

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
ซื้อลิขสิทธิ์โปรแกรมป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์

1. ความเป็นมา

สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สช.) มีเครื่องแม่ข่ายที่เปิดให้บริการแอปพลิเคชัน ระบบฐานข้อมูล และทำงานร่วมกับระบบเครือข่ายเพื่อให้บริการไปยังส่วนต่างๆ ในห้องเซิร์ฟเวอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย รวมถึงเชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อการติดต่อประสานงานและสนับสนุนการทำงานบุคลากรตลอดเวลา ทำให้มีโอกาสถูกโจมตีโดยไวรัสคอมพิวเตอร์และมัลแวร์ได้ทุกขณะ ดังนั้นเพื่อให้อุปกรณ์ในระบบคอมพิวเตอร์ใน สช. ทำงานได้อย่างต่อเนื่อง จำเป็นต้องจัดซื้อลิขสิทธิ์โปรแกรมป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์สำหรับองค์กรเพื่อป้องกันการโจมตีจากไวรัสและกำจัดมัลแวร์ที่รบกวนหรือทำให้การใช้งานคอมพิวเตอร์ขาดประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีโปรแกรมป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์สำหรับองค์กรในเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและเครื่องลูกข่าย ที่สนับสนุนการทำงานที่มีประสิทธิภาพของระบบคอมพิวเตอร์ของ สช. โดยป้องกันการโจมตีจากไวรัส กำจัดมัลแวร์ที่รบกวนหรือทำให้การใช้งานคอมพิวเตอร์ขาดประสิทธิภาพ ป้องกันความเสียหายไม่ให้ลุกลามมากขึ้นและเตือนเมื่อพบข้อบกพร่องได้อย่างทันทั่วทั้งที่ เพื่อให้ระบบคอมพิวเตอร์ทำงานได้ต่อเนื่อง

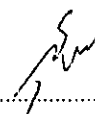
3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือ ทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง



(นายสุรัชย์ กลั่นวารี)

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ของพัสดุ

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าวและถ้าเป็นผู้ประกอบการ SMEs ให้แนบหลักฐานด้วย

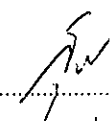
3.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.9 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สช.) ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้

4. คุณสมบัติเฉพาะของพัสดุ

4.1 คุณสมบัติโปรแกรมป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์

- 4.1.1 โปรแกรมบริหารจัดการต้องรองรับการใช้งานกับ Database Microsoft SQL Server 2014 Express SP2 (64bit) หรือดีกว่า และรองรับการใช้งาน MySQL Standard Edition 5.7 32-bit/64-bit หรือดีกว่า
- 4.1.2 โปรแกรมบริหารจัดการกลางต้องรองรับการใช้งานกับ Windows server 2022, windows server 2019, windows server 2016, windows server 2012 , 2012 r2 , windows server 2016(64bit) All edition , windows server 2019(64bit) All edition
- 4.1.3 การบริหารจัดการต้องสามารถทำได้ทั้งรูปแบบของ On-Cloud และ on premise
- 4.1.4 สามารถกำหนดสิทธิ์ให้กับผู้ดูแลระบบในการใช้งานตัวบริหารจัดการที่แตกต่างกัน
- 4.1.5 มีโปรแกรมที่ใช้เข้าถึงตัวบริหารจัดการแบบ on premise โดยไม่จำเป็นต้องผ่านการใช้ Remote-Desktop เช่น administration console , Web console


.....
(นายสุรัชย์ กลั่นนารี)

