

ร่าง

ประกาศสำนักงาน ก.พ.

เรื่อง ประกวดราคาซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของ
คณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยสำนักงาน ก.พ. มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์
เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง จำนวน 6
ประเภทรายการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

1. ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall)	จำนวน	1	ชุด
2. ไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลระดับสูง	จำนวน	29	เครื่อง
3. โปรแกรมปฏิบัติการสำนักงาน	จำนวน	29	ลิขสิทธิ์
4. เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ (Laser Printer)	จำนวน	30	เครื่อง
5. เครื่องพิมพ์แบบ Multifunction ขนาด A4	จำนวน	1	เครื่อง
6. เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาดไม่ต่ำกว่า 500 VA	จำนวน	35	เครื่อง

1. ผู้เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์

1.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

1.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือ
ต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์
ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง
การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น
ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2. ผู้เสนอราคาจะต้องไปฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพื่อซักซ้อมความเข้าใจพร้อมดูสถานที่ติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์ฯ หรือมอบอำนาจเป็นหนังสือให้ผู้แทนไปฟังรายละเอียดพร้อมดูสถานที่แทนโดยพร้อมกันในวันที่.....เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม..... อาคารศูนย์สัมมนา (อาคาร ชั้น) สำนักงาน ก.พ. จังหวัดนนทบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 47/101 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ผู้เสนอราคาที่ไม่ไปฟังรายละเอียดและดูสถานที่ติดตั้งจะต้องปฏิบัติตามที่สำนักงาน ก.พ. กำหนด เสมือนกับผู้เสนอราคาที่ไม่ไปฟังรายละเอียดและดูสถานที่ติดตั้งทุกประการ

3. กำหนดยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา 11.00 น. ถึง 12.00 น. ณ ห้องประชุม..... อาคารศูนย์สัมมนา (อาคาร ชั้น) สำนักงาน ก.พ. จังหวัดนนทบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 47/101 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

4. กำหนดวันเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่
- ลงทะเบียน ระหว่างเวลา 10.10 น. ถึง 10.40 น.
 - ทดสอบระบบ ระหว่างเวลา 10.40 น. ถึง 10.55 น.
 - เข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ระหว่างเวลา 11.00 น. ถึง 11.30 น.

ณ บริษัท บีส ไดเมนชั่น จำกัด ตั้งอยู่ที่อาคาร เอ็น วี แพลนเน็ต ชั้น 4 เลขที่ 88/88 หมู่ที่ 2 ซอยงามวงศ์วาน 6 ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี (หลังกระทรวงสาธารณสุข ตึกศูนย์บริการพานาโซนิค) ซึ่งเป็นผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ในการประกวดราคาครั้งนี้

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารในราคาชุดละ 300.- บาท ได้ที่กลุ่มงานบริหารทรัพยากรสิน อาคารศูนย์สัมมนา (อาคาร 3 ชั้น 3) สำนักงาน ก.พ. จังหวัดนนทบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 47/101 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0 2547 1093 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่

(นางสุชาดา รังสินันท์)

ที่ปรึกษาระบบราชการ

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการ ก.พ.

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ /2553

การซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของ

คณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง

ตามประกาศสำนักงาน ก.พ. ลงวันที่ มกราคม 2553

สำนักงาน ก.พ. ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “สำนักงาน” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง จำนวน 6 ประเภทรายการ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

1. ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall)	จำนวน	1	ชุด
2. ไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลระดับสูง	จำนวน	29	เครื่อง
3. โปรแกรมปฏิบัติการสำนักงาน	จำนวน	29	ลิขสิทธิ์
4. เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ (Laser Printer)	จำนวน	30	เครื่อง
5. เครื่องพิมพ์แบบ Multifunction ขนาด A4	จำนวน	1	เครื่อง
6. เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาดไม่ต่ำกว่า 500 VA	จำนวน	35	เครื่อง

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.1 รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง
 - 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.3 แบบตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิคระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง
 - 1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
 - 1.5 ตัวอย่างสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์
 - 1.6 แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (1) หลักประกันซอง
 - (2) หลักประกันสัญญา

1.7 บทนิยาม

- (1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (2) การจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.8 แบบบัญชีเอกสาร

- (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
- (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องทุกฉบับ

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใด เป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่น เอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(3) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 4.3

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(3) หลักประกันซอง ตามข้อ 5.

