

**ขอบเขตของงานจ้าง**  
**การต่อลิขสิทธิ์ชุดโปรแกรมสำหรับระบบการป้องกันภัยคุกคามจากภายนอกองค์กร (Firewall)**  
**ประจำปีงบประมาณ 2565**  
**สถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทย (องค์การมหาชน)**

**1. หลักการและเหตุผล**

ตามที่สถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทย มีการติดตั้งอุปกรณ์สำหรับระบบป้องกันเครือข่าย (Next-Generation Firewall) และอุปกรณ์บริหารจัดการอุปกรณ์ป้องกันระบบเครือข่าย (Centralize Firewall Management) เพื่อรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

ดังนั้น เพื่อความต่อเนื่องในการทำงานของระบบการป้องกันภัยคุกคามจากภายนอกองค์กร (Firewall) ขององค์กร ในการป้องกันภัยคุกคามจากผู้ประสงค์ร้ายต่อองค์กร เข้ามาทำลายข้อมูลภายในระบบคอมพิวเตอร์ในรูปแบบต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นการส่งไวรัสเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์ การโจรกรรมข้อมูลที่เป็นความลับ การละเมิดข้อมูลส่วนบุคคลของผู้อื่น จึงจำเป็นต้องต่อลิขสิทธิ์ของชุดโปรแกรมเพื่อเพิ่มความสามารถในการรักษาความปลอดภัยให้กับระบบสารสนเทศขององค์กร

**2. วัตถุประสงค์**

- 2.1 เพื่อบำรุงรักษาระบบป้องกันระบบเครือข่ายสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีความปลอดภัยสูงสุด
- 2.2 เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพของระบบป้องกันระบบเครือข่ายให้รองรับภัยคุกคามทางเทคโนโลยีสารสนเทศใหม่ ๆ ที่อาจเกิดขึ้นได้ตลอดเวลา

**3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา**

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทย (องค์การมหาชน) ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

#### 4. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ โดยมีรายละเอียดในการดำเนินงาน ดังนี้

- 4.1 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการต่อ MA Support ชุดโปรแกรมป้องกันระบบเครือข่าย (Next-Generation Firewall) ยี่ห้อ Palo Alto รุ่น PA-3220 S/N 16201010489 รายละเอียดที่ต้องดำเนินการดังต่อไปนี้
  - 4.1.1 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการต่อ MA Support อุปกรณ์ จำนวน 1 ชุด เป็นระยะเวลา 1 ปี
  - 4.1.2 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการต่อ License Subscription URL Filtering จำนวน 1 License เป็นระยะเวลา 1 ปี
  - 4.1.3 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการต่อ License Subscription WildFire จำนวน 1 License เป็นระยะเวลา 1 ปี
  - 4.1.4 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการต่อ License Subscription Threat Prevention จำนวน 1 License เป็นระยะเวลา 1 ปี
- 4.2 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการต่อ MA Support ชุดโปรแกรมบริหารจัดการอุปกรณ์ป้องกันระบบเครือข่าย (Centralize Firewall Management) ยี่ห้อ Palo Alto รุ่น Panorama M-200 S/N 17607001588 จำนวน 1 ชุด เป็นระยะเวลา 1 ปี
- 4.3 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำสติกเกอร์การรับประกันที่ระบุวันที่เริ่มต้นการรับประกันและวันที่สิ้นสุดการรับประกัน โดยติดที่อุปกรณ์ตามข้อที่ 4.1 – 4.2 ในบริเวณที่มองเห็นได้ชัดเจน
- 4.4 ผู้รับจ้างจะต้องให้คำปรึกษาหรือให้ข้อเสนอแนะในการบำรุงรักษา ผ่านทางโทรศัพท์ โทรสาร หรือจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ ในกรณีที่เกิดปัญหาเกี่ยวกับลิขสิทธิ์ของชุดโปรแกรมหดงกล่าว (วันจันทร์ - ศุกร์ เวลา 8.00 -17.00 น.)
- 4.5 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบเอกสารใบ License Certificate ของลิขสิทธิ์ทั้งหมด ตามข้อ 4.1 - 4.2
- 4.6 ในกรณีที่มีปัญหาไม่สามารถแก้ไขได้โดยการปรึกษาทางโทรศัพท์ ผู้รับจ้างจะต้องส่งผู้เชี่ยวชาญมาดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขภายใน 8 ชั่วโมง นับจากที่ได้รับแจ้งจากทางสถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทยและจะต้องซ่อมแซมแก้ไข ให้สามารถใช้งานได้เป็นปกติภายใน 48 ชั่วโมง นับจากที่ได้รับแจ้งจากทางสถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทย หลังจากที่ได้รับแจ้งว่าเข้ามารับตรวจสอบและวิเคราะห์ปัญหา ณ ที่เกิดปัญหา หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำตามเงื่อนไขนี้ได้ ผู้รับจ้างมีสิทธิ์แจ้งขอขยายกำหนดเวลาการทำงานพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ทางสถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทย ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของสถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทยที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

#### 5. ขั้นตอนการดำเนินงาน

- 5.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการต่ออายุชุดโปรแกรมระบบการป้องกันภัยคุกคามจากภายนอก (Firewall)
- 5.2 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ MA Support ตามขอบเขตการดำเนินข้อที่ 4.1 – 4.2
- 5.3 ในการดำเนินงานตามรายละเอียดตามข้อ 4 ผู้รับจ้างจะต้องประสานงานกับเจ้าหน้าที่ของสถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทย และผู้รับผิดชอบโครงการอย่างใกล้ชิด เพื่อให้ได้รูปแบบรายละเอียดที่ถูกต้องสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดในข้อกำหนดนี้ และเพื่อให้สามารถส่ง

