

ขอบเขตของงาน (Terms Of Reference : TOR)
ชื่ออุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) จำนวน ๔ ชุด

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงาน กสทช." โดยสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ มีหน้าที่ในการพัฒนา ควบคุม ดูแล โครงสร้างพื้นฐานด้านสารสนเทศของสำนักงาน กสทช. ให้มีความปลอดภัยในการใช้งานภายในเครือข่าย ด้านการสื่อสาร จึงมีการเช่าอุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) จำนวน ๔ ชุด สัญญาเลขที่ ๘๖๐๐๑๘๒ ลงวันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๐ ติดตั้งใช้งานที่สำนักงาน กสทช. เขต ๑๘ จังหวัดอ่างทอง เขต ๑๙ จังหวัดราชบุรี เขต ๒๐ จังหวัดนครพนม และเขต ๒๑ จังหวัดนครสวรรค์ เป็นระยะเวลาการเช่า ๕ ปี และครบ ระยะเวลาการเช่า วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๕ ซึ่งหมายถึงไม่สามารถควบคุมและบริหารจัดการ IP Address ได้ ทำให้เกิดการซ้ำกันของหมายเลข IP Address ทำให้เครือข่ายคอมพิวเตอร์ภายในสำนักงาน กสทช. หยุดการทำงาน อุปกรณ์เครือข่ายไม่มีความปลอดภัยในการใช้งานภายในเครือข่ายด้านการสื่อสาร

ดังนั้น เพื่อบริหารจัดการหมายเลข IP Address ของเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์เครือข่าย ไม่ให้มีการใช้งานหมายเลข IP Address ก่อนได้รับอนุญาต จึงจำเป็นต้องจัดซื้ออุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) จำนวน ๔ ชุด ติดตั้งที่สำนักงาน กสทช. เขต ๑๘ จังหวัดอ่างทอง เขต ๑๙ จังหวัด ราชบุรี เขต ๒๐ จังหวัดนครพนม และเขต ๒๑ จังหวัดนครสวรรค์ ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อชื่ออุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) จำนวน ๔ ชุด

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานที่กำหนด ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (Electronic Government Procurement : e-GP) ตามที่แนบในภาคผนวก ๑

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิตหรือเป็นสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทย หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทย โดยต้องมีหนังสือจากผู้ผลิตหรือสาขาของผู้ผลิตว่ามีการสนับสนุนด้านเทคนิครวมทั้งบริการหลังการขาย และอุปกรณ์ที่เสนอต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๔. รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๔.๑.๑ อุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) ต้องเป็นเครื่องใหม่ไม่เคยผ่านการ ใช้งานมาก่อน

๔.๑.๒ ผู้ขายต้องจัดหาและติดตั้งอุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) ที่เสนอ ณ สำนักงาน กสทช. เขต ตามภาคผนวก ๒ หรือตามที่สำนักงาน กสทช. กำหนด

๔.๑.๓ กรณีที่มีการย้ายอุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) ภายในสำนักงาน กสทช. ทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ผู้ขายต้องดำเนินการขนย้ายอุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) ให้กับผู้ซื้อ โดยผู้ขายต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น



ทั้งหมด โดยก่อนการย้ายต้องได้รับความเห็นชอบจากสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศก่อน
การดำเนินการ

๔.๑.๔ ต้องตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) เพื่อทราบ
สถานะปัจจุบันและจะต้องทำบัญชีรายการอุปกรณ์ IP Address Management
(IP Scan) รวมถึงสถานที่ติดตั้งใช้งาน

๔.๑.๕ ต้องทำบัญชีรายการไว้ที่ตัวอุปกรณ์ดังนี้

(๑) Name ของอุปกรณ์

(๒) Serial number ของอุปกรณ์ (ถ้ามี)

(๓) หมายเลขโทรศัพท์สำหรับแจ้งซ่อม

(๔) อื่น ๆ (ถ้ามี รายการที่นำมาปรับเปลี่ยน ฯลฯ)

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

อุปกรณ์ IP Address Management (IP Scan) จำนวน ๔ ชุด แต่ละชุดมีคุณสมบัติ
อย่างน้อย ดังนี้

๔.๒.๑ เป็นอุปกรณ์ที่ถูกออกแบบมาเพื่อใช้งานในการบริหารจัดการ IP Address โดยเฉพาะ

๔.๒.๒ อุปกรณ์ IP Address Management ต้องสามารถใช้งานร่วมกับระบบเดิม (IP Scan
Probe ๖๐๐R) ที่สำนักงาน กสทช. ใช้งานได้

๔.๒.๓ อุปกรณ์ IP Address Management ต้องสามารถใช้งานร่วมกับซอฟต์แวร์บริหาร
จัดการ IP Address (IP Scan XE Console) ที่สำนักงาน กสทช. ใช้งานได้

