามข้อ ๕. หากผู้ขายไม่สามารถกระทำการดังกล่าวได้ อันเนื่องมาจากปัญหาของทางผู้ขายเอง ผู้ขายต้องถูกปรับเป็นรายวันถึงวันที่ติดตั้งตามภาคผนวก ก. โดยถือวันในใบติดตั้งเครื่องที่จุดติดตั้งเป็นสำคัญ ในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของวงเงินตามสัญญา (ไม่แยกเป็นรายการ หรือรายชุด โดยถือเสมือนเป็นระบบเดียวกัน)
- ๘.๕ ผู้ขายต้องทำการตรวจสอบและแก้ไขซ่อมแซม ณ จุดที่ติดตั้งเครื่องฯ (On-site service) ที่ทำการส่งมอบโดยเจ้าหน้าที่ของบริษัทผู้ผลิต หรือศูนย์บริการประจำจังหวัด **ให้แล้วเสร็จภายใน ๑ วันทำการ หลังจากวันที่ได้รับแจ้งจาก กปภ.**
- ๘.๖ หากผู้ขายไม่สามารถดำเนินการได้ตามข้อ ๘.๕ ก่อนแล้ว จำเป็นจะต้องนำกลับไปซ่อมที่บริษัท ผู้ขายต้องนำเครื่องที่มีคุณลักษณะเฉพาะเทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทนให้ใช้งานชั่วคราวจนกว่าจะทำการซ่อมแซม แก้ไข เครื่องฯ แล้วเสร็จ **ทั้งนี้ในการซ่อมหรือแก้ไวนั้นต้องมีระยะเวลาไม่เกิน ๓ วันทำการ** หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบคืน เครื่องฯ ให้ใช้งานได้ตามระยะเวลา ผู้ขายต้องถูกปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๐๑๕ ของวงเงินตามสัญญา โดย**นับถัดจากวันที่นำกลับไปซ่อมที่บริษัทแล้ว ๓ วันทำการ** จนถึงวันที่สามารถนำส่งมอบคืนให้ กปภ.
- ๘.๗ หากผู้ขายไม่สามารถดำเนินการตามข้อ ๘.๕ ภายใน ๑๐ วันทำการหลังจากวันที่ได้รับแจ้ง กปภ. มีสิทธิว่าจ้างบุคคลภายนอกมาดำเนินการแทนผู้ขาย ทั้งนี้ผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม แก้ไข เครื่องฯ ที่เกิดขึ้น และต้องถูกปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๐๑๕ ของวงเงินตามสัญญาในกรณีไม่มีเครื่องฯ มาทดแทนให้ใช้งาน โดย**นับถัดจากวันที่บุคคลภายนอกซึ่งมาดำเนินการแทน** จนถึงวันที่สามารถนำส่งมอบคืนให้ กปภ.

๘.๘ หากภายใน ๓๐ วันหลังจากการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ที่ผ่านการตรวจรับจากคณะกรรมการเรียบร้อยแล้ว เกิดการชำรุดอันด้วยเกิดจากอุปกรณ์ภายในเครื่อง ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนสินค้าใหม่ทดแทนทันที

๘.๙ ความคุ้มครองเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ โปรแกรมคอมพิวเตอร์ต่างๆ ที่ส่งมอบให้ผู้ซื้อ ตามที่ระบุไว้ในสัญญา นี้ รวมถึงในภาคผนวก ข. ต้องมีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย ในกรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือ ใช้สิทธิเรียกร้องใด ๆ ว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์ เกี่ยวกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ตามสัญญานี้ จะต้อง ดำเนินการทั้งปวง เพื่อให้การกล่าวอ้าง หรือการเรียกร้องดังกล่าวระงับสิ้นไปโดยเร็ว เพื่อให้ผู้ซื้อ สามารถใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ที่มีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์เดิมให้ใหม่ หากผู้ขาย และอนุญาตให้ใช้สิทธิ อาจกระทำไม่ได้ และผู้ซื้อต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย ต่อบุคคลภายนอก เนื่องจากผลแห่งการละเมิดลิขสิทธิ์ ดังกล่าว ผู้ขายและอนุญาตให้ใช้สิทธิ ต้องเป็นผู้ชำระค่าเสียหาย ค่าปรับ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ รวมทั้งค่าฤชาธรรมเนียม และค่าทนายความแทนผู้ซื้อ ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะแจ้ง ให้ผู้ขายทราบ เป็นลายลักษณ์อักษร ในเมื่อได้มีการกล่าวอ้าง หรือใช้สิทธิเรียกร้องดังกล่าว โดยไม่ ชักช้า

