



กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ

## ขอบเขตของงาน (Term of Reference)

### การจ้างบริการระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)

#### 1. หลักการและเหตุผล

กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ (กบข.) ได้ใช้งานระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) เพื่อป้องกันการโจมตีและภัยคุกคามทางไซเบอร์ที่มีต่อ Mobile Application & Web Application ต่างๆ ของ กบข. ที่ให้บริการผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพที่อยู่เสมอ และสามารถตอบสนองต่อการดำเนินธุรกิจของ กบข. ได้อย่างต่อเนื่องมีประสิทธิภาพที่ดีในด้านการรักษาความปลอดภัย

#### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างบริการระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) ที่มีสภาพพร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา และมีระบบป้องกันการโจมตีและภัยคุกคามทางไซเบอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพทันต่อสถานการณ์

#### 3. คุณสมบัติผู้รับจ้าง

3.1 ผู้รับจ้างต้องมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) กำหนด

3.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้เชี่ยวชาญและให้บริการงานบริการระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)

#### 4. รายการรายละเอียดของงานจ้าง

การดำเนินการมี 2 ระยะโดยมีรายละเอียดดังนี้

4.1 การดำเนินการระยะที่ 1 การเตรียมการก่อนการให้บริการ (Implementation) จ้างบริการระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) โดยนับจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้างบริการจนถึงวันที่ 12 สิงหาคม 2567 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

4.1.1 คุณลักษณะของระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)



4.1.1.1 ผลิตรหัสที่นำเสนอต้องเป็นรูปแบบของ On-Premise แบบ Virtual Appliance และหรือบริการคลาวด์ (Cloud Platform) ที่มีคุณสมบัติในการให้บริการ Content Delivery Network (CDN), DDoS Protection, Web Application and API Protection (WAAP) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

4.1.1.2 ผลิตรหัสที่นำเสนอสามารถป้องกันภัยคุกคามที่เกี่ยวข้องกับเว็บไซต์ (Website), แอปพลิเคชัน (Application) และเอพีไอ (Application Programming Interface : API) โดยสามารถส่งออกข้อมูลในปริมาณ Traffic ตามที่ กบข. ใช้งานตลอดสัญญาบริการ เช่น ไม่น้อยกว่า 5 เทราไบต์ต่อเดือน (TB/Month) หรือมีค่า WAF Throughput อย่างน้อย 500 Mbps หรือมีค่าแบนด์วิดท์ (Bandwidth) อย่างน้อย 50 Mbps แบบ 95 percentile ต่อเดือน

4.1.1.3 ผลิตรหัสที่นำเสนอต้องสามารถให้บริการป้องกันเว็บไซต์ของ กบข. จากการโจมตีจำนวนไม่น้อยกว่า 100 เว็บไซต์ และสามารถสร้างนโยบายรักษาความปลอดภัยครอบคลุมการป้องกันเว็บไซต์ได้ทั้งหมด

4.1.1.4 ผลิตรหัสที่นำเสนอต้องสามารถสร้างและจัดกลุ่ม ของการตั้งค่าระบบ (Configuration) ในการควบคุมการใช้งานรับส่งข้อมูลของแต่ละเว็บไซต์ได้ และไม่จำกัดจำนวนการตั้งค่า

4.1.1.5 ผลิตรหัสที่นำเสนอต้องสามารถกำหนดการดำเนินการ (Action) สำหรับ Request Rate Policies ,Web Application Firewall Policies และ Bot Protection ได้โดย การแจ้งเตือน (Alert), ปิดกั้น (Deny) และสามารถปรับแต่งการปิดกั้น (Custom Deny) เป็นอย่างน้อย

4.1.1.6 ระบบที่ นำเสนอ ต้องมี Point of Presence (POPs) หรือ Datacenter หรือ Scrubbing Center ทั่วโลกและประเทศไทยรวมไม่น้อยกว่า 50 แห่ง โดยต้องมีอยู่ใน APAC อย่างน้อย 12 ประเทศและอย่างน้อย 1 แห่งในประเทศไทย โดยมี SLA uptime ที่ 99.9%

4.1.1.7 ผลิตรหัสที่นำเสนอต้องสามารถเพิ่มประสิทธิภาพการเข้าชมเว็บไซต์ได้ (Delivery Performance) ได้โดยการจัดเก็บแคช (Caching) เช่น รูปภาพ, ฟอนต์ภาษา, CSS, JS หรือหน้าเว็บไซต์ (HTML) รวมไปถึงกระบวนการทางเทคนิคที่ใช้ในการเลือกเส้นทางที่เหมาะสมที่สุดสำหรับการส่งข้อมูล (Route Optimization) และการบีบอัดไฟล์ (Compressed File) ได้เป็นอย่างน้อย

4.1.1.8 ผลิตรหัสที่นำเสนอต้องสามารถสร้างข้อกำหนดรายการเครือข่ายที่อยู่ไอพี (IP Address) หรือเครือข่ายที่ถูกเก็บไว้เพื่อใช้ในการควบคุมการเข้าถึงหรือการจัดการเครือข่าย (Network Lists) ได้อย่างน้อย 20 ชุด รวมถึงมีชุด Network Lists ที่เจ้าของแพลตฟอร์มบริหารจัดการอย่างอัตโนมัติ ซึ่งสามารถนำ Network List มาใช้ในการ Block Traffic จาก TOR Network ได้



