

**ขอบเขตงาน (Term of Reference: TOR)**  
**จัดซื้อระบบตรวจสอบข้อมูลและตอบสนองต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์**  
**(Network Detection and Response) จำนวน ๑ ระบบ**

**๑. หลักการและเหตุผล**

สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) มีวิสัยทัศน์มุ่งมั่นที่จะพัฒนาประสิทธิภาพของระบบเครือข่ายภายในให้มีประสิทธิภาพที่ดียิ่งขึ้น เพื่อรองรับกับการขยายตัวของการใช้งานของพนักงานในองค์กร มีกระบวนการผลัดเปลี่ยนการใช้งานไปสู่ระบบดิจิทัล การใช้งานออนไลน์ที่นับวันจำนวนการใช้งานจากช่องทางออนไลน์จะมีจำนวนทรอปฟิกที่มากขึ้นในทุกๆ ด้าน เช่น การใช้งานออนไลน์ทางด้านโทรคมนาคม รวมถึงการทำงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์ในปัจจุบันที่ไม่ปกติ ทำให้เกิดความต้องการในการใช้ระบบสารสนเทศมากขึ้น เช่น การทำงานจากบ้าน (Work From Home) โดยใช้ Virtual Private Network (VPN) หรือ Virtual Application (VAPP) การประชุมโดยใช้ระบบ Conference รวมถึงการใช้งานระบบสารสนเทศภายในสำนักงาน กสทช. เป็นต้น ทำให้เมื่อมีการใช้ระบบสารสนเทศมากขึ้น ทำให้ความเสี่ยงที่จะถูกละเมิดข้อมูลสำคัญขององค์กรทางไซเบอร์ รวมถึงการโจมตีจากช่องทางที่ใช้ก็เพิ่มมากขึ้นตามตัวด้วยเช่นกัน

ดังนั้น เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยใน จึงต้องมีการจัดซื้อระบบตรวจสอบข้อมูลและตอบสนองต่อระบบเครือข่าย (Network Detection and Response) เพื่อทำหน้าที่เฝ้าระวังภัยคุกคามขององค์กร ทำหน้าที่ตรวจสอบการเข้าถึงเครือข่ายและระบบสารสนเทศต่างๆ ขององค์กร ตลอดเวลาแบบ ๒๔/๗ หากพบพฤติกรรมที่ผิดปกติ เช่น พบการละเมิดข้อมูลสำคัญขององค์กร ก็พร้อมตอบสนองต่อเหตุการณ์อย่างรวดเร็วและสามารถหยุดการโจมตีรวมทั้งเก็บข้อมูลเพื่อตรวจหาช่องทางที่อาชญากรบุกรุกเข้ามาได้อย่างแม่นยำ เพื่อทำการปรับปรุงระบบเครือข่ายให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น มีการปรับปรุงประสิทธิภาพของช่องทางการทำงานของพนักงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน มีการปกป้องระบบข้อมูลเครือข่ายคอมพิวเตอร์ให้มีความปลอดภัย และสามารถวิเคราะห์ปัญหาของระบบข้อมูลเครือข่ายที่เกิดขึ้นได้รวดเร็วยิ่งขึ้น

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อจัดซื้อระบบตรวจสอบข้อมูลและตอบสนองต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Network Detection and Response) จำนวน ๑ ระบบ

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ผู้ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

  
AR

- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายหรือให้เข้าพัสดุในงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงาน กสทช. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

#### ๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

##### ๔.๑ ข้อกำหนดทั่วไป

- ๔.๑.๑ ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอต้องเป็นของแท้ของใหม่ไม่เคยใช้งานหรือเป็นของเก่าเก็บ โดยมีหนังสือรับรองจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ประจำประเทศไทย
- ๔.๑.๒ ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอต้องแนบแคตตาล็อก พร้อมทั้งเปรียบเทียบรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอกับรายละเอียดตามข้อกำหนดของสำนักงาน กสทช. ให้เห็นอย่างชัดเจน มาพร้อมใบเสนอราคา สำนักงาน กสทช. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเรียกผู้เสนอราคาเข้ามาทำการทดสอบ อุปกรณ์ และระบบฯ ที่เสนอ
- ๔.๑.๓ ผู้ขายจะต้องมี Help Desk ซึ่งสามารถติดต่อ ประสานงาน และ/หรือ ร้องขอความช่วยเหลือได้ในเวลาราชการ ตั้งแต่วันจันทร์ – วันศุกร์ เวลา ๐๘:๓๐ น. – ๑๖:๓๐ น.
- ๔.๑.๔ ผู้ขายต้องดำเนินการสำรวจและออกแบบพร้อมนำเสนอแนวทางที่เหมาะสมแก่คณะกรรมการตรวจรับเพื่อให้เห็นชอบก่อนดำเนินการ
- ๔.๑.๕ ผู้ขายต้องดำเนินการติดตั้งอุปกรณ์ Hardware และระบบคอมพิวเตอร์ต่างๆ ที่เสนอทั้งหมดให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยช่างผู้ชำนาญงาน และจัดหาช่างผู้มีความรู้ความชำนาญและมีมือดีมาตรวจสอบบำรุงรักษาประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลารับประกันโดยค่าใช้จ่ายทั้งหมดผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบ
- ๔.๑.๖ ผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอต้องได้รับการประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี ณ สถานที่ติดตั้งนับจากวันที่ส่งมอบงานแก่สำนักงาน กสทช. เรียบร้อยแล้ว หากเกิดการชำรุดเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติอันเกิดจากความบกพร่องในเรื่องคุณภาพวัสดุ การผลิต หรือการประกอบเครื่องผู้ขายต้องแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

##### ๔.๒ ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค

ระบบตรวจสอบข้อมูลและตอบสนองต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Network Detection and Response) ประกอบไปด้วย Hardware และ Software ดังต่อไปนี้

##### ๔.๒.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้

- ๔.๒.๑.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๑๖ แกนหลัก (๑๖ core) หรือดีกว่า
- ๔.๒.๑.๒ มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๑ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย

*Handwritten signature and initials*

- ๔.๒.๑.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๔ (๓๒๐๐MT/s) หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ GB
- ๔.๒.๑.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลแบบ Hard Drive ชนิด SCSI หรือ SAS หรือ SATA ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๗,๒๐๐ รอบต่อนาทีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๒ TB จำนวน ๓ หน่วย
- ๔.๒.๑.๕ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลแบบ Solid State Drive ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๑๒ GB จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ หน่วย
- ๔.๒.๑.๖ สนับสนุนการทำงาน RAID ไม่น้อยกว่า RAID ๕, ๖, ๕๐ และ ๖๐ ได้
- ๔.๒.๑.๗ มี Interface Port ๑๐ Gb Base-T ๒ Port
- ๔.๒.๑.๘ มี Power Supply แบบ Redundant และ Hot Swap จำนวน ๒ หน่วย
- ๔.๒.๒ Software ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Network Detection and Response) มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
  - ๔.๒.๒.๑ มี Throughput ไม่น้อยกว่า ๑ Gbps
  - ๔.๒.๒.๒ มีระบบบริหารจัดการจากส่วนกลาง โดยสามารถแสดงผลในรูปแบบ Dashboard และสร้างรายงาน (Reporting)
  - ๔.๒.๒.๓ สามารถตรวจจับภัยคุกคามด้วยการวิเคราะห์ข้อมูล Network Traffic แบบ Real Time โดยไม่จำเป็นต้องติดตั้ง Agent ใดๆ บนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย
  - ๔.๒.๒.๔ สามารถวิเคราะห์ข้อมูล Packets ในระดับ Layer ๒ - ๗ หรือ Deep Protocol Visibility จากอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่าย (Network Switch) ด้วยวิธีการ Mirror Port ได้
  - ๔.๒.๒.๕ สามารถตรวจจับภัยคุกคามบน Protocol หรือ Application ได้อย่างน้อย ดังนี้
    - ๔.๒.๒.๕.๑ ARP, CIFS หรือ SMB
    - ๔.๒.๒.๕.๒ Cryptocurrency Mining
    - ๔.๒.๒.๕.๓ DHCP, DNS, FTP,HTTP
    - ๔.๒.๒.๕.๔ Kerberos , LDAP
    - ๔.๒.๒.๕.๕ NFS,RDP,RFB
    - ๔.๒.๒.๕.๖ Telnet, และ VNC
- ๔.๒.๒.๖ สามารถตรวจจับภัยคุกคามบนเครือข่าย ได้อย่างน้อยดังนี้
  - ๔.๒.๒.๖.๑ On-Premises
  - ๔.๒.๒.๖.๒ Private Cloud
  - ๔.๒.๒.๖.๓ Public Cloud
- ๔.๒.๒.๗ มี Machine Learning สำหรับการตรวจจับและกำหนดความสำคัญของภัยคุกคามต่างๆในระบบเครือข่ายได้แบบอัตโนมัติ
- ๔.๒.๒.๘ มี API สำหรับการเข้าถึงข้อมูลที่ถูกจัดเก็บใน Data Store เพื่อความยืดหยุ่นในการใช้งานร่วมกับอุปกรณ์อื่นได้ในอนาคต

