

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การเช่าใช้บริการระบบป้องกันการโจมตีเว็บไซต์ (Web Application Firewall) ระยะเวลา 9 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2566

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ได้มีการพัฒนาระบบอยู่บนเว็บไซต์และแอปพลิเคชัน ที่มีการจัดเก็บข้อมูลต่างๆ และข้อมูลผู้ใช้งาน และด้วยปัจจุบันมีการโจมตีทางอินเทอร์เน็ต ที่อาจส่งผลกระทบต่อการทำงาน อุปกรณ์ และบริการที่ใช้งานมากยิ่งขึ้น ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีการเพิ่มมาตรการป้องกันสารสนเทศที่สำคัญของสถาบันฯ ด้วย Web Application Firewall อีกทั้งยังช่วยในเรื่องการเข้าถึงเว็บไซต์ด้วยการกระจายโหลด (Any Cast) และการปิดกั้นข้อมูลรูปภาพให้มีขนาดเล็กลง ทำให้ผู้ใช้งานเว็บไซต์และแอปพลิเคชันของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) เกิดความมั่นใจในการใช้งาน มีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น และสามารถใช้งานระบบได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น

2. วัตถุประสงค์

เช่าใช้บริการระบบป้องกันการโจมตีเว็บไซต์ Web Application Firewall (Cloudflare Enterprise) เพื่อป้องกันการโจมตีเว็บไซต์ในระดับเครือข่าย โดยให้มีการป้องกันเว็บไซต์ทั้งหมดของสถาบันฯ ณ ปัจจุบัน

3. ขอบเขตและแนวทางในการดำเนินงาน

ผู้ให้บริการต้องส่งมอบเอกสารแสดงสิทธิการใช้งาน Web Application Firewall (Cloudflare Enterprise) จำนวน 1 โดเมน ระยะเวลา 9 เดือน

4. คุณสมบัติของผู้ให้บริการ

- 4.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 4.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 4.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 4.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 4.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 4.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 4.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว
- 4.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบัน ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ครั้นนี้
- 4.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- 4.10 ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
- 4.11 สำเนาใบขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

4.12 สำเนาหนังสือรับรองสินค้า ที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Made in Thailand) (ถ้ามี)

4.13 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

4.14 คุณสมบัติอื่น ๆ เช่น ไม่เป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาดหรือฟื้นฟูกิจการ

4.15 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งประกอบธุรกิจเกี่ยวกับด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี นับจนถึงวันเสนอราคา

4.16 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาประจำประเทศไทยของเจ้าของผลิตภัณฑ์ในโครงการนี้ ในเอกสารแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนด ว่ามีความสามารถด้านการติดตั้ง มีการสนับสนุนด้านเทคนิครวมทั้งบริการตลอดอายุสัญญาเช่า และการบริการหลังการขายสำหรับโครงการนี้

4.17 ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาผู้เชี่ยวชาญที่ได้รับการรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ โดยจะต้องมีใบประกาศนียบัตร Cloudflare Accredited Configuration Engineer - ACE ไม่น้อยกว่า 2 คน

5. ข้อกำหนดความต้องการใช้บริการ Web Application Firewall (Cloudflare Enterprise)

- 5.1 สามารถป้องกันการโจมตีประเภท DDoS (DDoS Protections)
- 5.2 สามารถป้องกันเว็บแอปพลิเคชัน (Web Security Functions)
- 5.3 สามารถเพิ่มประสิทธิภาพเว็บแอปพลิเคชัน (CDN & Optimization Function)
- 5.4 สามารถเพิ่มความเสถียรภาพของเว็บไซต์ (Web Reliability)
- 5.5 สามารถแสดงรายงาน (Dashboard Functions)

6. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์การพิจารณาด้านราคา

7. ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

ส่งมอบเอกสารแสดงสิทธิการใช้งาน Web Application Firewall (Cloudflare Enterprise) ระยะเวลา 9 เดือน โดยต้องส่งมอบเอกสารแสดงสิทธิภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

8. การจ่ายเงิน

เบิกจ่ายเงินงวดเดียวของจำนวนเงินตามสัญญา เมื่อผู้ให้บริการวางใบแจ้งหนี้แก่สถาบันฯ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับการส่งมอบงานเรียบร้อยแล้ว

9. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงิน 2,500,000 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

10. ราคากลางในการจัดซื้อ

เป็นเงินจำนวน 1,874,961 บาท (หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นสี่พันเก้าร้อยหกสิบเอ็ดบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

11. ข้อสงวนสิทธิและอัตราค่าปรับ

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) สามารถยกเลิกสัญญาได้ไม่ว่ากรณีใด ๆ โดยสถาบันฯ จะแจ้งให้ทราบเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน โดยผู้ชนะการเสนอราคา ไม่สามารถเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้นจากสถาบันฯ หรือฟ้องร้องทางกฎหมายกับสถาบันฯ ได้

หากผู้เสนอราคาส่งมอบงานตามสัญญาให้ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ล่าช้ากว่ากำหนดเวลาไม่ว่ากรณีใด ๆ เว้นแต่เหตุสุดวิสัย ผู้เสนอราคาตกลงยินยอมให้สถาบันฯ คิดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.1 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาค่าเช่าพัสดุทั้งหมด

ลงชื่อ



(นายณพพร ชนเจริญ)

ประธานกรรมการ

26 ม.ค. 66 เวลา 15:57:31 Non-PKI Server Sign

Signature Code : TDBsH-MzA7i-zCQZA-mr6wu

ลงชื่อ



(นายเทวัญ นาคเทวัญ)

กรรมการ

26 ม.ค. 66 เวลา 15:54:18 Non-PKI Server Sign

Signature Code : U55Ow-6mgK3-qkkBV-DGOdH

ลงชื่อ



(นายกัณฑ์ธนุฒิ ชนพัตจิรณี)

กรรมการและเลขานุการ

26 ม.ค. 66 เวลา 16:34:12 Non-PKI Server Sign

Signature Code : RofCt-Ouwn9-RzYD3-KbSli