4.1.1.9 ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอต้องมีฟังก์ชัน IP/GEO Firewall ที่สามารถปรับนโยบายการรักษาความปลอดภัยทั้งการบล็อก (Block Lists) และการยกเว้น (Exception Lists) ที่เกี่ยวข้องกับที่อยู่ทางภูมิศาสตร์ (Geographical) ของที่อยู่ IP (Internet Protocol) นั้นๆได้ เป็นอย่างน้อย

4.1.1.10 ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอต้องมีคุณสมบัติที่สามารถตรวจจับและป้องกันภัยคุกคามต่างๆของหน่วยงานได้อย่างน้อยดังนี้

4.1.1.10.1 Layer 3 / Layer 4 Protections เช่น SYN Flood, Malformed TCP Protection เป็นต้น

4.1.1.10.2 การโจมตี DDoS โดยดูจากปริมาณอัตราจำนวนคำขอเรียกใช้งาน (Request Rate)

4.1.1.10.3 Application Layer Attack ได้แก่ รูปแบบการโจมตีที่เกี่ยวข้องกับ Command Injection, Cross Site Scripting (XSS), Local File Inclusion (LFI), Remote File Inclusion (RFI), SQL injection (SQLi), Web Attack Tool, Web Platform Attack, Web Protocol Attack, Web Policy Violation

4.1.1.10.4 ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอต้องสามารถป้องกันการโจมตีเครือข่าย DDoS Attack ที่ระดับ Network Layer 3 ,4 และ 7

4.1.1.10.5 ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอต้องมีความสามารถในการกักบริเวณไอพี (IP Address) ในช่วงเวลาหนึ่งๆ จากพฤติกรรมโจมตี และสามารถปลดล็อกได้อย่างอัตโนมัติ (Automatic Unlocked IP Address)

4.1.1.11 ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอต้องสามารถอัปเดต (Update) ชุดข้อมูลการป้องกันภัยคุกคาม (Signature) หรือโครงสร้างด้านความปลอดภัยหลัก (Threat Intelligence) ได้แบบอัตโนมัติ เพื่อป้องกันภัยคุกคามใหม่ (Zero-Day Vulnerability) ที่เกิดขึ้นได้อย่างต่อเนื่องตลอดอายุสัญญา

4.1.1.12 กรณีเว็บไซต์ของ กบข. มีปัญหาหรือใช้งานไม่ได้ ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องสามารถแสดงหน้าเว็บไซต์สำรองที่หน่วยงานเตรียมไว้ได้เป็นอย่างน้อย (Fail-Over) เพื่อให้สามารถรักษาความต่อเนื่องในการใช้งานระบบของผู้ใช้งานได้

4.1.1.13 ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องมีแผงควบคุมแสดงผล (Dashboard) ที่แสดงรายงานการโจมตีที่เกิดขึ้น โดยต้องสามารถเลือกแสดงผลได้ดังนี้ เป็นอย่างน้อย

4.1.1.14 เลือกแสดงตามการโจมตีที่สนใจ (Attack Categories), ช่วงเวลาที่โดนโจมตี (Specific Time), ปริมาณการโดนโจมตี (Attack Requests), URL/URI เป้าหมายที่โดนโจมตี (Target URL) , รายละเอียดเชิงลึกทางด้านเทคนิคที่เกี่ยวข้องกับ HTTP Request ที่ผิดปกติ เช่น Header Information,



User-Agent, Referrer Parameter, Cookies, WAF Rules ,Sample Events ,Top Threat Origin ,Top Request IP Address เป็นต้น

4.1.1.15 สามารถเลือกแสดงผลของการโจมตีในลักษณะรูปแบบใกล้เคียงเวลาจริง (Near Real-Time Dashboard) ได้เป็นอย่างดี

4.1.1.16 ผลลัพธ์ที่นำเสนอต้องสามารถส่งข้อมูล Security Logs เชื่อมต่อไปยังระบบ SIEM ของ กบข. ได้ (SIEM Integration) เช่น Splunk, QRadar เป็นต้น

4.1.1.17 ผลลัพธ์ที่นำเสนอต้องสามารถทำงานและเชื่อมต่อกับระบบ SOAR ของ กบข. เช่น XSOAR (PaloAlto Network) ,FortiSOAR (Fortinet) เป็นต้น ในการทำ Security Playbook ได้

4.1.1.18 ผลลัพธ์ที่นำเสนอสามารถส่งข้อมูลการใช้งาน (Logs) ออกไปยังสิ่งแวดล้อม (Environment) อื่นได้ผ่านทาง FTP หรือ SFTP หรือ Log Push ไปยัง Amazon S3, Azure Cloud Storage, Google Cloud Storage ได้เป็นอย่างดี

4.1.1.19 ผลลัพธ์ที่นำเสนอต้องสามารถสร้างบัญชีผู้ดูแลระบบ และกำหนดหน้าที่และสิทธิในการบริหารจัดการที่แตกต่างกันได้ (Access Control) รวมไปถึงต้องสามารถบริหารจัดการผ่าน Secure Web Console (HTTPS) หรือ Graphic User Interface (GUI) ได้ และสามารถทำ Two-Factor Authentication (2FA) เพื่อยืนยันตัวตนในการเข้าใช้งานได้เป็นอย่างดี

4.1.1.20 ผลลัพธ์ที่นำเสนอต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน PCI-DSS Compliance และ SOC2 Type II และ ISO27001 ได้เป็นอย่างดี

