

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)
จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อทำ DNS Server สำนักงาน กสทช. จำนวน ๒ เครื่อง

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงาน กสทช." โดยสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ มีหน้าที่บริหารจัดการ พัฒนา และบูรณาการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของสำนักงาน กสทช. มีการจัดทำระบบเครือข่ายสารสนเทศทั้งภายในและภายนอกให้มีประสิทธิภาพ สามารถรองรับการใช้งานของสำนักงาน กสทช. ส่วนกลาง ส่วนภูมิภาค และประชาชนที่ติดต่อ นอกจากนี้ยังได้พัฒนาระบบสารสนเทศให้สามารถบริการออนไลน์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เช่น การเข้าใช้ URL แต่ละวัน/เดือน/ปี โดยที่อุปกรณ์ DNS เป็นอุปกรณ์ที่มีลำดับความสำคัญที่เกี่ยวกับความเสถียรภาพของระบบ เพราะเมื่ออุปกรณ์ DNS หยุดการทำงานก็จะทำให้ไม่สามารถแปลงชื่อ IP Address หรือบริการสารสนเทศออนไลน์ ไปเป็น Domain Name ได้ และ ก็จะทำให้ผู้ใช้งานภายนอก และประชาชนที่ติดต่อไม่สามารถติดต่อกับบริการสารสนเทศออนไลน์ของสำนักงานฯ ได้ ซึ่งจะมีผลทำให้ไม่สามารถเข้าเว็บไซต์ที่อยู่ภายใต้ชื่อ Domain www.nbtc.go.th ได้

ปัจจุบัน อุปกรณ์ DNS และอุปกรณ์ออกรายงานตามโครงการเพิ่มประสิทธิภาพ ลดช่องโหว่ และปรับปรุงระบบรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายในระดับสูง จำนวน ๑ ระบบ ตามสัญญาเลขที่ ส.พย.(ทก.) (จ) ๐๐๖๖/๒๕๕๘ ลงวันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๕๘ นั้น มีอายุการใช้งานมานานกว่า ๘ ปี และผู้ผลิตได้ประกาศสิ้นสุดการสนับสนุนจากบริษัทผู้ผลิต (End of Life (EOL)) เมื่อวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ซึ่งหมายถึงการยุติการ Update หลังการขายของอุปกรณ์นั้น ๆ ไม่ว่าจะเป็นในส่วนของการหยุดให้บริการพีเจอร์ใหม่ ๆ การหยุดออก Patch Update สำหรับอุดช่องโหว่ด้านความมั่นคงปลอดภัย รวมไปถึงการไม่มีทีมงานสนับสนุนในการแก้ไขปัญหาต่าง ๆ หากใช้งานต่อไปอาจเกิดการดำเนินงานที่ผิดพลาดทำให้เกิดความเสียหายกับระบบสารสนเทศ

ดังนั้น จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อทำ DNS Server ดังกล่าวเพื่อทดแทนอุปกรณ์ฯ เดิมที่มีอายุการใช้งานมานาน อีกทั้งผู้ผลิตได้ประกาศยกเลิกสายการผลิต และยกเลิกการให้บริการหลังการขาย

๒. วัตถุประสงค์

จัดซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อทำ DNS Server สำนักงาน กสทช. จำนวน ๒ เครื่อง

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานที่กำหนด ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ตลอดจนแนวปฏิบัติตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กรมบัญชีกลาง ตามที่แนบในภาคผนวก ๑

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงสำเนาหนังสือในวันยื่นข้อเสนอ ที่มีเนื้อหาระบุการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายสาขาที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทยให้เข้าเสนอราคาครั้งนี้ ตามข้อ ๔.๒.๑

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ข้อกำหนดทั่วไป

๔.๑.๑ อุปกรณ์ที่นำเสนอต้องแนบแคตตาล็อก พร้อมทั้งเปรียบเทียบรายละเอียดของอุปกรณ์ที่นำเสนอกับรายละเอียดตามข้อกำหนดของสำนักงาน กสทช. ให้เห็นอย่างชัดเจนมาพร้อมใบเสนอราคา