- ๔.๒.๒.๙ สามารถตรวจจับ Command & Control ในรูปแบบต่างๆ ได้อย่างน้อย ดังนี้
  - ๔.๒.๒.๙.๑ outbound activity
  - ๔.๒.๒.๙.๒ suspicious IPs/URIs
  - ๔.๒.๒.๙.๓ suspicious connections เช่น DNS/SSH tunneling
  - ๔.๒.๒.๙.๔ abnormal geolocation
- ๔.๒.๒.๑๐ สามารถตรวจจับพฤติกรรม Reconnaissance ในรูปแบบต่างๆ ได้อย่างน้อย ดังนี้
  - ๔.๒.๒.๑๐.๑ port scans
  - ๔.๒.๒.๑๐.๒ user enumeration
  - ๔.๒.๒.๑๐.๓ login attempts
  - ๔.๒.๒.๑๐.๔ abnormal geolocation
  - ๔.๒.๒.๑๐.๕ reverse DNS lookups
- ๔.๒.๒.๑๑ สามารถตรวจจับการโจมตีแบบ Exploitation ได้อย่างน้อย ดังนี้
  - ๔.๒.๒.๑๑.๑ LLMNR poisoning
  - ๔.๒.๒.๑๑.๒ IP Fragmentation Overlap
  - ๔.๒.๒.๑๑.๓ RDP Brute Force
  - ๔.๒.๒.๑๑.๔ Drupal Exploitation
  - ๔.๒.๒.๑๑.๕ Suspicious SMB/CIFS Client File Share Access: Brute force
  - ๔.๒.๒.๑๑.๖ Enumeration
  - ๔.๒.๒.๑๑.๗ Kerberos Brute force
  - ๔.๒.๒.๑๑.๘ NBT-NS Poisoning
- ๔.๒.๒.๑๒ สามารถตรวจจับการโจมตีแบบ Lateral Movement ได้อย่างน้อย ดังนี้
  - ๔.๒.๒.๑๒.๑ Suspicious RDP/SSH
  - ๔.๒.๒.๑๒.๒ Peer Group Anomalies
  - ๔.๒.๒.๑๒.๓ Share & File Access
  - ๔.๒.๒.๑๒.๔ Transaction Failures
  - ๔.๒.๒.๑๒.๕ Network Privilege Escalation
  - ๔.๒.๒.๑๒.๖ PSEXEC Activities
  - ๔.๒.๒.๑๒.๗ WMI Activities
- ๔.๒.๒.๑๓ สามารถตรวจจับการกระทำเกี่ยวกับวัตถุประสงค์ในรูปแบบต่างๆ ได้อย่างน้อย ดังนี้
  - ๔.๒.๒.๑๓.๑ Sensitive Data
  - ๔.๒.๒.๑๓.๒ Encrypted Data
  - ๔.๒.๒.๑๓.๓ External Data Transfer
  - ๔.๒.๒.๑๓.๔ Database Exfiltration
  - ๔.๒.๒.๑๓.๕ Ransomware
  - ๔.๒.๒.๑๓.๖ Cryptocurrency Mining

