

ข้อกำหนดทางเทคนิค (TOR) จัดซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ จำนวน 7 รายการ

1. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ตามรายละเอียด ดังต่อไปนี้

- | | |
|--|-----------------|
| 1.1 เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์ แบบที่ 3 | จำนวน 1 ชุด |
| 1.2 เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์รองรับการสแกนหนังสือ | จำนวน 2 ชุด |
| 1.3 เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) พร้อมระบบแทงค์ (สี) | จำนวน 1 ชุด |
| 1.4 เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) พร้อมระบบแทงค์ (สี) (ศทก. 4) | จำนวน 1 ชุด |
| 1.5 เครื่อง Drawing & Paint Table | จำนวน 1 ชุด |
| 1.6 เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต | จำนวน 8 ชุด |
| 1.7 Software สำหรับการแก้ไขเอกสาร PDF | จำนวน 1 License |

2. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

- 2.1 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องมีความสามารถตามกฎหมาย
- 2.2 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 2.3 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 2.4 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 2.5 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 2.6 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 2.7 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 2.8 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 2.9 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) กรมบัญชีกลาง
- 2.10 ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ลงนาม
[ลายเซ็น]

- 2.11 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- 2.12 ผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการป.ป.ช. กำหนด
- 2.13 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือผู้ถือลิขสิทธิ์ผลิตภัณฑ์ในประเทศไทยโดยตรง หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือผู้ถือลิขสิทธิ์ผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย และมีหนังสือรับรองศูนย์ให้บริการจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ เพื่อให้บริการอะไหล่และอุปกรณ์สำหรับเครื่องที่เสนอ โดยนำเอกสารหลักฐาน ยื่นมาพร้อมกับข้อเสนอด้านเทคนิค
- 2.14 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องแสดงเอกสาร จำนวน 1 ชุด ให้สำนักงาน พิจารณาดังนี้
- 2.14.1 แคตตาล็อกของเครื่องคอมพิวเตอร์ที่เสนอ
- 2.14.2 ตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณสมบัติ หรือคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่เสนอทั้งหมด โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายละเอียดที่สำนักงาน กำหนด	รายละเอียดที่บริษัทฯ เสนอ	หน้าที่อ้างอิง

กรณีที่มีการเสนอรายละเอียดอื่นใดแตกต่างไปจากข้อกำหนดของสำนักงาน ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องจัดทำเอกสารอธิบายในรายละเอียดที่แตกต่างนั้นทุกรายการ พร้อมเปรียบเทียบความเทียบเท่า หรือดีกว่า ทั้งในเชิงเทคนิค เชิงประสิทธิภาพ และข้อดี-ข้อเสีย ให้ชัดเจนเป็นภาษาไทย พร้อมหลักฐานทางวิชาการที่เชื่อถือได้ ประกอบทุกรายการ

หากผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่ดำเนินการตามที่กำหนด ในข้อ 2.14 หรือไม่สามาถพิสูจน์รายละเอียดที่แตกต่างไปจากข้อกำหนดของสำนักงานได้ชัดเจน และสำนักงานไม่อาจค้นหาข้อมูลที่อ้างอิงถึงได้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะอ้างว่าข้อมูลที่เสนอหรือที่อ้างอิงถึง มีครบถ้วนอยู่ในเอกสารที่เสนอมานี้แล้วไม่ได้ และหากไม่มีการอ้างอิง หรืออ้างอิงไม่ถูกต้อง หรือไม่มีข้อมูล หรือมีข้อมูลขัดแย้งไม่ตรงกัน หรือมีการจัดทำเอกสารอธิบายรายละเอียดที่แตกต่างไปจากข้อกำหนดของสำนักงาน ไม่ชัดเจน หรือคลุมเครือ สำนักงานจะถือว่า การเสนอราคาในครั้งนี้ผิดเงื่อนไข ไม่ผ่านการพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิค

ลงนาม
[ลายเซ็น]

3. คุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

3.1 เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์ แบบที่ 3 จำนวน 1 ชุด

- 3.1.1 สามารถสแกนเอกสารด้วยระบบป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Automatic Document Feeder) โดยสามารถใส่กระดาษ 80 แกรมได้ไม่น้อยกว่า 80 แผ่น
- 3.1.2 สามารถสแกนเอกสารขนาด A8 - A4, Letter และ legal ได้
- 3.1.3 มีความละเอียดการสแกน (Output Resolution) ไม่น้อยกว่า 1,200 dpi ได้หรือดีกว่า
- 3.1.4 มีความเร็วในการสแกนเอกสารขาวดำ (Monochrome) และเอกสารสี (Color) ขนาดกระดาษ A4 มีความเร็วไม่น้อยกว่า 60 แผ่นต่อนาที และแบบสแกนสองหน้า (Duplex) มีความเร็วไม่น้อยกว่า 120 ภาพต่อนาที
- 3.1.5 สามารถปรับความละเอียดของการสแกน (Output Resolution) ได้ตั้งแต่ 50 - 600 dpi โดยปรับความละเอียดของ Resolution ได้ครั้งละ 1 dpi
- 3.1.6 มีพอร์ตการเชื่อมต่อแบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวน 1 พอร์ต
- 3.1.7 มีระบบตรวจสอบการซ้อนของกระดาษแบบ Ultrasonic sensor หรือดีกว่า
- 3.1.8 มีระบบตรวจสอบเอกสารในการสแกน (Paper Detection) และการป้องกันเอกสารชำรุดเสียหาย (intelligent sonic paper protection)
- 3.1.9 มี Driver ที่รองรับมาตรฐานการสแกนแบบ TWAIN และ ISIS รองรับระบบปฏิบัติการ Windows® (32-bit / 64-bit)

3.2 เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์รองรับการสแกนหนังสือ จำนวน 2 ชุด

- 3.2.1 เป็นเครื่องสแกนที่สามารถสแกนเอกสารด้วยระบบป้อนเอกสารอัตโนมัติ (Automatic Document Feeder) และแบบแนวราบ (Flatbed) เป็นอุปกรณ์มาตรฐาน
- 3.2.2 สามารถทำการสแกนเอกสารได้ทั้งแบบหน้าเดียว (Simplex) และสองหน้าพร้อมกัน (Duplex)
- 3.2.3 สามารถทำการสแกนหนังสือได้
- 3.2.4 สามารถรองรับการสแกนกระดาษขนาด ไม่น้อยกว่า 210 x 297 mm ถึง 216 x 356 mm
- 3.2.5 สามารถใส่กระดาษ 80 แกรมได้ไม่น้อยกว่า 50 แผ่น
- 3.2.6 สามารถปรับความละเอียดของการสแกน (Output Resolution) ได้ตั้งแต่ 50 - 600 dpi โดยปรับความละเอียดของ Resolution ได้ครั้งละ 1 dpi
- 3.2.7 มีความละเอียดการสแกน (Output Resolution) ไม่น้อยกว่า 1,200 dpi ได้หรือดีกว่า
- 3.2.8 รองรับการสแกนเอกสารแบบ Long paper scanning ได้ไม่น้อยกว่า 5,588 mm
- 3.2.9 สามารถสแกนเอกสารแบบสีและขาวดำ ขนาด A4 แบบหน้าเดียว ที่ความเร็วไม่น้อยกว่า 60 แผ่นต่อนาที และแบบสองหน้าพร้อมกันไม่น้อยกว่า 120 ภาพต่อนาที ที่ความละเอียด 200/300 dpi
- 3.2.10 สามารถสแกนจัดเก็บไฟล์แบบ bmp, tif, multi page tif, gif, pdf และ JPEG ได้
- 3.2.11 มีพอร์ตการเชื่อมต่อแบบ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวน 1 พอร์ต
- 3.2.12 มีระบบตรวจสอบกระดาษซ้อนด้วย Ultrasonic Multifeed Detection
- 3.2.13 สามารถทำการปรับสภาพเอียงได้ (De-Skew)

Handwritten signature and initials in blue ink.

3.2.14 มีฟังก์ชันการตรวจจับขนาดและสีได้อัตโนมัติ (Auto Color Detection)

3.2.15 มี Driver ที่รองรับมาตรฐานการสแกนแบบ TWAIN และ ISIS รองรับระบบปฏิบัติการ Windows® (32-bit / 64-bit)

3.3 เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) พร้อมระบบแทงค์ (สี) จำนวน 1 ชุด

3.3.1 เป็นเครื่องพิมพ์แบบ Inkjet Printer

3.3.2 มีเทคโนโลยีการพิมพ์แบบ Micro Piezo หรือ ดีกว่า

3.3.3 ติดตั้งระบบอิงแทงค์มาจากเจ้าของโรงงานผู้ผลิต (Original Ink Tank)