4.1.1.21 สามารถป้องกันการโจมตีไปยัง Web Application และ API ที่ใช้งานอยู่บนโปรโตคอล HTTP และ HTTPS ตาม TCP port number ที่กำหนด

4.1.1.22 สามารถกำหนดเงื่อนไขการป้องกันโดยใช้ Reputation Based ได้

4.1.1.23 สามารถดูข้อมูล Security Event Log ย้อนหลังบนระบบได้อย่างน้อย 90 วัน

4.1.1.24 สามารถออก SSL Certification เพื่อใช้งานกับทุกเว็บไซต์ได้

4.1.1.25 ผลลัพธ์ที่นำเสนอต้องอยู่ใน Leader Quadrant ของ Gartner Magic Quadrant ปีล่าสุด หรือ The Forrester Wave สำหรับ Web Application and API Security ปีล่าสุด

4.1.1.26 ผลลัพธ์ที่นำเสนอต้องอยู่ใน Leader Quadrant ของ Gartner Magic Quadrant ปีล่าสุด หรือ The Forrester Wave สำหรับ DDoS Mitigation ปีล่าสุด

4.1.1.27 ผลลัพธ์ที่นำเสนอต้องอยู่ใน Leader Quadrant ของ Gartner Magic Quadrant ปีล่าสุด หรือ The Forrester Wave สำหรับ Bot Management ปีล่าสุด

4.1.2 การออกแบบ Design และแผนดำเนินการ

4.1.2.1 ผู้รับจ้างต้องออกแบบรายละเอียดและติดตั้งอุปกรณ์ระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) และ ระบบที่นำเสนอต้องบริหารจัดการโดยระบบบริหารจัดการส่วนกลางผ่าน Cloud หรือ On-premise ได้

4.1.2.2 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการออกแบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) ให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมของ กบข. โดยต้องสามารถป้องกันภัยคุกคามที่มาจาก Public Internet ได้

4.1.2.3 ผู้รับจ้างต้องจัดทำผังการติดตั้งให้เป็นไปตามข้อกำหนด ผังการติดตั้งที่ออกแบบการติดตั้งอาจปรับเปลี่ยนไปตามที่ตกลงหรือตามความเหมาะสม และจัดทำแผนภาพการเชื่อมต่อของระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)

4.1.2.4 ผู้รับจ้างต้องสรุปแผนการดำเนินงาน (Implementation Plan)

4.1.2.5 ผู้รับจ้างต้องจัดประชุม Kick-off เพื่อสรุปรายละเอียดการดำเนินการ และนัดหมายการติดตั้ง

4.1.3 การติดตั้งอุปกรณ์ระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)

4.1.3.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำการติดตั้งระบบที่นำเสนอให้เหมาะสมกับระบบงานของ กบข.

4.1.3.2 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการและให้คำแนะนำแก่กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ (กบข.) ในช่วงของการติดตั้ง (Implement Stage) ที่เกี่ยวข้องกับการย้ายการใช้งานจากสภาพแวดล้อมเดิมมาใช้งานระบบรักษาความปลอดภัยที่นำเสนอ (Migration Service) ใหม่ เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างปกติ รวมถึงช่วยแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นระหว่างการติดตั้งผลิตภัณฑ์ที่ส่งผลกระทบต่อการใช้งานระบบของ กบข. ได้

4.1.4 ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งมอบงานโดยมีรายละเอียดดังนี้

4.1.4.1 ส่งมอบผลการทดสอบการทำงานของระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) ที่ผ่านการทดสอบใช้งานแล้วให้แก่ กบข.

4.1.4.2 ส่งมอบเอกสารคู่มือการปฏิบัติงาน (Operation Manual) และการบำรุงรักษาระบบ

4.1.4.3 จัดอบรมการใช้งานพื้นฐานเบื้องต้นที่เกี่ยวข้องกับระบบที่นำเสนอให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับงานระบบของ กบข. อย่างน้อยจำนวน 1 ครั้ง

4.1.4.4 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบรายงานการออกแบบระบบ (System Design) ในรูปสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Digital File)

4.1.4.5 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบแผนการดำเนินงาน (Implementation Plan)

4.1.4.6 ผู้รับจ้างต้องส่งมอบระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) ให้สามารถใช้งานได้ตามที่ กบข. กำหนดภายในวันที่ 12 สิงหาคม 2567



4.2 การดำเนินการระยะที่ 2 การให้บริการผู้รับจ้างให้บริการบริการระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) เป็นระยะเวลา 3 ปี ตั้งแต่วันที่ 13 สิงหาคม 2567 จนถึงวันที่ 12 สิงหาคม 2570 โดยมีรายละเอียดดังนี้

4.2.1 ผู้รับจ้างต้องให้บริการหลังการขายในรูปแบบ บริการการจัดการแพลตฟอร์ม (Managed Service) ในการบริหารจัดการและดูแลการใช้งานระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) ให้แก่ กบข.