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้อง ครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ ของพัสดุไปพร้อมเอกสารส่วนที่ 1 และเอกสารส่วนที่ 2 เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนา ถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์ จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำคืนฉบับมาให้ คณะกรรมการประกวดราคา ตรวจสอบ ภายใน 3 วันทำการ

4.4 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแบบตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิคระบบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง ตามแบบในข้อ 1.3

ทั้งนี้แคตตาล็อกของครุภัณฑ์ให้ขีดเส้นใต้เน้นข้อความที่อธิบายคุณสมบัติของครุภัณฑ์ ด้วย และระบุว่าตรงกับคุณลักษณะของครุภัณฑ์ในข้อใด พร้อมนี้ให้ระบุในตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติ ทางเทคนิคฯ ช่องเอกสารอ้างอิงด้วยว่าอ้างอิงแคตตาล็อกหน้าใด

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย หรือตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งให้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย ทุกรายการที่เสนอราคา ยกเว้นรายการที่ 5 เครื่องพิมพ์แบบ Multifunction ขนาด A4

4.6 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ 1.4 จำนวน 3 ชุด

4.7 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งสำเนาเอกสารในข้อ 3.2 (1), 4.4 และ 4.5 จำนวน 2 ชุด

4.8 ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ...-... หน่วย (ถ้ามี) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณาและหรือประกอบสัญญา ทั้งนี้ สำนักงานจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว สำนักงานจะคืนให้แก่ผู้เสนอราคา

4.9 ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

4.10 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่..... ระหว่างเวลา 11.00 น. ถึง 12.00 น. ณ ห้องประชุม..... อาคารศูนย์สัมมนา (อาคาร ... ชั้น ...) สำนักงาน ก.พ. จังหวัดนนทบุรี ตั้งอยู่เลขที่ 47/101 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.7 (1) ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ 3.2 และแจ้งผู้เสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้เสนอการรับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือผู้เสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินกระบวนการเสนอราคาต่อไปจากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่า กระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคาฯ เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.11 ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาในวันที่

- ลงทะเบียน ระหว่างเวลา 10.10 น. ถึง 10.40 น.
- ทดสอบระบบ ระหว่างเวลา 10.40 น. ถึง 10.55 น.
- เข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ระหว่างเวลา 11.00 น. ถึง 11.30 น.

ณ บริษัท บีส ไดมอนด์ จำกัด ตั้งอยู่ที่อาคาร เอ็น วิ แพลนเน็ต ชั้น 4 เลขที่ 88/88 หมู่ที่ 2 ซอยงามวงศ์วาน 6 ถนนงามวงศ์วาน ตำบลบางเขน อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี (หลังกระทรวงสาธารณสุข ดิ็กศูนย์บริการพานาโซนิค) ซึ่งเป็นผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ในการประกวดราคาครั้งนี้ โดยจะต้องปฏิบัติดังนี้

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องลงนามในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อระบบคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(2) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ 2,232,800.- บาท (สองล้านสองแสนสามหมื่นสองพันแปดร้อยบาทถ้วน)

(3) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(4) ราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ

(5) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(6) ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 60 วัน นับแต่วันยืนยันราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

(7) ผู้เสนอราคาที่เกี่ยวข้องประกวดราคาฯ จะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดประกวดราคาฯ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

5. หลักประกันของ

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน 111,640.- บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกร้อยสี่สิบบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา (ตั้งแต่วันที่..... ถึงวันที่.....) โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

5.1 เช็ทที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่สำนักงาน ชื่อบัญชี “สำนักงาน ก.พ.” โดยเป็นเช็ทลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.2 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.3 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.4 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ สำนักงานจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอการรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

6.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคานั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อสำนักงานเท่านั้น

6.3 สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคานั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงาน

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้เสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้อง กับผู้เสนอราคาได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6.5 สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาดหรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรดำเนินการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7 สำนักงานมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และสำนักงานจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

7. การทำสัญญาซื้อขาย

7.1 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบสิ่งของได้ ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สำนักงานอาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ 1.5 ก็ได้

7.2 ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน 5 วันทำการของทางราชการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ 7.1 ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.5 กับสำนักงานภายใน 10 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาส่งของที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(1) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่าย ให้แก่สำนักงาน ชื่อบัญชี “สำนักงาน ก.พ.” โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือ ก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