- ๔.๑.๒ สำนักงาน กสทช. ขอสงวนสิทธิ์ที่จะเรียกผู้ยื่นข้อเสนอเข้ามาทำการทดสอบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่เสนอ ในกรณีที่สำนักงาน กสทช. มีข้อสงสัยในการทำงานดังกล่าว โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดเตรียมอุปกรณ์หรือเครื่องมือสำหรับทดสอบเข้ามาด้วย
- ๔.๑.๓ ผู้ขายต้องดำเนินการสำรวจและออกแบบพร้อมนำเสนอแนวทางที่เหมาะสมแก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อให้เห็นชอบก่อนดำเนินการ
- ๔.๑.๔ ผู้ขายต้องส่งมอบเอกสารประกอบการติดตั้ง Hardware หรือ Software อย่างน้อยดังนี้
 - ๔.๑.๖.๑ คู่มือจากผู้ผลิต (Hardware หรือ Software) ทั้งหมดตามที่เสนอ
 - ๔.๑.๖.๒ เอกสารแสดงการกำหนดค่า Configuration ของอุปกรณ์ Hardware หรือ Software สนับสนุนทั้งหมดตามที่เสนอ
 - ๔.๑.๖.๓ คู่มือการกำหนดสิทธิ์การเข้าใช้งานระบบ (System Authorization Guide)
 - ๔.๑.๖.๔ เอกสารแสดงลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์ทั้งหมดที่ส่งมอบ (ถ้ามี)
- ๔.๑.๕ ผู้ขายต้องจัดทำเอกสาร (Hard copy) อย่างน้อย ๒ ชุด พร้อมบันทึก Soft File ลงบนสื่อ CD-ROM หรือดีกว่า อย่างน้อย ๒ ชุด โดยจัดทำเป็นภาษาไทย ยกเว้นเอกสารทางเทคนิค (Technical Reference) ให้ใช้เป็นภาษาอังกฤษได้
- ๔.๑.๖ ผู้ขายต้องดำเนินการจัดฝึกอบรมคุณสมบัติทั้งหมดที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานโดยละเอียด และฝึกปฏิบัติการใช้งาน ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลจำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
- ๔.๑.๗ ผู้ขายต้องดำเนินการติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ที่เสนอทั้งหมดให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๔.๑.๘ ผู้ขายจะต้องจัดหาเจ้าหน้าที่ที่เป็นผู้มีความรู้ความชำนาญและมีมือดีมาตรวจสอบบำรุงรักษาประจำทุกเดือน ตลอดระยะเวลารับประกัน

๔.๒ ข้อกำหนดทางด้านเทคนิค

เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อทำ DNS Server โดยแต่ละเครื่อง มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

- ๔.๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ แกนหลัก (๑๖ core) สำหรับคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะและมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๒.๙ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย
- ๔.๒.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) รองรับการประมวลผลแบบ ๖๔ bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกันไม่น้อยกว่า ๒๔ MB ต่อ Processor
- ๔.๒.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR๔ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๖๔ GB
- ๔.๒.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด SAS ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อนาที หรือ ชนิด Solid State Drive หรือดีกว่า แบบ Hot-Plug หรือ Hot Swap และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๔๘๐ GB จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย
- ๔.๒.๕ สนับสนุนการทำงาน แบบ RAID ไม่น้อยกว่า RAID ๐, ๑
- ๔.๒.๖ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

✓  

- ๔.๒.๗ มีช่องสำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ ดังนี้
 - ๔.๒.๗.๑ USB Port ด้านหน้าอย่างน้อย ๑ ช่อง และด้านหลังอย่างน้อย ๒ ช่อง
 - ๔.๒.๗.๒ VGA Port อย่างน้อย ๑ ช่อง
 - ๔.๒.๗.๓ PCIe Slot ชนิด Gen๔ อย่างน้อย ๓ ช่อง
- ๔.๒.๘ มีหน่วยจ่ายกระแสไฟ (Power Supply) ที่ทำงานแบบ Redundant และสามารถถอดเปลี่ยนได้โดยไม่ต้องปิดเครื่อง (Hot-plug หรือ Hot-Swap)
- ๔.๒.๙ ตัวเครื่องเป็นแบบ Rack Mount พร้อมขาติดตั้งอุปกรณ์แบบเลื่อน (Sliding) ได้ หรือดีกว่า เข้ากับตู้ Rack ขนาด ๑๙ นิ้ว
- ๔.๒.๑๐ ผู้ขายจะต้องดำเนินการติดตั้งระบบปฏิบัติการ Linux ที่มีฟังก์ชันซอฟต์แวร์สำหรับทำหน้าที่ DNS Server ได้ดังนี้
 - ๔.๒.๑๐.๑ มี Smart Architecture ที่สามารถออกแบบ, ติดตั้งและบริหารจัดการ DNS ได้อย่างอัตโนมัติ
 - ๔.๒.๑๐.๒ สามารถทำ DNSSEC ได้
 - ๔.๒.๑๐.๓ รองรับการทำ High Availability (HA) ได้
 - ๔.๒.๑๐.๔ สามารถบริหารจัดการผ่าน Web Base หรือ GUI ได้เป็นอย่างน้อย
 - ๔.๒.๑๐.๕ สามารถส่งข้อมูล log ในรูปแบบ Syslog ได้