4.2.2 ผู้รับจ้างจะต้องตรวจสอบและติดตามผลของการตั้งค่าและปรับแต่งให้เหมาะสมกับมาตรฐานความปลอดภัยในปัจจุบันให้มีความมั่นคงปลอดภัยตลอดอายุสัญญาการให้บริการ

4.2.3 ผู้รับจ้างต้องมีบริการช่วยเหลือ (Technical Support) แบบ 24 x 7 โดยมีข้อตกลงการให้บริการ (Service Level Agreement) แบบ 24 x 7 โดย

4.2.3.1 เมื่อเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นหรือระบบไม่พร้อมใช้งานตามปกติของระบบทาง กบข. สามารถเรียกใช้บริการบำรุงรักษาเป็นแบบ 24 x 7 (ในวันจันทร์ - วันอาทิตย์ ตลอด 24 ชั่วโมง)

4.2.3.2 กรณีระบบมีปัญหาหรือไม่สามารถใช้งานได้ และมีผลกระทบต่อผู้ใช้งานในวงกว้างทาง กบข. สามารถเรียกใช้บริการจากผู้รับจ้างได้ทุกวันตลอดเวลา 24 ชั่วโมง เมื่อผู้รับจ้างตรวจสอบแล้วพบว่ามี การชำรุดเสียหายที่ระบบของผู้รับจ้างเอง จะต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข ภายในระยะเวลา 4 (สี่) ชั่วโมง นับตั้งแต่วันที่ที่ได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้างหรือพนักงานของผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนของผู้ว่าจ้าง

4.2.4 ผู้รับจ้างต้องนำเสนอบริการการจัดการ (Managed Service) ให้แก่ กบข. ในการบริหารจัดการการใช้งานผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอตลอดอายุสัญญาที่กำหนด นับตั้งแต่วันส่งมอบงานจนจบระยะสัญญา

4.2.4.1 ผู้รับจ้างต้องช่วยเหลือและสนับสนุน กบข. โดยไม่จำกัดจำนวนครั้งและเหตุการณ์

4.2.4.2 ผู้รับจ้างต้องช่วยสนับสนุนเหตุการณ์ต่างๆ ที่ กบข. โดนโจมตีจากผู้ไม่ประสงค์ดี ที่อาจส่งผลกระทบต่อการใช้เว็บไซต์ ในการสืบหาข้อมูล (Investigation) , รายละเอียดเหตุการณ์ที่เกิดขึ้น (Event Information) และให้คำแนะนำและดำเนินการร่วมกับ กบข. ในการปรับตั้งค่าการป้องกันของระบบที่นำเสนอ

4.2.4.3 ผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการการตั้งค่าระบบ (Configuration) ทั้งในส่วนของ Content Delivery Network (CDN) และระบบ Web Application and API Protection (WAAP) ให้แก่ กบข. ให้สามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ และช่วยแก้ไขปัญหา รวมถึงปรับตั้งค่าต่างๆ ให้เป็นไปตามที่ กบข. กำหนดได้

4.2.5 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำคู่มือการใช้งาน (Deliverable Document) ประกอบการส่งมอบโครงการ ดังต่อไปนี้



4.2.5.1 จัดอบรมในการใช้งานระบบที่นำเสนอ 1 ครั้งต่อปี ให้แก่บุคลากรที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอ นั้น โดยต้องมีรายละเอียดที่นำเสนอดังต่อไปนี้ เป็นอย่างน้อย

4.2.5.2 การอบรมเกี่ยวกับการใช้งานผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอ เช่น วิธีการเข้าใช้งาน ,วิธีการตั้งค่าระบบรักษาความปลอดภัยต่างๆ เป็นต้น

4.2.5.3 การอบรมเกี่ยวกับการเฝ้าระวังการโจมตี (Monitoring) ,การตรวจสอบและวิเคราะห์ปัญหา (Troubleshooting and Analysis) เป็นต้น

4.2.5.4 ทำรายงานส่งผลการทำงานของระบบ Web Application and API Protection ( WAAP) ประจำเดือนตลอดระยะเวลาสัญญาให้แก่ กบข.

4.2.6 ผู้รับจ้างต้องช่วยตรวจสอบเชิงรุกในด้านความพร้อมการใช้งานระบบเว็บไซต์ของ กบข. ได้ (Proactive Webpage Availability Monitoring)

4.2.7 ผู้รับจ้างต้องมีวิศวกรที่พร้อมให้การช่วยเหลือ (Standby On-Call Engineer) เพื่อให้ความช่วยเหลือและสนับสนุนเหตุการณ์การโจมตีนอกเวลาชั่วโมงการทำงาน เพื่อรักษาเสถียรภาพการใช้งานและความต่อเนื่องระบบเว็บไซต์ของ กบข. ได้

4.2.8 ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบการกำหนดค่าผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอ (Configuration Review) จำนวน 1 ครั้งต่อปี

4.2.9 ผู้รับจ้างต้องจัดทำเอกสารรายงานการใช้งานรายเดือน (Monthly Usage Report) และเอกสารรายงานหลังการโจมตี (Post Attack Report) (ถ้ามี) ให้แก่ กบข. ตลอดอายุสัญญา

4.2.10 กรณีหากมีการเปลี่ยนแปลงการตั้งค่าผลิตภัณฑ์ (Configuration) ผู้รับจ้างต้องได้รับการพิจารณาและอนุมัติให้ดำเนินการจากเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของ กบข. ก่อนดำเนินการใดๆ

4.2.11 กบข. สามารถขอรับคำปรึกษาด้านเทคนิคจากผู้รับจ้างผ่านทางอีเมล (Email) หรือทางโทรศัพท์ได้โดยไม่จำกัดจำนวนครั้งตลอด 24 ชั่วโมง