(2) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.6 (2)

(3) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.6 (2)

(4) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญา พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ 10 ให้คิดในอัตราร้อยละ 0.10 ต่อวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2553

10.2 เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขาย จะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(2) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อสำนักงานฯ แล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดในข้อ 4.11 (3) (4) และ (5) มิฉะนั้นสำนักงานจะริบหลักประกันซองทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

10.4 การยึดหลักประกันของของผู้มีสิทธิเสนอราคาให้ดำเนินการในกรณีดังต่อไปนี้

10.4.1 ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ส่งผู้แทนมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

10.4.2 ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มาลงทะเบียนแล้ว ไม่ LOG IN เข้าสู่ระบบ

10.4.3 ผู้มีสิทธิเสนอราคา LOG IN แล้ว แต่ไม่มีการเสนอราคา หรือเสนอราคาผิดเงื่อนไขที่กำหนดโดยการเสนอราคาสูงกว่า หรือเท่ากับราคาเริ่มต้นการประมูล

10.4.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคาไม่ลงลายมือชื่อในแบบ บก. 008 แบบยื่นยื่นราคาสุดท้ายในการเสนอราคา

10.5 ผู้เสนอราคาซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ 7 สำนักงานจะริบหลักประกันของ หรือเรียกเรื่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบของทางราชการ

10.6 สำนักงานมีสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

สำนักงาน ก.พ.

กุมภาพันธ์ 2553

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน
ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

1. ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall)

1.1 เป็น Firewall ชนิด Stateful Inspection firewall แบบ Appliance สามารถตรวจสอบการบุกรุกของระบบแบบ Deep Inspection Firewall (IPS) โดยสามารถตรวจสอบโปรโตคอล NetBIOS/SMB, IM, MS-RPC, HTTP, FTP, SMTP, POP3, IMAP และ DNS ได้เป็นอย่างดี

1.2 มี Throughput สำหรับการทำงานของ Firewall ไม่น้อยกว่า 500Mbps

1.3 สามารถทำ VPN (Virtual Private Network) ระหว่าง Site และ Client ได้

1.4 มี Throughput สำหรับการทำงานของ VPN ที่มีการเข้ารหัสแบบ 3DES ไม่น้อยกว่า 100Mbps

1.5 มีพอร์ตแบบ Copper Gigabit (10/100/1000 Base-TX) อย่างน้อย 2 พอร์ต

1.6 สามารถใช้งานได้โดยไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้งาน (Unlimited License)

1.7 สามารถรองรับการใช้งานแบบ TCP/IP ได้พร้อมกันไม่น้อยกว่า 128,000 Concurrent Sessions และสามารถสร้าง New Concurrent Session ได้ไม่น้อยกว่า 10,000 Sessions/Sec

1.8 สามารถสร้างการใช้งาน VPN Tunnel ได้พร้อมกันไม่น้อยกว่า 200 Tunnels

1.9 สามารถรองรับการทำ IEEE 802.1Q VLAN Tagging ได้ไม่น้อยกว่า 125 VLAN

1.10 มีคุณสมบัติในการตรวจสอบ และป้องกันการบุกรุกต่าง ๆ ได้อย่างน้อย ดังนี้

- Syn Flood, UDP Flood และ ICMP Flood
- IP Address Spoof
- IP Address Sweep
- Port Scan
- DoS และ DDoS เช่น Ping of Death Attack, Teardrop Attack, Land Attack
- TCP Fragment และ ICMP Fragment

1.11 สามารถกำหนดค่าการป้องกัน DoS ในแต่ละอินเทอร์เน็ตเฟสหรือโซน

1.12 สามารถรองรับการทำงานแบบ VoIP Security for SIP and H.323 ได้เป็นอย่างดี

1.13 สามารถทำการเปลี่ยน IP Address และ Service Port แบบ Network Address Translation (NAT) และ Port Address Translation (PAT) ได้

1.14 สามารถทำงานลักษณะ Transparent Mode เพื่อใช้งานกับเครือข่ายเดิมได้ โดยไม่ต้องแก้ไข IP Address ของ Network เดิม

1.15 สามารถรองรับการใช้งานตามมาตรฐาน IPSec NAT Traversal และการเข้ารหัส แบบ DES, Triple- DES (168bit), AES ได้