๕. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ระยะเวลาในการดำเนินการ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. การส่งมอบ

ผู้ขายต้องส่งมอบอุปกรณ์ และเอกสารทั้งหมด ภายในระยะเวลาที่กำหนดในสัญญา และต้องจัดให้มีการประชุมเพื่อสรุปผลความคืบหน้าของการดำเนินงานให้แก่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุของสำนักงาน กสทช. ได้รับทราบในแต่ละงวดงาน ดังนี้

งวดงานที่ ๑: ภายใน ๓๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ส่งมอบเอกสารแผนการดำเนินโครงการ ผลการสำรวจ วิเคราะห์ และออกแบบระบบ พร้อมแผนภาพ แสดงจุดติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และอุปกรณ์ที่เสนอ ให้ตรงกับความต้องการของสำนักงาน กสทช.

งวดงานที่ ๒: ภายใน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

ส่งมอบเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย ที่เสนอทั้งหมดพร้อมติดตั้ง

๗. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

วงเงินรวมทั้งสิ้น ๖๔๒,๐๐๐.- บาท (หกแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว โดยใช้เงินงบประมาณปี ๒๕๖๖ สำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ ใช้จ่ายเกี่ยวกับครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

๘. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

✓ *Signature* *Signature*

๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะชำระเงินค่าพัสดุเมื่อผู้ขายส่งมอบพัสดุครบถ้วนถูกต้อง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๐. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๐.๑ ผู้ขายจะต้องบำรุงรักษา และรับประกันการใช้งานระบบทั้งฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์ระบบที่นำเสนอ ตลอดจนจะต้องรับผิดชอบดูแลแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในระบบ รวมทั้งปรับแต่งระบบให้สามารถใช้งานได้ อย่างมีประสิทธิภาพ

๑๐.๒ ระยะเวลารับประกัน ๓ ปี โดยนับตั้งแต่วันที่สำนักงาน กสทช. ได้รับมอบระบบฯ ไว้ใช้งาน โดยสมบูรณ์ทั้งระบบ หากมีการชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้อง จัดเจ้าหน้าที่เข้ามาซ่อมแซม แก้ไข ภายในระยะเวลา ๒๔ ชั่วโมง หากยังไม่แล้วเสร็จจะต้องนำอุปกรณ์รุ่น เดียวกัน หรือรุ่นที่สามารถใช้งานแทนกันได้ มาให้ใช้งานภายใน ๔๘ ชั่วโมง นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งจาก สำนักงาน กสทช. โดยไม่คิด ค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๐.๓ ผู้ขายจะต้องมี Help Desk ซึ่งสามารถติดต่อประสานงานและร้องขอความช่วยเหลือให้คำปรึกษา ทางโทรศัพท์ ได้ในเวลาราชการ ตั้งแต่วันจันทร์-ศุกร์ เวลา ๘:๓๐ น. - ๑๗:๐๐ น.

๑๐.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดทำแผนการดำเนินงานให้บรรลุความสำเร็จตามขอบเขต ของงานภายในระยะเวลาที่กำหนดตามสัญญา โดยแสดงรายละเอียดแผนการดำเนินการและร้อยละของ ความสำเร็จของงานแต่ละเดือน ส่งให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญา เพื่อกำกับและติดตามความก้าวหน้าในผลการดำเนินงาน ทั้งนี้ แผนการดำเนินงานดังกล่าวสำนักงาน กสทช. ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

๑๑. อัตราค่าปรับ

๑๑.๑ ผู้ขายจะต้องติดตั้งและส่งมอบงานแล้วเสร็จตามสัญญา มิฉะนั้นต้องชำระค่าปรับให้ สำนักงาน กสทช. เป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ (๐.๒%) ของพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ จนถึงวันที่ผู้ขายได้ส่งมอบงานให้ สำนักงาน กสทช. เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ในระหว่างที่สำนักงาน กสทช. ยังไม่ได้ใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญานั้น หาก สำนักงาน กสทช. เห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ สำนักงาน กสทช. จะใช้สิทธิ์บอกเลิกสัญญากับ เรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาถ้าสำนักงาน กสทช. ดำเนินการโดยการจัดซื้อจาก บุคคลอื่นเต็มจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง และถ้าสำนักงาน กสทช. ได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไป ยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว สำนักงาน กสทช. มีสิทธิ์ที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

