

ข้อกำหนดลักษณะเงื่อนไขและขอบเขตการดำเนินงาน (Terms of Reference : TOR)

งานเช่าบริการ Web Application Firewall (Cloudflare Enterprise)

ระยะเวลา 6 เดือน ประจำปีงบประมาณ 2564

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ได้มีการพัฒนาระบบอยู่บนเว็บไซต์และแอปพลิเคชันที่มีการจัดเก็บข้อมูลต่างๆ และข้อมูลผู้ใช้งาน และด้วยปัจจุบันมีการโจมตีด้าน Cyber มากยิ่งขึ้น ดังนั้น จึงจำเป็นต้องมีการเพิ่มมาตรการป้องกันสารสนเทศที่สำคัญของสถาบันฯ ด้วย Web Application Firewall อีกทั้งยังช่วยในเรื่องการเข้าถึงเว็บไซต์ด้วยการกระจายโหลด (Any Cast) และการบีบอัดข้อมูลรูปภาพให้มีขนาดเล็กลง ทำให้ผู้ใช้งานเว็บไซต์และแอปพลิเคชันของสถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) เกิดความมั่นใจในการใช้งาน มีความปลอดภัยมากยิ่งขึ้น และสามารถใช้งานระบบได้อย่างรวดเร็วยิ่งขึ้น

2. วัตถุประสงค์

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

3. ขอบเขตและแนวทางในการดำเนินงาน

ผู้ให้บริการต้องส่งมอบเอกสารแสดงสิทธิการใช้งาน Web Application Firewall (Cloudflare Enterprise) จำนวน 1 โดเมน ระยะเวลา 6 เดือน

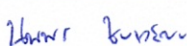
4. คุณสมบัติของผู้ให้บริการ

4.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลตามกฎหมายที่จดทะเบียนในประเทศไทย ซึ่งประกอบธุรกิจเกี่ยวกับด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 5 ปี นับจนถึงวันเสนอราคา

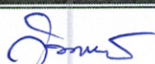
4.2 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาประจำประเทศไทยของเจ้าของผลิตภัณฑ์ในโครงการนี้ ในเอกสารแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนด ว่ามีความสามารถด้านการติดตั้ง มีการสนับสนุนด้านเทคนิครวมทั้งบริการตลอดอายุสัญญาเช่า และการบริการหลังการขายสำหรับโครงการนี้

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

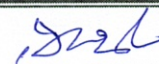
2.) / 5. ข้อกำหนด...



(นายณนพพร ชนเจริญ)



(นายกันต์ธนวุฒิ ธนพัตจิรธนี)



(นายเทวัญ นาคเทวัญ)

หน้า 1/2

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. ระยะเวลาในการส่งมอบงาน

ส่งมอบเอกสารแสดงสิทธิการใช้งาน Web Application Firewall (Cloudflare Enterprise) ระยะเวลา 6 เดือน โดยต้องส่งมอบเอกสารแสดงสิทธิภายใน 30 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. การจ่ายเงิน

เบิกจ่ายเงินงวดเดียวของจำนวนเงินตามสัญญา เมื่อผู้ให้บริการวางใบแจ้งหนี้แก่สถาบันฯ และคณะกรรมการตรวจรับได้ตรวจรับการส่งมอบงานเรียบร้อยแล้ว

8. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงิน 1,200,000 บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินประจำปีงบประมาณ 2564

9. ราคาากลางในการจัดซื้อ

เป็นเงินจำนวน 1,123,500 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน) ต่อปี ที่มาของราคากลางตามเอกสารแนบ

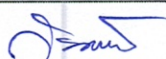
10. ข้อสงวนสิทธิและอัตราค่าปรับ

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

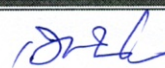
หากผู้เสนอราคาส่งมอบงานตามสัญญาให้ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ล่าช้ากว่ากำหนดเวลา ไม่ว่ากรณีใด ๆ เว้นแต่เหตุสุดวิสัย ผู้เสนอราคาตกลงยินยอมให้สถาบันฯ คิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 (ศูนย์จุดหนึ่ง) ของราคาค่าเช่าพัสดุทั้งหมด



(นายนพพร ชนเจริญ)



(นายกันต์ธนวุฒิ ธนพัตจิรธณี)



(นายเทวัญ นาคเทวัญ)