3.3.4 ใช้หมึกพิมพ์ 4 สี แยกตลับ หรือดีกว่า

3.3.5 มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำ ขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 30 แผ่นต่อนาที

3.3.6 ความเร็วในการพิมพ์สี ขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 17 แผ่นต่อนาที

3.3.7 สามารถรองรับกระดาษขนาด A3+ ได้

3.3.8 มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 5760 X 1440 จุดต่อนิ้ว

3.3.9 มีพอร์ตสำหรับเชื่อมต่อแบบ USB2.0 หรือดีกว่า

3.3.10 มี Driver รองรับระบบปฏิบัติการ Windows® (32-bit / 64-bit)

3.4 เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) พร้อมระบบแทงค์ (สี) (ศทก.4) จำนวน 1 ชุด

3.4.1 เป็นเครื่องพิมพ์แบบ Inkjet Printer

3.4.2 มีเทคโนโลยีการพิมพ์แบบ Micro Piezo หรือ ดีกว่า

3.4.3 ติดตั้งระบบอิงแทงค์มาจากเจ้าของโรงงานผู้ผลิต (Original Ink Tank)

3.4.4 ใช้หมึกพิมพ์ 4 สี แยกตลับ หรือดีกว่า

3.4.5 มีความเร็วในการพิมพ์ขาวดำ ขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 30 แผ่นต่อนาที

3.4.6 ความเร็วในการพิมพ์สี ขนาด A4 ไม่น้อยกว่า 17 แผ่นต่อนาที

3.4.7 สามารถรองรับกระดาษขนาด A3+ ได้

3.4.8 มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า 5760 X 1440 จุดต่อนิ้ว

3.4.9 มีพอร์ตสำหรับเชื่อมต่อแบบ USB2.0 หรือดีกว่า

3.4.10 มี Driver รองรับระบบปฏิบัติการ Windows® (32-bit / 64-bit)

3.5 เครื่อง Drawing & Paint Table จำนวน 1 ชุด

3.5.1 มีขนาดไม่น้อยกว่า 338 x 219 x 8 มม. / 13.2 x 8.5 x 0.3 นิ้ว

3.5.2 มีพื้นที่ส่วนทำงาน ขนาดกลาง: 224 x 148 มม. / 8.7 x 5.8 นิ้ว

3.5.3 มีระบบมัลติทัช

3.5.4 มีปากกาแบบไร้สาย และปากกาไร้แบตเตอรี่

3.5.5 มี Pen Pressure ไวต่อแรงกด

3.5.6 มี Cordless Pen

๒๒ ธ.ค.
๒๕๖๓

- 3.5.7 มีระดับแรงกดของปากกา 8192 ทั้งปลายปากกาและยางลบ
- 3.5.8 การรับรู้องศาการเอียง ± 60 ระดับ
- 3.5.9 ใช้เทคโนโลยีเรโซแนนซ์แม่เหล็กไฟฟ้าที่ได้รับสิทธิบัตร
- 3.5.10 การแพน, เลื่อนจอ, ชูม, ขนาดผีแปรง โดยเฉพาะ 5080 เส้นต่อนิ้ว
- 3.5.11 มี Touch Ring ฟังก์ชันที่ปรับแต่งได้ 4 ฟังก์ชันพร้อม Home Button
- 3.5.12 มี Express View Display (HUD)
- 3.5.13 มี เมนูเรเดียล
- 3.5.14 มี Display Toggle
- 3.5.15 มี Bluetooth Classic สำหรับการเชื่อมต่อแบบไร้สาย
- 3.5.16 รองรับระบบปฏิบัติการ Windows และ MacOS

3.6 เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต จำนวน 8 ชุด

- 3.6.1 มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 2 แกนหลัก (2 core) ที่มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า 1.5 GHz หรือมีหน่วยประมวลผลกลางแบบ Apple A9 พร้อมสถาปัตยกรรม 64 บิต หรือดีกว่า
- 3.6.2 มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 2 GB
- 3.6.3 มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 32 GB
- 3.6.4 มีหน้าจอสัมผัสแบบ TFT หรือ IPS หรือ PLS หรือ SUPER AMOLED
- 3.6.5 มีขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 9.7 นิ้ว และมีความละเอียดไม่น้อยกว่า 2,048x1,536 Pixel พร้อมระบบ Multi-Touch Backlight แบบ LED
- 3.6.6 สามารถใช้งาน Wi-Fi (802.11b/g/n/ac), Bluetooth และ GPS พร้อม MIMO รวมถึง เทคโนโลยี Bluetooth 4.2 ได้เป็นอย่างดี
- 3.6.7 มีอุปกรณ์เชื่อมต่อระบบ 3G หรือดีกว่า แบบติดตั้งภายในตัวเครื่อง (built-in)
- 3.6.8 มีกล้องด้านหน้าความละเอียดไม่น้อยกว่า 1.2 Megapixel
- 3.6.8 มีกล้องด้านหลังความละเอียดไม่น้อยกว่า 8 Megapixel