๑๑.๒ ผู้ขายตกลงบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อทำ DNS Server สำนักงาน กสทช. จำนวน ๒ เครื่อง ตามสัญญานี้ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ต้อยู่เสมอ โดยให้มีเวลาขัดข้องรวม ตามเกณฑ์การคำนวณเวลาขัดข้อง ไม่เกินเดือนละ ๒๔ ชั่วโมง หรือร้อยละ ๕ ของเวลาใช้งานทั้งหมด ของเดือนนั้น (ชั่วโมงทำงานโดยนับ ๘ ชั่วโมงต่อ ๑ วันทำการ) แล้วแต่ตัวเลขใดจะมากกว่ากัน มิฉะนั้นผู้ขาย ต้องยอมให้ผู้ซื้อ คิดค่าปรับเป็นรายชั่วโมงในอัตราชั่วโมงละ ๐.๐๓๕% ของค่าพัสดุตามสัญญา ในระยะเวลาที่ไม่ สามารถใช้ได้ในส่วนที่เกินกว่ากำหนดเวลาขัดข้องข้างต้น

✓ 
ต่อ กสทช.

(๔) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่าไม่น้อยกว่า ๑๖๐,๕๐๐ บาท คิดเป็น ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

คุณสมบัติในข้อนี้ ยกเว้นกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียว เป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

ทั้งนี้ กิจการร่วมค้า หมายถึง “กิจการที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรว่าจะดำเนินการร่วมกันเป็นทางการค้าหรือหากำไรระหว่างบริษัทกับบริษัท บริษัทกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล หรือระหว่างบริษัทและ/หรือห้างหุ้นส่วนนิติบุคคลกับบุคคลธรรมดา คณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนสามัญ นิติบุคคลอื่น หรือนิติบุคคลที่ตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศ โดยข้อตกลงนั้นอาจกำหนดให้มีผู้เข้าร่วมค้าหลักก็ได้”

✓  

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร /เลขประจำตัวประชาชนเลขที่.....จะยื่นข้อเสนอในการประกวดราคาซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อทำ DNS Server สำนักงาน กสทช. จำนวน ๒ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งตามประกาศและเอกสารประกวดราคาซื้อฯ กำหนดเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน แต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อเพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า.....บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

.....

.....(ชื่อผู้ลงนาม).....

.....(ชื่อธนาคาร).....

✓ สหสิน

สน

แบบหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่ออิเล็กทรอนิกส์

เลขที่.....

วันที่.....

เรื่อง รับรองวงเงินสินเชื่อ

ตามที่.....(ชื่อผู้ประกอบการ นิติบุคคล/บุคคลธรรมดา).....เลขประจำตัว
ผู้เสียภาษีอากร/เลขประจำตัวประชาชน เลขที่.....จะยื่นข้อเสนอในการประกวดราคา
ซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเพื่อทำ DNS Server สำนักงาน กสทช. จำนวน ๒ เครื่อง ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งตามประกาศและเอกสารประกวดราคาซื้อฯ กำหนดเงื่อนไขการยื่นข้อเสนอ
กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่น
ข้อเสนอต้องขอวงเงินสินเชื่อจากธนาคาร โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของ
โครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน แต่ละครั้ง จึงมีความประสงค์ให้ธนาคาร.....
(ชื่อธนาคาร).....รับรองวงเงินสินเชื่อ เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย นั้น

.....(ชื่อธนาคาร).....ขอรับรองว่า.....(ชื่อผู้ประกอบการนิติบุคคล/
บุคคลธรรมดา).....มีวงเงินทุนหมุนเวียนในวงเงินไม่ต่ำกว่า.....
บาท(.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....) และยินดีให้วงเงินสินเชื่อภายในวงเงิน.....
บาท (.....จำนวนเงินเป็นอักษร.....)

ขอแสดงความนับถือ

..... (ชื่อธนาคาร).....

** เอกสารฉบับนี้จัดพิมพ์โดยระบบอิเล็กทรอนิกส์ **

๑๖/๑
๑๖/๑