4.2.12 ผู้รับจ้างต้องสามารถเพิ่มค่าความสามารถประมวลผลข้อมูล (WAF Throughput) โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเป็นการชั่วคราวอย่างน้อย 3 เดือน โดยไม่เกินค่าสูงสุดของระบบที่กำหนดไว้ ซึ่งค่า WAF Throughput ไม่น้อยกว่าค่าของระบบที่เสนอบริการ

## 5. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้รับจ้างจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมการเสนอราคาโดยแยกเป็น 2 ส่วน ดังต่อไปนี้

5.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้รับจ้างเป็นนิติบุคคล



(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลที่มีระยะเวลาไม่เกิน 90 วัน นับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลที่มีระยะเวลาไม่เกิน 90 วัน นับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอ หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการ ผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้รับจ้างเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่ในนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้รับจ้างเป็นผู้รับจ้างร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1) หรือ (2) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(4) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ ได้แก่ สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

## 5.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ผู้รับจ้างมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย จะต้องระบุในหนังสือมอบอำนาจให้ชัดเจนว่ามีอำนาจในการเสนอราคาแทนหรือทำการในเรื่องใด โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ (แนบสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง) ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(2) ผู้รับจ้างต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ กบข. ต้องการ และการรับประกัน (ถ้ามี) ตาม TOR นี้ กับข้อเสนอของผู้รับจ้าง ซึ่งคุณลักษณะเฉพาะจะต้องระบุหัวข้อให้ถูกต้องตรงกันกับเอกสารหรือแคตตาล็อกที่เสนอโดยให้จัดทำในรูปแบบดังต่อไปนี้

ลำดับ	ข้อกำหนดตาม TOR	ความสอดคล้อง	รายละเอียดข้อเสนอ	เอกสารอ้างอิง
-------	-----------------	--------------	-------------------	---------------





<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ คัดลอกคุณสมบัติของผู้รับจ้าง</li> <li>▪ คัดลอกข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานตามที่กำหนดใน TOR</li> <li>▪ คัดลอกการรับประกัน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ตรงหรือดีกว่าข้อกำหนดตาม TOR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ระบุคุณสมบัติผู้รับจ้างราคา</li> <li>▪ ระบุรายการและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานที่เสนอมาให้พิจารณา</li> <li>▪ ระบุรายละเอียดการรับประกันงานที่เสนอมาให้พิจารณา</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ระบุเลขหน้าของเอกสารอ้างอิงหรือแคตตาล็อก</li> </ul>
---	--	---	--

## 6. การเสนอราคา

6.1 ผู้รับจ้างต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น

6.2 ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอื่น (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้ว

6.3 ผู้รับจ้างต้องยื่นราคาเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับตั้งแต่วันที่เสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และถอนการเสนอราคามีได้

6.4 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการแล้วเสร็จวันที่ 12 สิงหาคม 2567

6.5 กรณีงานจัดจ้างที่ประกอบด้วยพัสดุหลายประเภทในโครงการเดียวกัน ผู้เสนอราคาต้องแยกราคาต่อหน่วยของพัสดุแต่ละประเภท (cost breakdown) ให้ชัดเจน (ถ้ามี)

## 7. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ กบข. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์คะแนนรวมด้านคุณภาพ และด้านราคาสูงที่สุด (Price Performance) ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กบข. จะพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังต่อไปนี้

(1) ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 30

(2) ข้อเสนอด้านเทคนิค กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ 70

ข้อพิจารณา	คะแนน	ร้อยละ
1. รายละเอียดของผู้ยื่นข้อเสนอ (Company Profile) และ ข้อเสนอด้านเทคนิค ข้อมูลโครงการและหน่วยงานที่ผู้ยื่นข้อเสนอเคยรับทำงานให้ (Site Reference) ที่มีลักษณะคล้ายกับงานตาม TOR	100	10
<u>เงื่อนไข:</u>		
1.1 เอกสารแสดงผลงานด้านบริการ 2-3 งาน	50	



ข้อพิจารณา	คะแนน	ร้อยละ
1.2 เอกสารแสดงผลงานด้านบริการ 2-3 งานและหนังสือรับรองผลงานอย่างน้อย 1 งาน	60	
1.3 เอกสารแสดงผลงานด้านบริการ 4-5 งาน	70	
1.4 เอกสารแสดงผลงานด้านบริการ 4-5 งานและหนังสือรับรองผลงานอย่างน้อย 1 งาน	80	
1.5 เอกสารแสดงผลงานด้านบริการมากกว่า 5 งานขึ้นไป	90	
1.6 เอกสารแสดงผลงานด้านบริการมากกว่า 5 งานขึ้นไปและมี หนังสือรับรองผลงานอย่างน้อย 1 งาน	100	
2. รายละเอียดด้านการบริหารโครงการการระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) เงื่อนไข:	100	
2.1 รายละเอียดการบริหารและวิธีการปฏิบัติงานด้านคุณภาพ	20	
2.2 แผนการดำเนินงานของโครงการที่แสดงถึงรายละเอียดของการดำเนินการตามแผนงานใน TOR ข้อ 4.1 การดำเนินการระยะที่ 1 และข้อ 4.2 การดำเนินการระยะที่ 2 ได้แก่	55	
2.2.1 การออกแบบระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) ในสภาพแวดล้อม ของ กบข.	15	
2.2.2 แผนการดำเนินงาน (Implementation Plan)	10	
2.2.3 แผนและขั้นตอนการทดสอบ ตรวจสอบที่ส่งมอบ	10	
2.2.4 แผนการทดสอบการทำงานของระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)	10	
2.2.5 แผนการให้บริการระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)	10	
2.3 รายละเอียดการจัดเตรียมเจ้าหน้าที่ตามตำแหน่งหน้าที่เพื่อดำเนินการตามแผนงานใน TOR ข้อ 4.1 การดำเนินการระยะที่ 1 และข้อ 4.2 การดำเนินการระยะที่ 2 ได้แก่	25	
2.3.1 เจ้าหน้าที่บริหารโครงการ	10	
2.3.2 เจ้าหน้าที่ดูแลและติดตั้งระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)	15	