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ของพัสดุ

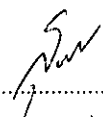
- 4.1.6 สามารถแสดงรายงานของไฟล์ที่ถูกสำรองข้อมูลไว้หากถูกลบไป (backup) หรือ โดนกักกัน (quarantine) ไว้ได้จากส่วนกลาง หรือ สามารถส่งคืนค่าไฟล์ดังกล่าว และดาวน์โหลดไฟล์ดังกล่าวได้จากส่วนกลาง
- 4.1.7 สามารถทำการกู้คืนและสำรองฐานข้อมูลของเครื่องแม่ข่ายเพื่อป้องกันในกรณีระบบเกิดการเสียหาย (Backup copying and restoration)
- 4.1.8 โปรแกรมการบริหารจัดการกลางต้องสามารถกำหนดการเข้าได้ในรูปแบบการทำ (Two-step verification)
- 4.1.9 โปรแกรมบริหารจัดการต้องสามารถควบคุมบริหารจัดการแอนตี้ไวรัสได้ดังต่อไปนี้ในโปรแกรมบริหารจัดการเดียว เช่น Virtual, Windows, Linux Mac OS, Mobile devices, Embedded Systems
- 4.1.10 สามารถทำการ Update โดยกำหนดให้เครื่องลูกอื่น ๆ เป็นแหล่งของการเข้ามา update ได้ (Distribution points)
- 4.1.11 สามารถทำการเก็บรายละเอียด (Inventory) ของ Software และ Hardware ทั้งเครื่องแม่ข่ายและเครื่องลูกข่ายได้
- 4.1.12 โปรแกรมบริหารจัดการสามารถออก Report ในรูปแบบ PDF, XML, HTML
- 4.1.13 สามารถกำหนด User name, Password เพื่อสามารถแก้ไขหรือ Uninstall โปรแกรมได้จากโปรแกรมบริหารจัดการกลางได้
- 4.1.14 มีฟีเจอร์การส่งลบไฟล์ที่เครื่องลูกข่ายโดยส่งผ่านตัวบริหารจัดการกลาง(Wipe data) โดยต้องสามารถระบุเป็น Folders , Predefined folders , File by extension
- 4.1.15 มีเทคโนโลยีตรวจสอบช่องโหว่ (Vulnerabilities) ของ Software ภายในเครื่องแม่ข่ายและเครื่องลูกข่าย
- 4.1.16 รองรับการทำงานร่วมกันกับ SIEM Systems ได้
- 4.1.17 สามารถกำหนดค่าเมื่อเกิดการแพร่ระบาดของไวรัสให้เครื่องลูกข่ายรับ Policies ตามที่ผู้ดูแลระบบกำหนดเพื่อลดปัญหาที่จะเกิดขึ้น(Virus Outbreak)
- 4.1.18 สามารถส่งข้อความไปที่เครื่องปลายทางที่กำหนดได้(Send message to user)
- 4.1.19 สามารถสั่ง Turn On, Shut down , Restart เครื่องปลายทางได้จากตัวบริหาร


 (นายสุรัชย์ กลั่นวารี)

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 ของพัสดุ

4.2 คุณสมบัติสำหรับของโปรแกรมค้นหาและป้องกันภัยคุกคามขั้นสูงบนเครื่องลูกข่าย

- 4.2.1 สามารถติดตั้งและทำงานได้บนเครื่องที่มีระบบปฏิบัติการ Windows 11, Windows 10, 8.1, 8,
- 4.2.2 7sp1, Windows Server 2008 R2 SP1(64 Bit), 2012 R2 (64Bit), 2016(64Bit), 2019(64Bit) เป็นอย่างน้อย
- 4.2.3 สามารถกำหนด อนุญาต/ไม่อนุญาต/แจ้งเตือน การเข้าใช้งานเว็บไซต์(Web control)ของ ผู้ใช้งานแต่ละคนได้
- 4.2.4 สามารถเลือกการใช้งานของโปรแกรม (Application Control) โดยเลือกเป็น Deny List, Allow list ของ Application ได้
- 4.2.5 สามารถป้องกันเครื่องโดนเข้ารหัสบน Share Folders, Map drive ได้และกำหนดเวลาในการ- เข้าใช้งานShare Folders หลังจากทำการป้องกันแล้ว (Protection of share folders against external encryption)
- 4.2.6 มีฟังก์ชัน AMSI Protection Provider ที่ทำการ ตรวจจ๊ับscript malware ที่มากับ MS office file, Archives, Distribution packages
- 4.2.7 สามารถอนุญาต/ไม่อนุญาต การใช้งานอุปกรณ์พกพาจำพวก Removable Drive, CD/DVD drives, Smart card readers, External network adapters, Portable devices, Cameras and
- 4.2.8 สามารถทำการเก็บข้อมูลการใช้งานไฟล์เช่น ลบไฟล์,สร้างไฟล์ใหม่ บนอุปกรณ์ Removable Drive และออกรายงาน(Report) ได้
- 4.2.9 มีคุณสมบัติป้องกันดังนี้ Ransomware , Advance threats , Fileless threats , Software exploits
- 4.2.10 มีฟีเจอร์กันป้องกันการโจมตีทางระบบเน็ตเวิร์ค(Network-Attack) โดยจะต้องสามารถออกรายงานเกี่ยวกับการโจมตีทางระบบเน็ตเวิร์คและสามารถทำการ(Block)การถูกโจมตีได้โดยอัตโนมัติ
- 4.2.11 สแกนไฟล์ในรูปแบบ Archives files, Distribution packages และ Microsoft Office formats ได้
- 4.2.12 สามารถป้องกันแอนตี้ไวรัสในตัวเองได้ (self – Defense) จากโปรแกรมที่เป็นอันตราย รวมถึงมัลแวร์ที่พยายามบล็อกการทำงาน หรือ แม้กระทั่งลบออกจากคอมพิวเตอร์

