

1. ความเป็นมา

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ได้เช่าพื้นที่อาคารเพิร์ล แบงก์ค็อก ชั้น 14 ถ.พหลโยธิน แขวง พญาไท เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400 เพื่อดำเนินการตามภารกิจของสถาบันมา ตั้งแต่วันที่ 16 กรกฎาคม 2555 นั้น

สถาบันฯ ได้สนับสนุนการทำงานแก่เจ้าหน้าที่ในด้านการให้บริการระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ระบบอินเทอร์เน็ต การจัดเตรียมระบบสนับสนุนการทำงาน อาทิ ระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ ระบบแชร์ไดรฟ์ เป็นต้น เพื่อให้สามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ลดความเสี่ยงที่จะเกิดความบกพร่องต่ออุปกรณ์เครือข่าย จึงจำเป็นต้องมีการต่ออายุการรับประกันสินค้า การให้บริการดูแลและบำรุงรักษา อย่างต่อเนื่องทุกปี

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อต่ออายุการรับประกันสินค้าเครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ ระยะเวลา 1 ปี
2. เพื่อจ้างเหมาบริการบำรุงรักษาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ให้สามารถทำงานได้อย่างปกติต่อเนื่อง รวมถึงการกระทำใด ๆ เพื่อป้องกันความชำรุดเสียหายของ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ระบบเครือข่ายและอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและลดความเสี่ยงในการเกิดปัญหาจากการใช้งาน
3. เพื่อให้ได้รับสิทธิ์การอัปเดตซอฟต์แวร์ภายในอุปกรณ์หรือซอฟต์แวร์บริหารจัดการอุปกรณ์ สามารถเข้าถึงระบบการให้บริการสำหรับช่วยเหลือ การแก้ไขปัญหาสำหรับการใช้งาน ผ่านเว็บไซต์ อีเมลล์ หรือโทรศัพท์

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

ผู้มีสิทธิ์เข้ายื่นขอเสนอต่ออายุการให้บริการดูแลและบำรุงรักษาเครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพจำหน่ายอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือออกแบบระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ หรือรับจ้างงานดังกล่าว

3.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานในการบำรุงรักษาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ อย่างน้อย 2 ผลงาน ในระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี นับถึงวันลงนามในประกาศประกวดราคา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญากับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มียุติฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เชื่อถือได้ โดยแนบสำเนาสัญญาจ้างฯ หรือหนังสือรับรองผลงานมาพร้อมการยื่นเสนอราคา

3.3 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือสาขาประจำประเทศไทยของเจ้าของผลิตภัณฑ์ สำหรับ อุปกรณ์ Core Switch , อุปกรณ์ Switch, อุปกรณ์ Wireless , อุปกรณ์ Logger , อุปกรณ์ Firewall ว่ามีขีดความสามารถในการให้บริการบำรุงรักษา พร้อมให้การสนับสนุนตลอดระยะเวลาบริการ

3.4 ผู้เสนอราคาจะต้องมีวิศวกรที่เป็นบุคลากรผู้เชี่ยวชาญสูงสุด CCIE (Network Expert) อย่างน้อย 2 คน ที่มีประสบการณ์ทางด้านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และมีความเชี่ยวชาญ อย่างน้อย 3 ปี และบุคลากรด้าน VMware Certified Professional หรือสูงกว่าอย่างน้อย 1 คน และ บุคลากรด้าน Palo Alto Networks Certified Network Security Engineer อย่างน้อย 1 คน โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบสำเนาเอกสารแสดงการเป็นพนักงาน และใบรับรองทางวิชาชีพ (ประกาศนียบัตร) มาแสดงในวันยื่นเอกสาร

3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้กระซอชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือ ไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.6 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้เสนอราคารายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.7 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้รับเอกลิทธิหรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มครองเช่นนั้น

3.8 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชี รายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

4. ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้เสนอราคาจะต้องต่ออายุการรับประกันสินค้าและต้องมีการบำรุงรักษาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของ สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) รายการตามเอกสารแนบ 1 โดยมีรายละเอียดดังนี้

4.1 การซ่อมแซมแก้ไข (Corrective Maintenance) โดยให้บริการซ่อมแซมอุปกรณ์ต่าง ๆ ตามเอกสารแนบ 1 เมื่ออุปกรณ์ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้เสนอราคาต้องเข้ามาแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมหลังจากที่ได้รับแจ้งจาก สถาบันฯ เพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง โดยผู้เสนอราคาจะต้องรับแจ้งซ่อมแซมได้ วันจันทร์ – วันศุกร์ ตั้งแต่ เวลา 8.30 น. – 17.30 น.

4.2 ในกรณีที่อุปกรณ์ในเอกสารแนบ 1 เกิดชำรุดจนไม่สามารถใช้งานได้และจำเป็นต้องนำอุปกรณ์ไป ซ่อมแซม ระหว่างนำอุปกรณ์ที่ชำรุดไปซ่อม ให้ผู้เสนอราคานำอุปกรณ์รายการนั้น หรืออุปกรณ์อื่นใดที่มีความสามารถ เทียบเคียงกันได้มาติดตั้งทดแทน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และกำหนดค่าการทำงานต่าง ๆ ให้ระบบสามารถ ใช้ งานได้ภายใน 1 วันทำการนับจากวันที่ได้รับแจ้งจากสถาบันฯ

4.3 ในกรณีที่นำอุปกรณ์ไปซ่อมแซมแก้ไขแล้วไม่สามารถจะซ่อมแซมแก้ไขได้ ให้ผู้เสนอราคาแจ้งทางสถาบันฯ ทราบ และผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาและส่งมอบอุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติไม่น้อยกว่าเดิมทดแทนให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น พร้อมทั้งแจ้งให้สถาบันฯ ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร

4.4 การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) โดยบำรุงรักษาอุปกรณ์ในเอกสารแนบ 1 เพื่อป้องกันมิให้เกิดความชำรุดขัดข้องในการทำงานของอุปกรณ์ และผู้เสนอราคาจะต้องจัดเจ้าหน้าที่มาทำการบำรุงรักษาอุปกรณ์ตามเอกสารแนบ 1 โดยต้องทำเป็นประจำอย่างน้อย 3 ครั้งต่อปี

5. ระยะเวลาส่งมอบงานจ้าง

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบเอกสารแสดงการต่ออายุการรับประกันสินค้า ซึ่งมีรายละเอียดแสดงวันเริ่มต้นและวันสิ้นสุดการรับประกันสินค้าทั้งหมด ตามรายการในเอกสารแนบ 1 ภายใน 45 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

6. วงเงินในการจัดจ้าง

ภายในวงเงิน 2,500,000 บาท (สองล้านห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2565 โครงการบริหารจัดการสำนักบริหารกลาง

7. ราคากลางในการจัดซื้อ

เป็นจำนวนเงิน 2,489,870.74 บาท (สองล้านสี่แสนแปดหมื่นเก้าพันแปดร้อยเจ็ดสิบบาทเจ็ดสิบบาทเจ็ดสตางค์) ที่มาของราคากลางตามเอกสารราคากลางและวิธีคำนวณราคากลาง

8. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

สถาบันคุณวุฒิวิชาชีพ (องค์การมหาชน) จะจ่ายเงินค่าจ้างทั้งหมดเมื่อผู้รับจ้างดำเนินการ ต่ออายุการรับประกันสินค้าเครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เครือข่ายครบถ้วนแล้ว

9. เงื่อนไขการปรับ

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญา ผู้ว่าจ้างจะปรับผู้รับจ้างเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.1 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญาไปจนกว่าผู้รับจ้างจะดำเนินการแล้วเสร็จ ทั้งนี้ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมดที่เกิดขึ้น อันเนื่องมาจากความล่าช้านี้ด้วย

รายการเครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ (เอกสารแนบ1)

เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย

1. IBM x3550 M5 S/N: J31KRTT
2. IBM x3550 M5 S/N: 1S8869F2AJ33HT6X

อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลบนเครือข่าย

1. Lenovo V3700 V2 S/N: 1S6535EC27813Y05
2. IBM รุ่น Storwize V5010 | SN :781FP09

ซอฟต์แวร์

1. VMware (vCenter Server 6 Standard for vSphere 6, VMware vSphere 6 Standard)
2. Veeam Backup & Replication Enterprise for VMware
3. Cisco Prime Infrastructure 2.x
4. Cisco Identity Services Engine Virtual Machine Image

สวิตช์บริหารจัดการโครงข่าย

1. Cisco Catalyst 3560X 24 Port S/N: FDO1730R0SA
2. Cisco Catalyst 2960-X 48 Port S/N: FCW2141A1K9
3. Cisco Catalyst 3560 48 Port S/N FDO2141Q1FC
4. Cisco Catalyst 3650 S/N: FDO2030E2YZ
5. Cisco Catalyst 2960-X S/N: FOC2031S1MW

อุปกรณ์ป้องกันเครือข่าย และ ระบบเก็บบันทึกข้อมูลทางด้านการรักษาความปลอดภัยเครือข่าย

1. Fortigate 100D , S/N : FG100D3G13807982
2. FortiAnalyzer 200D S/N : FL200D3A13000693
3. Firewall PA 3220 S/N : 016201023611

ระบบเก็บบันทึกข้อมูลทางด้านการรักษาความปลอดภัยเครือข่าย

1. ArcSight Logger

อุปกรณ์ Wireless Controller

1. Cisco Wireless Controller WLC2504 S/N: PSZ20321G1G

อุปกรณ์ Access Point

1. Cisco Aironet 1850 S/N: KWC20807JU
2. Cisco Aironet 1850 S/N: KWC20807NO
3. Cisco Aironet 1850 S/N: KWC20807L8
4. Cisco Aironet 1850 S/N: KWC20807OI
5. Cisco Aironet 1850 S/N: KWC20807OD
6. Cisco Aironet 1850 S/N: KWC20807NJ
7. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2241A4UV
8. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2241A4V6
9. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2241A4V3
10. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2242ABNL

11. Cisco Aironet 2802 S/N:FGL2241A4UZ
 12. Cisco Aironet 2802 S/N:FGL2242ABNU
 13. Cisco Aironet 2802 S/N:FGL2242ABNP
 14. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2242ABPC
 15. Cisco Aironet 2802 S/N:FGL2242ABNV
 16. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2241A4VK
 17. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2241A4VC
 18. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2241A4VF
 19. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2241A4VM
 20. Cisco Aironet 2802 S/N: FGL2241A4VJ
 21. Cisco Aironet 2802 S/N:FGL2241A4UW
-

ลงชื่อ

เห็นควรให้ดำเนินการตามเสนอ



(นายนพพร ชนเจริญ)

ประธานกรรมการ

15 มิ.ย. 65 เวลา 15:48:48 Non-PKI Server Sign
Signature Code : m6z0d-4pD1u+yfzY-ZefAm

ลงชื่อ



(นายกันต์ธนวุฒิ ชนพัตจิรณี)

กรรมการ

15 มิ.ย. 65 เวลา 20:15:52 Non-PKI Server Sign
Signature Code : OCq1G-eAKLn+j/bg-uQ0MX

ลงชื่อ



(นายเทวีญ์ นาคเทวีญ์)

กรรมการและเลขานุการ

15 มิ.ย. 65 เวลา 14:1:48 Non-PKI Server Sign
Signature Code : 2YchL-4ipJL-X0Al5-vgouW