ข้อพิจารณา	คะแนน	ร้อยละ
3. รายละเอียดด้านการบริการระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) ที่ดำเนินงาน <u>เงื่อนไข:</u>	100	25
3.1 System Architecture ที่เหมาะสมกับการให้บริการ	25	
3.2 กระบวนการทำงานร่วมกัน (Workflow) ระหว่างผู้รับจ้างกับ กบข.	20	
3.3 ช่องทางการติดต่อสื่อสาร	10	
3.4 ตัวอย่างรายงานการประเมินคุณภาพการใช้งานระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall) เพื่อนำปรับปรุงการให้บริการ	25	
3.5 ตัวอย่างรายงานบำรุงรักษาประจำวัน (Daily Report), รายงานประจำเดือน (Monthly Report), รายงานสรุปรายปี (Yearly Report)	20	
4. รายละเอียดทีมงานผู้รับจ้าง ประวัติการศึกษาและประกาศนียบัตรบอกถึงระดับของความรู้และประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องตามตำแหน่งหน้าที่เพื่อดำเนินการตามแผนงานใน TOR ข้อ 4.1 การดำเนินการระยะที่ 1 และข้อ 4.2 การดำเนินการระยะที่ 2 ที่ เช่น Project Manager หรือ Product Certificate เป็นต้น <u>เงื่อนไข:</u>	100	30
4.1 เจ้าหน้าที่บริหารโครงการมีเอกสาร Certificate ที่แสดงคุณสมบัติตรงกับงานที่ดำเนินการ	20	
4.2 เจ้าหน้าที่ดูแลและติดตั้งที่เกี่ยวข้องกับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	20	
4.3 เจ้าหน้าที่ดูแลและติดตั้งที่เกี่ยวข้องกับการดูแล Web Application ได้	30	
4.4 เจ้าหน้าที่ดูแลและติดตั้งที่เกี่ยวข้องกับผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอระบบเว็บแอปพลิเคชันไฟร์วอลล์ (Web Application Firewall)	30	
5. รูปแบบการให้บริการ กระบวนการปฏิบัติงาน รายละเอียดการบริการ ข้อตกลงระดับการให้บริการ (Service Level Agreement) และระดับความพร้อมในการให้บริการ (Service Availability) ที่เสนอ <u>เงื่อนไข:</u>	100	5
5.1 เอกสารแสดงรายละเอียดการบริการ การแจ้งเหตุขัดข้องระบบ	30	



ข้อพิจารณา	คะแนน	ร้อยละ
5.2 เอกสารแสดงข้อตกลงระดับการให้บริการ (Service Level Agreement) ที่เสนอ	30	
5.3 เอกสารแสดงระดับความพร้อมในการให้บริการ (Service Availability)	40	

## 8. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการคัดเลือกจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบที่ กบข. กำหนดภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก กบข. และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้าง

## 9. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กบข. จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งด้วยแล้ว ให้แก่ผู้รับจ้างที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างภายใน 30 วัน เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง และ กบข. ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้วพร้อมทั้ง กบข. ได้รับหนังสือเรียกเก็บเงินจากผู้รับจ้าง โดยแบ่งการจ่ายเงินตามรายละเอียดข้อ 4.1 และ 4.2 การชำระค่าบริการแบ่งออกเป็น 12 งวดๆ ละเท่าๆ กันทุกๆ 3 เดือนโดยคำนวณจากมูลค่าของสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องทำข้อมูลเปรียบเทียบงานที่ส่งมอบกับงานตามที่สัญญากำหนดว่าส่งมอบได้ครบถ้วนหรือไม่ โดยให้จัดทำในรูปแบบดังต่อไปนี้

ลำดับ	ข้อกำหนดตาม TOR	ความสอดคล้อง	รายละเอียดของงานที่ส่งมอบ	เอกสารอ้างอิง
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ คัดลอกข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานตามที่กำหนดใน TOR</li> <li>▪ คัดลอกการรับประกัน</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ตรงหรือดีกว่าข้อกำหนดตาม TOR</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ระบุรายการและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานที่ส่งมอบ</li> <li>▪ ระบุรายละเอียดการรับประกันงานที่ส่งมอบ</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ ระบุเลขหน้าของเอกสารอ้างอิงหรือแคตตาล็อก</li> </ul>

## 10. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนดไว้ดังต่อไปนี้

5.4 กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก กบข. จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 10 ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น



5.5 กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ 10.1 จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.1 ของราคาค่าจ้าง แต่จะต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