.....


(นายสุรัชย์ กลั่นวารี)

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
 ของพัสดุ

- 4.2.13 สามารถทำการ scan โดยไม่ไป scan หรือตรวจสอบไฟล์เดิมซ้ำที่ใช้เทคโนโลยี iSwift และ iChecker เพื่อเก็บค่าการสแกนของไฟล์ต่างๆ เป็นการลดเวลาในการตรวจสอบไฟล์
- 4.2.14 รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับกิจกรรมที่น่าสงสัยโดยมัลแวร์เพื่อคืนค่าในระบบปฏิบัติการ (Remediation Engine) หรือ สามารถย้อนคืนค่าการทำงานใน Operation System กรณี Malware สร้างความเสียหายใน Operation System (Roll back action)
- 4.2.15 สามารถทำงานในรูปแบบของ (Host Intrusion Prevention) เพื่อกำหนดสิทธิ์ให้กับโปรแกรมต่างๆ ที่ติดตั้งอยู่เครื่องลูกข่ายตามฐานข้อมูลของภัยคุกคามได้ เพื่อป้องกันการเกิดความเสียหายจากโปรแกรมที่ไม่พึงประสงค์
- 4.2.16 สามารถสร้างภาพการทำงานของภัยคุกคามที่ตรวจสอบได้ โดยต้องสามารถแสดงการทำงานเริ่มต้นและสิ้นสุดของภัยคุกคามเพื่อบอกสาเหตุการโดนโจมตีได้
- 4.2.17 สามารถแสดงรายละเอียดการใช้งานบริการคลาวด์ (Cloud Discovery)

5. หลักเกณฑ์การพิจารณา

สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สช.) จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอราคาจากเกณฑ์ราคารวมที่เสนอ

6. งบประมาณ

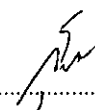
100,000 บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน)

7. กำหนดวันยื่นราคา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดวันยื่นราคาไม่น้อยกว่า 30 วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอโดยภายในกำหนดวันยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

8. ระยะเวลาการส่งมอบพัสดุ

ภายในวันที่ 9 สิงหาคม 2568


.....

(นายสุรัชย์ กลั่นวารี)

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ของพัสดุ

9. เงื่อนไขการชำระเงิน

เมื่อผู้ขายส่งมอบส่งมอบเอกสารลิขสิทธิ์โปรแกรมป้องกันไวรัส ครบถ้วนถูกต้องและผู้ตรวจรับได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้วโดยจ่ายเงินงวดเดียว

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่องของพัสดุเป็นเวลา 1 ปีนับแต่วันที่ได้รับมอบและตรวจรับแล้ว โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากพัสดุเกิดชำรุดบกพร่องหรือข้อบกพร่อง ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน 1 วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

11. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวัน อัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบแต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

12. การดำเนินการตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562

เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 นโยบายของรัฐบาลและนโยบายของสำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สช.) ที่เกี่ยวข้องกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล สช. จึงขอให้คู่สัญญาโปรดอ่านและทำความเข้าใจข้อความดังต่อไปนี้

คู่สัญญายินยอมให้ สช. ในฐานะผู้ควบคุมข้อมูลส่วนบุคคลทำการเก็บ รวบรวม ใช้และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของคู่สัญญาได้ในเงื่อนไขดังต่อไปนี้

12.1 ข้อมูลที่คู่สัญญาได้กรอกลงในเอกสารนี้จะถูกนำไปใช้เพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 พระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2550 กฎหมายเฉพาะอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งมติคณะรัฐมนตรีที่ สช. จะต้องปฏิบัติตาม

12.2 สช. จะใช้ข้อมูลส่วนบุคคลของคู่สัญญาเฉพาะเพื่อวัตถุประสงค์ที่จะ ชื่อ/จ้าง/เช่า ในครั้งนี้เท่านั้น และจะไม่ใช้ข้อมูลส่วนบุคคลเพื่อวัตถุประสงค์อื่นโดยไม่ได้รับความยินยอมจากคู่สัญญา



(นายสุรัชย์ กลั่นวารี)

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ของพัสดุ

12.3 สข. จะใช้มาตรการรักษาความปลอดภัย รวมถึงมาตรการทางเทคนิคที่เหมาะสมเพื่อปกป้องข้อมูลส่วนบุคคลของคู่สัญญาจากการเข้าถึง การใช้ หรือการเปิดเผยโดยไม่ได้รับอนุญาต

12.4 คู่สัญญาจะปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 อย่างเคร่งครัดในการเก็บรวบรวม ใช้ และเปิดเผยข้อมูลส่วนบุคคลของ สข. ที่อาจจะอยู่ในความครอบครองของคู่สัญญา

12.5 คู่สัญญาตกลงจะไม่นำข้อมูลส่วนบุคคลของ สข. ไปใช้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นใด นอกเหนือจากการปฏิบัติตามสัญญาในครั้งนี้

12.6 คู่สัญญาที่เป็นเจ้าของข้อมูลมีสิทธิตามกฎหมายดังต่อไปนี้

12.6.1 สิทธิในการแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงข้อมูลส่วนบุคคลของตนเองให้ถูกต้องสมบูรณ์เป็นปัจจุบัน ภายใต้ประกาศของ สข. เรื่อง นโยบายและแนวปฏิบัติในการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

12.6.2 สิทธิในการเข้าถึงหรือขอรับรองสำเนาถูกต้องเกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของตนเองหรือขอให้เปิดเผยถึงการได้มาซึ่งข้อมูลส่วนบุคคลที่ตนไม่ได้ให้ความยินยอม

12.6.3 สิทธิในการขอรับข้อมูลส่วนบุคคลที่เกี่ยวกับตนเองจาก สข.

12.6.4 สิทธิในการให้ สข.เปิดเผยการได้มาซึ่งข้อมูลส่วนบุคคลที่เกี่ยวกับตนเองในกรณีที่ตนเองไม่ได้ให้ความยินยอมในการ เก็บ รวบรวม ใช้ หรือเปิดเผย

15.6.5 เจ้าของข้อมูลส่วนบุคคลที่มีสิทธิร้องเรียนในกรณีที่ถูกบุคคลหรือนิติบุคคลที่ สข. มอบหมายให้ดำเนินการประมวลผลข้อมูลส่วนบุคคล พนักงาน ลูกจ้างของ สข. ผิดหรือไม่ปฏิบัติตามพระราชบัญญัติคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 โดยติดต่อได้ที่เบอร์ 02 832 9128 ศูนย์ข้อมูลข่าวสาร สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ

13. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

กลุ่มงานเทคโนโลยีดิจิทัล (กท.) สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สข.) ชั้น 3 อาคารสุขภาพแห่งชาติ เลขที่ 88/39 หมู่ที่ 4 ซอยติวานนท์ 14 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000 โทร.02 832 9125 หรือ www.nationalhealth.or.th

(นายสรชัย กลั่นวารี)

ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ของพัสดุ