มอบงานให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ รวมทั้งจะต้องมีการประชุมร่วมผู้รับผิดชอบโครงการเป็นครั้งคราว เพื่อติดตามความคืบหน้าในการดำเนินงานพิจารณาแก้ไขปัญหาอุปสรรค ฯลฯ โดยการจัดประชุมดังกล่าวให้อยู่ในดุลพินิจของผู้รับผิดชอบโครงการของ สศท. เป็นผู้กำหนด พร้อมกันนี้ในการประชุมทุกครั้ง ให้ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดทำรายงานการประชุม และจะต้องจัดส่งรายงานการประชุมให้ สศท. ภายใน 5 วันทำการหลังจากมีการประชุม

#### 6. ระยะเวลาดำเนินงาน

ภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในใบสัญญา

#### 7. วงเงินในการจัดจ้าง

1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

#### 8. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบเอกสารใบ License Certificate ของลิขสิทธิ์ทั้งหมด ตามข้อ 4.1 - 4.2 และจัดทำเอกสารส่งมอบงานในรูปแบบเอกสาร และฟลอปี้ดิสก์หรือแฟลชไดรฟ์ Flash Drive จำนวน 2 ชุด ตามข้อ 4. โดยส่งมอบ ณ สถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทย (องค์การมหาชน) เลขที่ 59 หมู่ 4 ต.ช้างใหญ่ อ.บางไทร จ.พระนครศรีอยุธยา 13290

#### 9. การเบิกจ่าย

เบิกจ่าย 100% เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ตามข้อ 8. และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ ตรวจรับไว้ โดยถูกต้อง พร้อมทั้งผู้รับจ้างได้วางใบแจ้งหนี้กับ สถาบันส่งเสริมศิลปหัตถกรรมไทย (องค์การมหาชน) เรียบร้อยแล้ว

#### 10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันในความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายจากงานจ้างนี้ ตลอดระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาที่ได้จัดทำขึ้นระหว่างกัน และภายในกำหนด 1 ปี นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างส่งมอบงานให้แก่ผู้ว่าจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับโดยครบถ้วนถูกต้องทั้งหมดแล้วเป็นต้นไป โดยภายในระยะเวลาที่กำหนดดังกล่าว หากความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายนั้นได้เกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้าง ไม่ว่าจะเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาหรือด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม อันเป็นความรับผิดชอบของฝ่ายผู้รับจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการซ่อมแซมแก้ไขให้คืนดีดังเดิมให้แก่ผู้ว่าจ้างให้เรียบร้อยถูกต้องตามมาตรฐานโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใด ๆ ในการแก้ไขความชำรุดบกพร่องเสียหายนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าว ภายในกำหนดเวลาที่ระบุไว้ในหนังสือ ที่ผู้ว่าจ้างแจ้งให้ผู้รับจ้างแก้ไข ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำแทนได้โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมดแต่เพียงฝ่ายเดียว

#### 11. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานจ้างเพื่อส่งมอบให้แก่ผู้ว่าจ้างได้ครบถ้วนถูกต้องตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้าง เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.1 ของราคาค่าจ้างทั้งหมด แต่ต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท นับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบงานตามสัญญา หรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายให้จนถึงวันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงาน ดังกล่าวข้างต้นได้ครบถ้วนถูกต้อง

นอกจากนี้ หากผู้รับจ้างส่งมอบล่าช้า หรือส่งมอบงานไม่ถูกต้องตามสัญญา และผลจากการส่งมอบงานล่าช้าหรือไม่ถูกต้องตามสัญญานั้นจะไม่เป็นประโยชน์ต่อผู้ว่าจ้าง หรือไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการจ้างงานตามสัญญานี้แล้ว ผู้รับจ้างยินยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับ และ

ค่าใช้จ่ายเพื่อการเรียกร้องค่าเสียหายดังกล่าว และ/หรือ ใช้สิทธิปฏิเสธการรับมอบงานดังกล่าว และงดเบิก  
จ่ายเงินตามส่วนงานที่ผู้ว่าจ้างใช้สิทธิปฏิเสธการรับมอบงานทั้งจำนวนได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตาม  
สัญญาต่อไปได้ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิภายหลังบอกเลิกสัญญาตามที่กำหนดไว้ในสัญญาก็  
ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดแล้วเสร็จของงานจ้างขอให้ชำระค่าปรับแล้ว  
ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

## 12. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ใช้เกณฑ์ราคา

## 13. เจ้าหน้าที่และหน่วยงานผู้รับผิดชอบ

- |      |                     |   |
|------|---------------------|---|
| 13.1 | นางสาวรัตนา ปั่นงาม | เจ้าหน้าที่อาวุโสฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ<br>รักษาการแทนหัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| 13.2 | นายสุวเรศ ไพธนาธิ   | เจ้าหน้าที่อาวุโสฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ  |

### คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

..... 3๗๗๗ ปั่นงาม..... (นางสาวรัตนา ปั่นงาม)	ประธานคณะกรรมการ
..... สุวเรศ ไพธนาธิ..... (นายสุวเรศ ไพธนาธิ)	กรรมการ
..... อรรถ..... (นายอมรเทพ อุทัยรัตน์)	กรรมการและเลขานุการ