5.6 วิธีการคิดค่าปรับ "ถ้าวันสุดท้ายของระยะเวลาสัญญาเป็นวันหยุดราชการให้นับวันเริ่มต้นทำการใหม่ต่อจากวันหยุดราชการ เป็นวันสุดท้ายของระยะเวลาสัญญา" ค่าปรับจะเริ่มคิดถัดจากวันสุดท้ายของสัญญา กรณีการส่งมอบงานแล้วพบว่ามีข้อบกพร่องยังไม่ถูกต้องหรือยังไม่ครบถ้วน กบข. จะแจ้งผู้รับจ้างให้แก้ไข และเริ่มคิดค่าปรับตั้งแต่วันที่แจ้งจนกว่าจะส่งมอบงานถูกต้อง ครบถ้วน ทั้งนี้ระยะเวลาดังกล่าวไม่รวมถึงระยะเวลาในการตรวจทดลอง หรือตรวจสอบในทางเทคนิค

## 11. วงเงินในการจัดจ้าง

วงเงินในการจัดจ้างครั้งนี้เป็นเงิน 4,800,000.00 บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

## 12. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

ผู้รับจ้างและบุคลากรของผู้รับจ้างที่มาปฏิบัติงานตาม TOR นี้ จะต้องรักษาข้อมูลที่เป็นความลับของ กบข. รายละเอียดดังนี้

### 1. ข้อมูลที่เป็นความลับ

“ข้อมูลที่เป็นความลับ” หมายความว่า ข้อมูลใด ๆ ที่สามารถสื่อความหมายได้ที่ กบข. หรือพนักงานของ กบข. ซึ่งต่อไปจะเรียกว่า “ผู้ให้ข้อมูล” ได้เปิดเผยให้แก่ผู้รับจ้าง ลูกจ้าง หรือผู้แทนของผู้รับจ้าง ซึ่งต่อไปจะเรียกว่า “ผู้รับข้อมูล” ทราบ และมีความประสงค์ให้ผู้รับข้อมูลเก็บรักษาข้อมูลดังกล่าวไว้เป็นความลับ

### 2. การเปิดเผยและการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับ

ผู้รับข้อมูลตกลงจะเก็บรักษาข้อมูลที่เป็นความลับเป็นระยะเวลาหนึ่งปีนับแต่วันที่สัญญาสิ้นสุดลงโดยผู้รับข้อมูลตกลงที่จะดำเนินการดังต่อไปนี้

(1) เก็บรักษาข้อมูลที่เป็นความลับไว้ในสถานที่ปลอดภัยและไม่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วนให้แก่บุคคลใดทราบ เว้นแต่จะเป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับให้แก่บุคคลที่ต้องเกี่ยวข้องโดยตรงกับข้อมูลที่เป็นความลับนั้นและผู้รับข้อมูลจะต้องจัดให้บุคคลนั้นได้ผูกพันและปฏิบัติตามเงื่อนไขในการรักษาข้อมูลที่เป็นความลับด้วย หรือเป็นกรณีที่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้ให้ข้อมูล

(2) ใช้ข้อมูลที่เป็นความลับเพียงเพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ในสัญญาเท่านั้น



(3) ในกรณีที่ผู้รับข้อมูลมีเหตุผลความจำเป็นต้องเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับโดยกฎหมาย หรือตามคำสั่งศาล ผู้รับข้อมูลจะต้องแจ้งเป็นหนังสือให้ผู้ให้ข้อมูลทราบถึงข้อกำหนดหรือคำสั่งดังกล่าวก่อนที่จะดำเนินการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ และในการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับ ผู้รับข้อมูลจะต้องดำเนินการตามขั้นตอนทางกฎหมายเพื่อขอให้คุ้มครองข้อมูลดังกล่าวไม่ให้ถูกเปิดเผยต่อสาธารณะด้วย

### 3. วิธีปฏิบัติเมื่อสัญญาสิ้นสุดลง

เมื่อสัญญาสิ้นสุดลง ผู้รับข้อมูลจะต้องส่งมอบข้อมูลที่เป็นความลับและสำเนาของข้อมูลที่เป็นความลับ (ถ้ามี) คืนให้แก่ผู้ให้ข้อมูล หรือทำลายข้อมูลที่เป็นความลับที่ได้รับจากผู้ให้ข้อมูลทั้งหมดและแจ้งยืนยันเป็นลายลักษณ์อักษรถึงการทำลายดังกล่าวให้ผู้ให้ข้อมูลทราบ ตลอดจนยุติการใช้ข้อมูลที่เป็นความลับ

### 13. มาตรการป้องกันการทุจริตและประพฤติมิชอบ

ด้วย กบข. มีนโยบายต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบที่บั่นทอนเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ กบข. ไม่ยอมรับการทุจริตและประพฤติมิชอบทุกรูปแบบ (Zero Tolerance) ไม่ว่าจะเป็นการกระทำโดยบุคลากรของ กบข. หรือบริษัทในเครือของ กบข. หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับกิจการของ กบข. ซึ่งรวมถึงคู่ค้าของ กบข. ทุกราย นอกจากนี้ กบข. ยังยึดมั่นในการดำเนินธุรกิจอย่างมีจริยธรรม จรรยาบรรณ และรับผิดชอบต่อสังคมและผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มด้วย

กบข. จึงขอความร่วมมือจากผู้รับจ้าง หากพบเห็นการกระทำของบุคลากรของ กบข. หรือบริษัทในเครือของ กบข. หรือบุคคลที่เกี่ยวข้องกับกิจการของ กบข. หรือคู่ค้าของ กบข. รายใดที่มีการกระทำเข้าข่ายทุจริต ติดสินบน หรือเรียกรับเงิน ทรัพย์สินหรือประโยชน์อื่นใดที่ไม่เหมาะสม ไม่ว่าจะในรูปแบบใด ขอให้แจ้งโดยตรงไปยังบุคคลและที่อยู่ดังต่อไปนี้