- 1.16 สามารถใช้งาน Routing แบบ Static, Source based Routing ,Policy based Routing, Dynamic Routing แบบ RIPv1, RIPv2, OSPF และ BGP
- 1.17 สามารถใช้งาน Multicast Routing แบบ IGMP
- 1.18 สามารถกำหนดคสิทธิ์ในการเข้าถึงเครือข่าย (User Authentication) ด้วยกัน 4 ประเภท คือ ฐานข้อมูลภายใน, RADIUS, Secure ID และ LDAP
- 1.19 สามารถรองรับการใช้งาน High Available (HA) แบบ Active/Passive(Standby) และ Active/Active
- 1.20 สามารถเก็บรายละเอียดและตรวจสอบการใช้งาน (Logging/Monitoring) โดยเก็บเป็น Syslog ไปยัง Syslog server พร้อมกันมากกว่าหนึ่งตัวและส่ง E-mail แจ้ง
- 1.21 สามารถจัดการ Configure อุปกรณ์ โดยใช้ CLI, SSH และ WEB based Management ทั้งแบบ HTTP และ HTTPS
- 1.22 สามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขค่า Configuration และการ Upgrade Software ด้วยวิธีการ TFTP, USB และ WEB UI ได้
- 1.23 สามารถตรวจสอบสถานะ Link Failure และ Device Failure ได้ และมีการทำงานแบบ Stateful failover ทั้ง session ของ firewall และ VPN
- 1.24 สามารถป้องกันการใช้งานเว็บไซต์ที่ไม่เหมาะสม (URL Filtering)โดยใช้ฐานข้อมูลของผู้ให้บริการ และสามารถสร้าง Blacklist และ whitelist เพิ่มเติมได้
- 1.25 รองรับการป้องกันอีเมลไม่พึงประสงค์ Spam Email โดยสามารถเลือก Drop หรือ Tag subject ได้เป็นอย่างดี
- 1.26 สามารถป้องกัน Virus, Adware, Spyware, Keylogger แบบ file-based ผ่านทางโปรโตคอล HTTP,FTP,IMAP,POP,SMTP
- 1.27 สามารถทำ Traffic management แบบ Maximum Bandwidth, Guaranteed Bandwidth
- 1.28 อุปกรณ์ต้องได้รับมาตรฐาน ICSA Firewall และ VPNC
- 1.29 อุปกรณ์ต้องได้รับมาตรฐานทางการรักษาความปลอดภัย เช่น CSA หรือ FCC หรือ NEBS หรือเทียบเท่า
- 1.30 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย หรือตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งให้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย
- 1.31 ผู้เสนอราคาจะต้องทำการติดตั้งอุปกรณ์ให้กับสำนักงาน ก.พ. ให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 1.32 ผู้เสนอราคาจะต้องฝึกอบรมความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์เจ้าหน้าที่สำนักงาน ก.พ. อย่างน้อย 5 คน พร้อมเอกสารประกอบการฝึกอบรม

1.33 การรับประกันทุกชิ้นส่วนและการให้บริการฟรี อย่างน้อย 1 ปี On-Site Service (8x5) นับถัดจากวันที่ผ่านการตรวจรับ

2. ไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลระดับสูง จำนวน 29 เครื่อง โดยแต่ละเครื่องมีคุณลักษณะดังนี้

2.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ประสิทธิภาพไม่ต่ำกว่า Intel Core 2 Quad Processor 2.60 GHz มีหน่วยความจำแคช L2 (L2 Cache Memory) ไม่ต่ำกว่า 12 MB

2.2 มีหน่วยความจำหลัก (Main Memory) DDR2 800 MHz หรือดีกว่า ขนาดไม่ต่ำกว่า 4 GB (2GBx2)

2.3 ตัวเครื่องต้องรองรับเทคโนโลยี Chipset ไม่ต่ำกว่า Q45 และต้องรองรับหน่วยความจำหลักได้ ไม่ต่ำกว่า 8 GB

2.4 มี Hard Disk ความจุไม่น้อยกว่า 250 GB ชนิด SATA หรือดีกว่า

2.5 มี DVD-RW Drive แบบ Internal

2.6 มี Media Card Reader แบบ Internal

2.7 มีจอภาพสีแบบ LCD ขนาดไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว และมี Resolution ไม่น้อยกว่า 1280 x 1024