๘.๑๐ ผู้ขายต้องจัดอบรมการใช้งานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เบื้องต้นให้พนักงาน กปภ. เป็นเวลา ๑ วัน เป็นอย่างน้อย ทั้งนี้ค่าใช้จ่ายในการอบรมได้แก่ ค่าอาหารและเครื่องดื่ม ผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบ

๘.๑๑ ผู้ขายต้องจัดทำประวัติการซ่อมเครื่องครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงทุกรายการที่ เสนอ ให้แก่ กปภ. ทุกๆ เดือน และจัดทำรายงานสรุปประจำปี ตลอดจนหมดสัญญาการรับประกัน ในลักษณะเป็น Soft file

๙. วงเงินในการจัดหา

ใช้งบประมาณปี ๒๕๕๔ จำนวนเงิน ๒,๐๔๙,๗๙๙ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ภาคผนวก ก

ส่วนกลาง

รายละเอียดการจัดสรรรายได้นิติบุคคลและคู่สมรสและคู่สมรสและคู่สมรสปีงบประมาณ 2553 ครอบคลุมปี 48 จัดสรรปี 2554

ลำดับที่	รายการ	ราคาหน่วย (ไม่รวม VAT)	จำนวน หน่วยรวม	จำนวนเงินรวม	หน่วยงานที่ได้รับจัดสรร (จำนวน)
1	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1	37,950	40	1,518,000	กองการเงิน (4), กองบัญชี (8), กองบริหารทรัพย์สิน (4), กองบริหารความเสี่ยง (1), กองควบคุมภายใน (1), กองจัดเตรียมโครงการ (2), ฝ่ายงานยุทธ (1), กองกิจการประจำ 1 (1), กองกิจการประจำ 3 (2), กองกิจการประจำ 5 (1), กองพัฒนาและสนับสนุนงานตรวจสอบ (1), กองควบคุมคุณภาพน้ำ (2), ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง (2), กองพัฒนาระบบงานสารสนเทศ (3), ฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กร (3), กองแผนและกลยุทธ์ (3), กองประเมินผลการทำงาน (3)
2	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์สี LED ขนาด ขนาด A4	12,000	14	168,000	กองทรัพยากรบุคคล (2), กองบริหารค่าตอบแทน (1), กองบริหารทรัพย์สิน (2), กองวินัย (1), กองกิจการสัมพันธ์ (2), กองจัดหา (2), กองพัฒนากิจ (1), กองลูกค้าสัมพันธ์ (1), กองตรวจสอบหน่วยงานส่วนกลาง (1), งานจัดการสำนักงาน - กองบริหารกลาง (1), ผู้ช่วยผู้อำนวยการเทคโนโลยีสารสนเทศ (1)
3	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์สี LED ขนาด ขนาด A3	53,000	1	53,000	
4	เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์ (Dot Matrix Printer) แดร์สัน	9,500	1	9,500	งานบริหารทางการแพทย์ - กองบริหารกลาง (1)

รายละเอียดการจัดสรรครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง ปีงบประมาณ 2553 พด.พ.น.ปี 48 จัดสรรปี 2554