*Handwritten signature*

AR

- ๔.๒.๒.๑๔ สามารถเชื่อมโยงการโจมตีที่เกิดขึ้นพบกับ MITRE ATT&CK Framework ได้
- ๔.๒.๒.๑๕ สามารถถอดรหัส SSL แบบ TLS Version ๑.๓ ได้
- ๔.๒.๒.๑๖ สามารถตรวจสอบประสิทธิภาพของ Protocol HTTP โดยแสดงรายละเอียดดังต่อไปนี้ได้
  - ๔.๒.๒.๑๖.๑ Total Transactions
  - ๔.๒.๒.๑๖.๒ Top Methods
  - ๔.๒.๒.๑๖.๓ Top URIs
  - ๔.๒.๒.๑๖.๔ Server Processing Time
- ๔.๒.๒.๑๗ สามารถแสดงรายละเอียดของ Database ดังต่อไปนี้ได้เป็นอย่างน้อย
  - ๔.๒.๒.๑๗.๑ Total Transactions
  - ๔.๒.๒.๑๗.๒ Top Methods
  - ๔.๒.๒.๑๗.๓ Top Users
  - ๔.๒.๒.๑๗.๔ Server Processing Time
  - ๔.๒.๒.๑๗.๕ Round Trip Time

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. ระยะเวลาส่งมอบงาน

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องส่งมอบอุปกรณ์, ระบบฯ และเอกสารทั้งหมด ภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา และต้องจัดให้มีการประชุมเพื่อสรุปผลความคืบหน้าของการดำเนินงานให้แก่คณะกรรมการกำกับงานของสำนักงาน กสทช. ได้รับทราบในแต่ละงวดงาน ดังนี้

งวดงานที่ ๑ : ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- ส่งมอบเอกสารผลการสำรวจ วิเคราะห์ และออกแบบระบบ พร้อมแผนภาพแสดงจุดติดตั้งอุปกรณ์ และระบบฯ ที่เสนอ

งวดงานที่ ๒ : ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

- ส่งมอบอุปกรณ์ ที่เสนอทั้งหมด
- ดำเนินการเชื่อมต่ออุปกรณ์ที่เสนอทั้งหมด กับอุปกรณ์ของสำนักงาน กสทช.
- ส่งมอบคู่มือการใช้งานอุปกรณ์ และระบบฯ ที่เสนอ ในรูปแบบเอกสาร และ CD จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ชุด
- ฝึกอบรมผู้ดูแลระบบ จำนวนอย่างน้อย ๕ คน

#### ๗. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

วงเงินรวมทั้งสิ้น ๕,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๔ รายจ่ายเกี่ยวกับครุภัณฑ์ ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์



๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะชำระเงินเมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้องและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณปี ๒๕๖๔ จำนวน ๕,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๑๐. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๐.๑ ผู้ขายจะต้องบำรุงรักษาและรับประกันการใช้งานระบบทั้งฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ระบบที่นำเสนอ ตลอดจนจะต้องรับผิดชอบดูแลแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกิดขึ้นในระบบ รวมทั้งปรับแต่งระบบให้สามารถใช้งานได้โดยมีประสิทธิภาพ เป็นระยะเวลา ๑ ปี

๑๐.๒ ผู้ขายตกลงบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขระบบตรวจสอบข้อมูลและตอบสนองต่อระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (Network Detection and Response) ตามสัญญาให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ต่อเนื่อง โดยให้มีเวลาชดเชยรวมตามเกณฑ์การคำนวณเวลาชดเชยไม่เกินเดือนละ ๓๖ ชั่วโมง หรือร้อยละ ๕ ของเวลาใช้งานทั้งหมดของเดือนนั้น (ชั่วโมงทำงานโดยนับ ๒๔ ชั่วโมงต่อ ๑ วันทำการ) แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้รับจ้างต้องยอมให้ผู้ว่าจ้างคิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมงในอัตราชั่วโมงละ ๐.๑% ของค่าจ้างตามสัญญา ในช่วงเวลาที่ไม่สามารถใช้ได้ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาชดเชยข้างต้น

๑๑. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องติดตั้งและส่งมอบมอบงานแล้วเสร็จตามสัญญา มิฉะนั้นต้องชำระค่าปรับให้ สำนักงาน กสทช. เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒%) ของมูลค่าของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้ส่งมอบงานให้สำนักงาน กสทช. เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในระหว่างที่สำนักงาน กสทช. ยังไม่ได้ใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญานั้น หากสำนักงาน กสทช. เห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ สำนักงาน กสทช. จะใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญากับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาถ้าสำนักงาน กสทช. ดำเนินการโดยการว่าจ้างจากบุคคลอื่นเต็มจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง และถ้าสำนักงาน กสทช. ได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว สำนักงาน กสทช. มีสิทธิ์ที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

AK