3.7 Software สำหรับการแก้ไขเอกสาร PDF จำนวน 1 License

- 3.7.1 Software + License Software สำหรับการแก้ไขเอกสาร PDF
- 3.7.2 สามารถสร้างไฟล์เอกสาร PDF ได้
- 3.7.3 สามารถแปลงไฟล์เป็นเอกสารในรูปแบบต่าง ๆ เช่น Word, Excel, PowerPoint และรูปภาพได้
- 3.7.4 สามารถรวบรวมไฟล์ PDF หลาย ๆ ไฟล์เป็นไฟล์เดียวได้
- 3.7.5 สามารถแปลงไฟล์เอกสารที่สแกน หรือรูปภาพ ให้เป็นไฟล์ PDF ที่สามารถแก้ไขได้
- 3.7.6 สามารถแก้ไขคำ เส้นใต้ หรือย่อหน้า เพิ่มรูปภาพใส่งานได้
- 3.7.7 สามารถเพิ่มกระดานโน้ต เขียนคำอธิบาย ลงใน PDF ได้
- 3.7.8 สามารถเพิ่ม Markup และ Highlight ส่วนของข้อความที่ต้องการอธิบาย

Handwritten signature

3.7.9 สามารถพิมพ์ข้อความลง PDF ได้โดยตรง

3.7.10 รองรับระบบปฏิบัติการ windows 7, 8 และ 10 เป็นอย่างน้อย

4. การส่งมอบของหรืองาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบการส่งมอบ และติดตั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ให้กับสำนักงาน ในวันและเวลาทำการ ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับจากวันลงนามสัญญาซื้อขาย โดยสำนักงานจะจ่ายเงินให้หลังจากที่คณะกรรมการตรวจรับ ได้ดำเนินการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบการส่งมอบ และติดตั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ในสถานที่ ดังนี้

- (1) สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน (ถ.วิภาวดีรังสิต กรุงเทพมหานคร)
 - เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์รองรับการสแกนหนังสือ จำนวน 2 ชุด
 - เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) พร้อมระบบแทงค์ (สี) จำนวน 1 ชุด
 - เครื่องคอมพิวเตอร์แท็บเล็ต จำนวน 8 ชุด
- (2) ศูนย์เศรษฐกิจการลงทุนภาคที่ 4 (จังหวัดชลบุรี)
 - เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์ แบบที่ 3 จำนวน 1 ชุด
 - เครื่องพิมพ์แบบฉีดหมึก (Inkjet Printer) พร้อมระบบแทงค์ (สี) จำนวน 1 ชุด
 - เครื่อง Drawing & Paint Table จำนวน 1 ชุด
 - Software สำหรับการแก้ไขเอกสาร PDF จำนวน 1 License

5. การรับประกัน และการซ่อมบำรุงรักษา

5.1 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องรับรองว่าผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบให้สำนักงาน ทุกรายการเป็นของใหม่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน และเป็นสินค้าที่ยังอยู่ในสายการผลิตของผู้ผลิต

5.2 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องเสนอการรับประกันคุณภาพ และซ่อมแซมบำรุงรักษาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่เสนอทุกรายการ แบบ Onsite Service เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับแต่วันที่ตรวจรับพัสดุ

5.3 กรณีครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่อยู่ระหว่างการรับประกันมีการขัดข้อง และ/หรือ ชำรุดเสียหายจากการใช้งานที่เกิดจากระบบฮาร์ดแวร์ จนไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องดำเนินการ ดังต่อไปนี้