ลำดับที่	รายการ	ราคาหน่วย (ไม่รวม VAT)	จำนวน หน่วยรวม	จำนวนเงินรวม	หน่วยงานที่ได้บริหารจัดการ (จำนวน)
5	Scanner แบบที่ 2 สำหรับงานเอกสารทั่วไป	9,800	2	19,600	กองงบประมาณ (2)
6	Scanner A4 สำหรับ งานเอกสารทั่วไป แบบที่ 1	4,600	3	13,800	กองพัฒนาระบบงานสารสนเทศ (1), กองสุก้าสัมพันธ์ (1), กองตรวจสอบหน่วยงานส่วนกลาง (1)
7	เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (INKJET Printer) ขนาด A4	5,000	3	15,000	กองกิจการสัมพันธ์ (1), กองพัฒนาและสนับสนุนงานตรงสธบ (1), กองลูกค้าสัมพันธ์ (1)
8	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS ขนาดไม่ต่ำกว่า 500 VA)	2,970	40	118,800	กองการเงิน (4), กองบัญชี (8), กองบริหารพัสดุ (4), กองบริหารความเสี่ยง (1), กองควบคุมภายใน (1), กองจัดเตรียมโครงการ (2), ฝ่ายอำนาจการ (1), กองกิจการประจำปี (1), กองกิจการประจำปี (3), กองกิจการประจำปี (5), กองพัฒนาและสนับสนุนงานตรงสธบ (1), กองควบคุมคุณภาพน้ำ (2), ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง (2), กองพัฒนาระบบงานสารสนเทศ (3), ฝ่ายบุคลากรสังคม (1), กองแผนและกลยุทธ์ (3), กองประเมินผลการดำเนินงาน (3)
ยอดเงินรวมงบลงทุน (ข้อ 1-5)				1,768,100	
ยอดเงินรวมงบทำการ (ข้อ 6-8)				147,600	
ยอดเงินรวมทั้งสิ้น (บาท)				1,915,700	



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่อง Scanner แบบที่ 2
สำหรับงานเอกสารทั่วไป

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาอุปกรณ์ตามรายการในข้อกำหนด และต้องเป็นผู้รับผิดชอบต่อการ
ทำงานร่วมกันของอุปกรณ์ โดยชุดอุปกรณ์ที่เสนอต้องออกแบบซึ่งสร้างด้วยวัสดุที่มีคุณภาพ มีความ
ปรารถนา เป็นของใหม่ พร้อมผ่านการทดสอบการใช้งานแล้วว่าใช้งานได้ดีไม่เกิดปัญหา และต้องมี
คุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่าดังนี้

รายละเอียดทางเทคนิค

1.	คุณสมบัติการสแกน
1.1	ความละเอียดในการ Scan สูงสุด : ไม่น้อยกว่า 4,800 x 9,600 dpi
1.2	รองรับการสแกนกระดาษขนาด : ไม่น้อยกว่า A4
1.3	ความเร็วในการแสดงภาพหลังจากสแกน : ไม่เกิน 10 วินาที
2.	อุปกรณ์เชื่อมต่อ
2.1	รองรับ Interface : Parallel หรือ USB 2.0 หรือ ดีกว่า พร้อมสายเชื่อมต่อ
3.	ภาคจ่ายไฟ (Power Supply)
3.1	รองรับระบบไฟฟ้า : 220 Volt, 50 Hz
4.	ผู้ขายต้องส่งชุด Software Driver และ Utility tools ที่สนับสนุนการใช้งานบน Microsoft Windows XP / 7 / เวอร์ชันล่าสุด และเป็นซอฟต์แวร์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย พร้อมคู่มือ 1 ชุด และแนะนำการใช้ งานเครื่อง

การรับประกัน

ผู้ขายต้องรับประกันอุปกรณ์และอะไหล่ทุกชิ้นของเครื่องสแกน (รวมสายพาน ฟันเฟือง และอะไหล่
เสื่อมอื่นๆ อันเนื่องจากการใช้งาน) เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี นับจากวันตรวจรับ โดยผู้ขายจะต้องมา
ตรวจสอบ ณ จุดที่ติดตั้งเครื่อง (On-site Service)

และผู้ขายจะต้องจัดทำรายงานสรุปประวัติการซ่อมเครื่องทุกเครื่องที่ขาย ให้แก่ กปภ. ทุกๆ 6 เดือน
ตลอดจนหมดสัญญาประกัน

๙๐ ๙