2.8 มีระบบเสียงและลำโพง ติดตั้งกับจอภาพหรือสามารถแยกลำโพงออกจากจอภาพได้

2.9 มี Network Interface แบบ Gigabit Ethernet

2.10 สนับสนุนมาตรฐาน TPM 1.2 (Trusted Platform Module) หรือสูงกว่า

2.11 มีรูปแบบ Small Form Factor

2.12 มี USB Port เวอร์ชัน 2.0 หรือดีกว่า อย่างน้อย 8 พอร์ต (โดยมีพอร์ตด้านหน้าไม่น้อยกว่า 2 พอร์ต) , Serial Port อย่างน้อย 1 พอร์ต และ Parallel Port อย่างน้อย 1 พอร์ต

2.13 มีคีย์บอร์ดที่มีอักษรภาษาไทยและภาษาอังกฤษพิมพ์ติดอยู่บนปุ่มอย่างชัดเจน

2.14 มีเมาส์ชนิด Optical Scrolling พร้อมแผ่นรอง

2.15 มี Flash Drive ความจุไม่น้อยกว่า 4 GB

2.16 ตัวเครื่องคอมพิวเตอร์ BIOS แผงวงจรหลัก จอภาพ เมาส์ คีย์บอร์ด และลำโพง อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน

2.17 มีแผ่น CD หรือ DVD Recovery System ที่อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน

2.18 มีโปรแกรมระบบปฏิบัติการ (Operating System) Microsoft Windows Vista Business หรือดีกว่า โดยมีแผ่นโปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์

2.19 ได้รับมาตรฐานด้านการแผ่กระจายของแม่เหล็กไฟฟ้า FCC หรือ มอก.1956-2548 และมาตรฐานด้านความปลอดภัย UL หรือ CSA หรือ มอก.1561-2541 โดยแสดงเอกสารเป็นหลักฐานอย่างชัดเจนตรงกับรุ่นที่เสนอ

2.20 โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 9000 Series โดยแสดงเอกสารเป็นหลักฐาน

2.21 การรับประกันทุกชิ้นส่วนและการให้บริการฟรี อย่างน้อย 3 ปี On-Site Service นับถัดจากวันที่ผ่านการตรวจรับ

2.22 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย หรือตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งให้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย

3 โปรแกรมปฏิบัติการสำนักงาน จำนวน 29 ลิขสิทธิ์ มีคุณลักษณะดังนี้

โปรแกรมปฏิบัติการสำนักงาน Microsoft Office Standard 2007 มีเมนูภาษาไทย และภาษาอังกฤษ จำนวน 29 ลิขสิทธิ์ พร้อมแผ่นโปรแกรม จำนวน 3 ชุด

4 เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ (Laser Printer) จำนวน 30 เครื่อง โดยแต่ละเครื่องมีคุณลักษณะดังนี้

- 4.1 มีความเร็วในการพิมพ์ไม่ต่ำกว่า 33 หน้าต่อนาที ด้วยกระดาษ A4
- 4.2 สามารถพิมพ์แผ่นแรกใช้เวลาไม่เกิน 8 วินาที
- 4.3 มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า 1200x1200 dpi
- 4.4 มีหน่วยประมวลผลไม่ต่ำกว่า 600 MHz
- 4.5 มีหน่วยความจำมาตรฐาน ขนาดไม่น้อยกว่า 128 MB และสามารถขยายได้ไม่น้อยกว่า 320 MB
- 4.6 มีถาดป้อนกระดาษอเนกประสงค์ (Tray) ไม่ต่ำกว่า 50 แผ่น ถาดใส่กระดาษมาตรฐาน (Tray) ไม่ต่ำกว่า 250 แผ่น และที่รองรับเอกสารออกไม่ต่ำกว่า 125 แผ่น
- 4.7 มีระบบพิมพ์เอกสาร 2 หน้า อัตโนมัติ Automatic two-sided printing
- 4.8 มีพอร์ตต่อเชื่อมกับคอมพิวเตอร์เป็นชนิด USB Port เวอร์ชัน 2.0 หรือดีกว่า พร้อมสาย
- 4.9 Drum และ Toner ต้องเป็นชิ้นเดียวกัน
- 4.10 ผู้เสนอราคาผลิตภัณฑ์ต้องระบุแหล่งกำเนิดของผลิตภัณฑ์หรือประเทศที่ผลิตผลิตภัณฑ์ด้วย
- 4.11 การรับประกันทุกชิ้นส่วนและการให้บริการฟรี อย่างน้อย 3 ปี นับถัดจากวันที่ผ่านการตรวจรับ
- 4.12 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย หรือตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งให้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย

5 เครื่องพิมพ์แบบ Multifunction ขนาด A4 จำนวน 1 เครื่อง มีคุณลักษณะดังนี้

- 5.1 ความเร็วในการพิมพ์ขาวดำและสีไม่ต่ำกว่า 20 หน้าต่อนาที ด้วยกระดาษ A4
- 5.2 สามารถพิมพ์ขาวดำแผ่นแรกใช้เวลาไม่เกิน 18 วินาที และพิมพ์สีแผ่นแรกใช้เวลาไม่เกิน 18.5 วินาที
- 5.3 ความละเอียดในการพิมพ์ขาวดำและสีไม่ต่ำกว่า 600 x 600 dpi
- 5.4 ความเร็วในการถ่ายเอกสารขาวดำ ไม่ต่ำกว่า 20 หน้าต่อนาที ด้วยกระดาษ A4
- 5.5 ถ่ายเอกสารแบบย่อขยายได้อย่างน้อย 25% - 400%

- 5.6 ความละเอียดในการสแกนภาพไม่น้อยกว่า 1200 dpi
- 5.7 มีหน่วยประมวลผลไม่น้อยกว่า 450 MHz
- 5.8 มีหน่วยความจำมาตรฐาน ขนาดไม่น้อยกว่า 160 MB และสามารถขยายได้ไม่น้อยกว่า 416 MB
- 5.9 มีถาดป้อนกระดาษอเนกประสงค์ (Tray) ไม่น้อยกว่า 50 แผ่น ถาดใส่กระดาษมาตรฐาน (Tray) ไม่น้อยกว่า 250 แผ่น ถาดป้อนกระดาษอัตโนมัติ Automatic document feeder (ADF) ไม่น้อยกว่า 50 แผ่น และที่รองรับเอกสารออกไม่น้อยกว่า 150 แผ่น
- 5.10 มีพอร์ตต่อเชื่อมกับคอมพิวเตอร์เป็นชนิด USB Port เวอร์ชัน 2.0 หรือดีกว่า พร้อมสาย และ มี Network Interface เป็นแบบ Ethernet (Internal) หรือดีกว่า
- 5.11 ผู้เสนอราคาผลิตภัณฑ์ต้องระบุแหล่งกำเนิดของผลิตภัณฑ์หรือประเทศที่ผลิตผลิตภัณฑ์ด้วย
- 5.12 การรับประกันทุกชิ้นส่วนและการให้บริการฟรี อย่างน้อย 3 ปี นับถัดจากวันที่ผ่านการตรวจรับ

6 เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาดไม่น้อยกว่า 500 VA จำนวน 35 เครื่อง โดยแต่ละเครื่อง มีคุณลักษณะดังนี้

- 6.1 เป็นเครื่องจ่ายไฟฟ้าสำรอง (UPS) ที่ทำงานในลักษณะ Line Interactive หรือดีกว่า
- 6.2 ควบคุมด้วยไมโครโปรเซสเซอร์ เพื่อใช้เป็นแหล่งจ่ายไฟฟ้าแบบต่อเนื่องสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
- 6.3 มีขนาดไม่น้อยกว่า 500VA และสามารถสำรองกระแสไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 15 นาที
- 6.4 มีแรงดันไฟฟ้าขาเข้า 220 VAC +/- 25 % และความถี่ขาเข้า 50Hz +/- 5% หรือดีกว่า
- 6.5 มีแรงดันไฟฟ้าขาออก 220 VAC +/- 10% และความถี่ขาออก 50Hz +/- 1% หรือดีกว่า
- 6.6 มีเต้ารับทางด้านออก (แบตเตอรี่) จำนวนไม่น้อยกว่า 3 เต้ารับ
- 6.7 แบตเตอรี่เป็นแบบ Sealed Lead Acid โดยไม่ต้องบำรุงรักษา (Maintenance Free)
- 6.8 มีระบบป้องกัน Short Circuit , Overload และระบบป้องกันแรงดันไฟกระชากสูงสำหรับสายโทรศัพท์ และสาย LAN
- 6.9 มีระบบแสดงสถานะเครื่องและมีเสียงเตือนเมื่อเกิดสถานะผิดปกติ
- 6.10 มีระบบปรับแรงดันไฟฟ้าอัตโนมัติ Automatic Voltage Regulation (AVR)
- 6.11 มี Communication Interface Port เชื่อมต่อกับเครื่องคอมพิวเตอร์ได้
- 6.12 มีระบบ Software ที่ใช้ตรวจสอบสถานะการทำงานของเครื่องได้
- 6.13 ได้รับมาตรฐาน มอก. 1291-2545 หรือ FCC ,UL โดยแสดงเอกสารเป็นหลักฐาน
- 6.14 ผู้เสนอราคาผลิตภัณฑ์ต้องระบุแหล่งกำเนิดของผลิตภัณฑ์หรือประเทศที่ผลิตผลิตภัณฑ์ด้วย
- 6.15 การรับประกันทุกชิ้นส่วนและการให้บริการฟรี อย่างน้อย 2 ปี นับถัดจากวันที่ผ่านการตรวจรับ
- 6.16 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือตัวแทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย หรือตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งให้จำหน่ายผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย

แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคา
ซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของ
คณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

เรียน ที่ปรึกษาระบบราชการ

1. ข้าพเจ้า บริษัท/ห้าง/ร้าน.....อยู่เลขที่.....
 ถนน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....
 จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร.....
 โดย..... ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสาร
 ประกวดราคาซื้อระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพิทักษ์
 ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฯ เลขที่...../2553 และเอกสาร
 เพิ่มเติมเลขที่.....(ถ้ามี) โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขแล้ว รวมทั้งรับรองว่า
 ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ
2. ข้าพเจ้าขอเสนอระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของ
 คณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อ
 ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวน
1.	ระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall)	1 ชุด
2.	ไมโครคอมพิวเตอร์ประมวลผลระดับสูง	29 เครื่อง
3.	โปรแกรมปฏิบัติการสำนักงาน	29 ลิขสิทธิ์
4.	เครื่องพิมพ์แบบเลเซอร์ (Laser Printer)	30 เครื่อง
5.	เครื่องพิมพ์แบบ Multifunction ขนาด A4	1 เครื่อง
6.	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้า (UPS) ขนาดไม่ต่ำกว่า 500 VA	35 เครื่อง

และกำหนดส่งมอบพัสดุภายใน.....วัน (กำหนดไว้ภายใน 90 วัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

3. คำเสนอนี้จะยื่นอยู่เป็นระยะเวลา.....วัน (ไม่น้อยกว่า 60 วัน) นับแต่วันยื่นขึ้นราคาสุดท้าย และสำนักงาน ก.พ. อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่สำนักงาน ก.พ. ร้องขอ

4. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

4.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายของทางราชการกับสำนักงาน ก.พ. ภายใน 10 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

4.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในข้อ 7 ของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้แก่สำนักงาน ก.พ. ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญา เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้สำนักงาน ก.พ. ริบหลักประกันซองหรือเรียกจูงจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่สำนักงาน ก.พ. และสำนักงาน ก.พ. มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้เสนอราคาได้หรือสำนักงาน ก.พ. อาจเรียกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

5. ข้าพเจ้ายอมรับว่าสำนักงาน ก.พ. ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

6. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (Sample) แคตตาล็อก แบบรูป รายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ซึ่งข้าพเจ้าได้ส่งให้แก่สำนักงาน ก.พ. ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้สำนักงาน ก.พ. ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่งสำนักงาน ก.พ.คืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

7. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้องตามที่ได้ทำความเข้าใจ และตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ..... เพื่อเป็นหลักประกันซอง เป็นเงินจำนวน.....บาท มาพร้อมนี้

8. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าสำนักงาน ก.พ. ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือตกหล่น

9. การประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริษัท ยูติธรรม และปราศจากกถฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่งหรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ เดือน พ.ศ.

ลงชื่อ.....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ประทับตรา (ถ้ามี)

แบบตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติทางเทคนิคระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการดำเนินงาน
ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.) พร้อมติดตั้ง

ลำดับ ที่	ผลิตภัณฑ์ที่เสนอ (ชื่อ รุ่น แบบ ขนาด)	คุณสมบัติทางเทคนิค ตามข้อกำหนดในประกาศฯ	คุณสมบัติทางเทคนิค ของผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคา	เอกสารอ้างอิง (หน้า)	การยอมรับ (COMPLY)	หมายเหตุ	ผลการพิจารณา (เฉพาะเจ้าหน้าที่)