5.3.1 กรณีที่ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติภายในระยะเวลา 1 เดือนแรก ซึ่งสำนักงาน และผู้ยื่นข้อเสนอพิจารณาแล้วว่า เกิดจากความชำรุดเสียหาย หรือความบกพร่องของฮาร์ดแวร์ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องทำการเปลี่ยนครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ใหม่ โดยมีคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์เดิมที่ชำรุด ให้ภายใน 5 วันทำการ นับแต่ที่ได้รับแจ้งให้เปลี่ยนครุภัณฑ์จากสำนักงาน ในระหว่างนี้จะต้องจัดหาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่ามาให้อำนาจงานทดแทนก่อนภายใน 24 ชั่วโมง นับตั้งแต่ วัน/เวลา ที่ได้รับแจ้งจากสำนักงาน

5.3.2 กรณีที่เกิดความชำรุดเสียหาย หรือความบกพร่องของฮาร์ดแวร์ในระหว่างการรับประกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องทำการซ่อมบำรุงให้แล้วเสร็จภายใน 48 ชั่วโมง นับตั้งแต่ วัน/เวลา ที่ได้รับแจ้งจากสำนักงาน

ลงนาม
[ลายเซ็น]

5.3.3 ในกรณีไม่สามารถแก้ไขให้แล้วเสร็จตามข้อ 5.3.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีหนังสือชี้แจงและกำหนดวันแล้วเสร็จให้สำนักงานพิจารณาอย่างชัดเจน โดยจะต้องไม่เกิน 30 วัน หรือตามที่สำนักงานพิจารณา และจะต้องจัดหาครุภัณฑ์ที่เทียบเท่าหรือดีกว่าให้สำนักงาน เพื่อใช้งานทดแทนในระหว่างการซ่อมบำรุง

6. ค่าปรับ

6.1 กรณีผู้ยื่นข้อเสนอส่งของไม่ครบ หรือส่งครบแต่ไม่สามารถใช้งานได้ หรือส่งของเกินระยะเวลาการส่งมอบ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสียค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 ต่อวัน ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบตามสัญญา

6.2 กรณีอื่น ๆ ที่ไม่ได้กล่าวถึงหากสำนักงานพิจารณาเห็นควรให้มีค่าปรับ และผู้ยื่นข้อเสนอยอมรับในความบกพร่องนั้น ๆ แล้ว ให้คิดค่าปรับในอัตราร้อยละ 0.20 ต่อวัน ของราคาทั้งหมดตามสัญญา โดยเศษของวันให้นับเป็น 1 วัน โดยให้เริ่มนับค่าปรับตั้งแต่ วัน/เวลา ที่สำนักงานพิจารณาเห็นควรให้มีค่าปรับไปจนกระทั่งผู้ยื่นข้อเสนอ จะสามารถแก้ไขความบกพร่องนั้น ๆ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

7. วงเงินในการจัดหา

วงเงินในการจัดซื้อจำนวน 347,930 บาท (สามแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสามสิบบาทถ้วน)

8. หลักเกณฑ์การพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคา

สำนักงาน จะพิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่นำเสนอรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคถูกต้องครบถ้วน ตามแคตตาล็อกและตารางเปรียบเทียบที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้นำเสนอ หากพบว่าการเสนอรายละเอียดคุณลักษณะด้านเทคนิคไม่ครบถ้วน หรือข้อมูลด้านเทคนิคขาดส่วนใดส่วนหนึ่ง หรือข้อมูลด้านเทคนิคไม่ชัดเจน สำนักงานขอสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาผู้เสนอราคารายนั้น ๆ ทุกรายการที่เสนอ

สำนักงานจะพิจารณาผู้ชนะการเสนอราคาจากคุณลักษณะด้านเทคนิคถูกต้องครบถ้วน และเสนอราคาต่ำสุดในแต่ละรายการ

9. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ชั้น 3 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน เลขที่ 555 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงจตุจักร เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900 โทรศัพท์ 0 2553 8111 ต่อ 8367 โทรสาร 0 2553 8320

10. การสงวนสิทธิ์

กรณีมีปัญหาใด ๆ เกิดขึ้น ทั้งในช่วงการพิจารณาข้อเสนอ และดำเนินงานต่าง ๆ ภายหลังจากได้ทำสัญญากับผู้ยื่นข้อเสนอแล้ว สำนักงานสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจชี้ขาดปัญหาที่เกิดขึ้นดังกล่าว และให้ถือว่าคำวินิจฉัยของสำนักงานข้างต้นเป็นที่สิ้นสุดเด็ดขาดแล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยอมรับคำวินิจฉัยดังกล่าวโดยจะไม่ได้แย้ง หรือมีข้อแม้ใด ๆ ทั้งสิ้น

ลงนาม
[ลายเซ็น]