“ประธานอนุกรรมการตรวจสอบ

ฝ่ายตรวจสอบภายใน กองทุนบำเหน็จบำนาญข้าราชการ

เลขที่ 990 อาคารอับดุลราฮิม เฟส 4 ถนนพระราม 4

แขวงสีลม เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500”

### 14. ผู้จัดทำขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

1. นายชิน ชื่นงูเหลือม
2. นายวัชรพงศ์ ชัยกิจ
3. นางณัฐสุดา เป้าเพ็ชร



## นโยบายการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

### 1. การแจ้งการเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Notice)

กบข. มีการเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของผู้เสนองาน กรรมการของนิติบุคคลที่เป็นผู้เสนองาน ผู้แทน ผู้รับมอบฉันทะ หรือผู้รับมอบอำนาจ แล้วแต่กรณี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ผู้เสนองาน” ตามที่ผู้เสนองานได้จัดส่งให้แก่ กบข. และตรวจสอบข้อมูลส่วนบุคคลของผู้เสนองานจากแหล่งอื่น เพื่อวัตถุประสงค์ในการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนองานที่จะปฏิบัติงานตามข้อกำหนดการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ และเพื่อการทำนิติกรรมสัญญา ทั้งนี้ ตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 โดย กบข. จะจัดเก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของผู้เสนองานที่เป็นต้นฉบับและสำเนาเอกสาร รวมทั้งข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ไว้เป็นระยะเวลา 10 ปี นับแต่วันที่ข้อมูลถูกบันทึกตามนิติกรรมสัญญาเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุที่ผู้เสนองานมีอยู่กับ กบข. สิ้นสุดลง

ตลอดระยะเวลาที่ กบข. เก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของผู้เสนองานไว้นั้น กบข. อาจใช้หรือเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของผู้เสนองานในการติดต่อหรือประสานงานกับผู้เสนองานเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุของ กบข. เพื่อการสอบบัญชีของ กบข. เพื่อการใช้สิทธิเรียกร้องตามกฎหมาย หรือเปิดเผยต่อหน่วยงานที่มีอำนาจตามกฎหมายในการขอทราบข้อมูลส่วนบุคคลนั้น โดยผู้เสนองานได้รับทราบนโยบายเกี่ยวกับการเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของ กบข. รวมทั้งสิทธิของผู้เสนองานในฐานะเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลตามที่ กบข. กำหนดแล้ว

### 2. กรณีผู้เสนองานมีขอบเขตการทำงานเป็นการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล

ในกรณีที่ผู้เสนองานได้รับการคัดเลือกให้เข้าทำนิติกรรมสัญญากับ กบข. ซึ่งเป็นการจัดซื้อจัดจ้างที่มีขอบเขตการทำงานเป็นการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล กบข. อาจมีความจำเป็นที่จะต้องเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของบุคคลที่เกี่ยวข้องซึ่ง กบข. เก็บรวบรวมมาจากเจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลให้แก่ผู้เสนองาน เพื่อให้ผู้เสนองานสามารถดำเนินการตามข้อกำหนดของนิติกรรมสัญญาได้ จึงเป็นผลให้ผู้เสนองานมีสถานะเป็นผู้ประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล (Data Processor) ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 ในการนี้ กบข. อาจต้องการทราบแนวทางการจัดการข้อมูลส่วนบุคคลที่จะได้รับจาก กบข. ของผู้เสนองาน ซึ่งผู้เสนองานต้องจัดให้ กบข. รับทราบถึงนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลหรือมาตรการที่ใช้จัดการเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลที่จะได้รับจาก กบข. ที่เป็นลายลักษณ์อักษร โดยนโยบายหรือมาตรการดังกล่าวจะต้องสอดคล้องตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย

(1) มาตรการรักษาความมั่นคงปลอดภัยในการเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล ตลอดจนมาตรการที่จะใช้ดำเนินการเมื่อข้อมูลรั่วไหลหรือถูกละเมิด



(2) มาตรการควบคุมดูแลการใช้และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล

(3) เจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลหรือบุคคลผู้รับผิดชอบประสานงานเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคล

นอกจากนี้ผู้เสนองานจะต้องถือปฏิบัติตาม “ข้อตกลงการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล” ซึ่งจะได้ลงนามในวันทำนิติกรรมสัญญาด้วย

### 3. กรณีผู้เสนองานต้องส่งบุคคลเข้ามาทำงานภายในสถานที่ทำการของ กบข.

ผู้เสนองานที่ได้รับการคัดเลือกให้เข้าทำนิติกรรมสัญญากับ กบข. และต้องส่งบุคคลเข้ามาทำงานภายในสถานที่ทำการของ กบข. ผู้เสนองานจะเป็นผู้เก็บรวบรวมข้อมูลส่วนบุคคลของบุคคลดังกล่าวและเปิดเผยให้ กบข. รับทราบ ในการนี้ผู้เสนองานมีหน้าที่แจ้งวัตถุประสงค์ของการเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคล รวมทั้งนโยบายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลของ กบข. ให้เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลทราบด้วย

-----