๔.๒.๔ มีความสามารถทำงานเป็น DHCP Server

๔.๒.๕ มีหน่วยประมวลผล CPU ความเร็วไม่น้อยกว่า ๑.๐ GHz

๔.๒.๖ มีหน่วยความจำ Memory ไม่น้อยกว่า ๑ GB

๔.๒.๗ มี Interface แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Mbps (RJ-๔๕) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ Ports

๔.๒.๘ มี Console Port จำนวน ๑ Port

๔.๒.๙ สามารถรองรับ ๘๐๒.๑๑ (Multiple VLAN) ได้

๕. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

วงเงินรวมทั้งสิ้น ๗๔๙,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและ
ค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๖ รายจ่ายเกี่ยวกับครุภัณฑ์
ที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๗. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะชำระเงินค่าพัสดุเมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้อง และคณะกรรมการ
ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

✓ 

๙. เงื่อนไขอื่นๆ

- ๙.๑ ผู้ขายจะต้องบำรุงรักษา และรับประกันการใช้งานระบบทั้งฮาร์ดแวร์ที่นำเสนอ ตลอดจนจะต้องรับผิดชอบดูแลแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในระบบ รวมทั้งปรับแต่งระบบให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีระยะเวลาการรับประกันทั้งสิ้น ๑ ปี โดยนับตั้งแต่วันที่สำนักงาน กสทช. ได้รับมอบงานไว้ใช้งานโดยสมบูรณ์ หากมีการชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดเจ้าหน้าที่เข้ามาซ่อมแซมและแก้ไข โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๙.๒ ผู้ขายต้องมี Help Desk ซึ่งสามารถติดต่อ ประสานงาน และ/หรือ ร้องขอความช่วยเหลือได้ ในเวลาทำการราชการ ตั้งแต่วันจันทร์ - วันศุกร์ เวลา ๐๘:๓๐ น. - ๑๖:๓๐ น.

๑๐. ค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องติดตั้งและส่งมอบงานแล้วเสร็จตามสัญญา มิฉะนั้นต้องชำระค่าปรับให้ สำนักงาน กสทช. เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒%) ของค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้ส่งมอบงานให้ สำนักงาน กสทช. เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในระหว่างที่สำนักงาน กสทช. ยังไม่ได้ใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญานั้น หากสำนักงาน กสทช. เห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ สำนักงาน กสทช. จะใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญากับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญา ถ้าสำนักงาน กสทช. ดำเนินการโดยการจัดซื้อจากบุคคลอื่นเต็มจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง และถ้าสำนักงาน กสทช. ได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว สำนักงาน กสทช. มีสิทธิ์ที่จะปรับผู้ขาย จนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

✓ 

8

8

คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ผู้ไม่อยู่ในระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติ บุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. บุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่จัดซื้อดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน กสทช. ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการจัดซื้อครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

✓ 

สถานที่ติดตั้ง

สำนักงาน กสทช. ส่วนภูมิภาค จำนวน ๔ หน่วยงาน

- ๑ สำนักงาน กสทช. เขต ๑๕ (อยุธยา)
ที่ตั้ง ๖๑/๕๒-๕๔ ต.คลองสวนพลู อ.พระนครศรีอยุธยา จ.พระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐
โทรศัพท์ ๐-๓๕๓๕-๕๖๕๗ ต่อ ๖๖๐ โทรสาร ๐-๓๕๓๕-๕๖๕๗ ต่อ ๖๖๑
- ๒ สำนักงาน กสทช. เขต ๑๖ (ราชบุรี)
ที่ตั้ง ๑๖๘/๑๙-๒๐ ม.๒ ต.เจดีย์หัก อ.เมืองราชบุรี จ.ราชบุรี ๗๐๐๐๐
โทรศัพท์ ๐-๓๒๓๓-๒๕๖๑-๒ โทรสาร ๐-๓๒๓๓-๒๕๖๐
- ๓ สำนักงาน กสทช. เขต ๒๕ (นครพนม)
ที่ตั้ง ๑๔/๓๓-๓๔ ถ.นครพนม-ธาตุพนม (มุกดาหาร) ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครพนม ๔๘๐๐๐
โทรศัพท์ ๐-๔๒๕๐-๒๒๓๕ โทรสาร ๐-๔๒๕๐-๒๒๓๔
- ๔ สำนักงาน กสทช. เขต ๓๕ (นครสวรรค์)
ที่ตั้ง ๑๐๕/๓ ม.๖ ถ.พหลโยธิน ต.หนองกรด อ.เมืองนครสวรรค์ จ.นครสวรรค์ ๖๐๒๔๐
โทรศัพท์ ๐-๕๖๘๗-๐๐๑๐-๒ โทรสาร ๐-๕๖๘๗-๐๐๑๓

_____ *ส.วิจิตร*

✓