



ประกาศสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ
เรื่อง สอบราคาเช่าบริการคู่สายโทรศัพท์ชนิดความเร็ว 2 Mbps เชื่อมโยงระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์
ระหว่าง สศช. ส่วนกลาง กับสำนักพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภาค 3 สำนัก (สพน. : สพอ. : สพต.)
และสำนักที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มักกะสัน
เลขที่ 11/2552

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ มีความประสงค์จะสอบราคาเช่าบริการคู่สายโทรศัพท์ชนิดความเร็ว 2 Mbps เชื่อมโยงระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ระหว่าง สศช. ส่วนกลาง กับสำนักพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภาค 3 สำนัก (สพน. : สพอ. : สพต.) และสำนักที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มักกะสัน ตามรายละเอียดแนบท้ายเอกสารสอบราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้ :-

1. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้เช่าบริการที่สอบราคาเข้าดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาเข้าครั้งนี้

กำหนดยื่นของเสนอราคา ในวันที่ 10 พฤศจิกายน 2551 ถึงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2551 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ณ ฝ่ายพัสดุ สำนักงานเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และกำหนดการเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 20 พฤศจิกายน 2551 ตั้งแต่เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาได้ที่ฝ่ายพัสดุ สำนักงานเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ระหว่างวันที่ 10 พฤศจิกายน 2551 ถึงวันที่ 19 พฤศจิกายน 2551 หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 0-2280-4085 ต่อ 5110 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 10 พฤศจิกายน 2551

(นายปรเมธี วิมลศิริ)

ที่ปรึกษาด้านนโยบายและแผนงาน ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

คุณลักษณะเฉพาะของโครงข่ายสื่อสารข้อมูล ปี 2552

ระหว่าง

สศช. ส่วนกลาง กับ สำนักพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภาค (สพน. สพอ. สพต.)
และสำนักที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มักกะสัน

1. คุณลักษณะทางด้านเทคนิคทั่วไป

1.1 เป็นเทคโนโลยีระบบดิจิทัล

1.2 มีระบบควบคุมดูแลโครงข่าย (Network Management) ที่สามารถควบคุมดูแลวงจรที่ระดับความเร็วตั้งแต่ 64 Kbps. – 2.048 Mbps. หรือสูงกว่าที่สามารถตรวจสอบได้ถึงอุปกรณ์ปลายทาง

1.3 การเชื่อมต่อระหว่างชุมสายผู้ให้บริการไปยังจุดที่ใช้บริการปลายทาง เป็นเทคโนโลยีการเชื่อมต่อแบบ Frame Relay และใช้วัสดุเคเบิลใยแก้ว

1.4 อุปกรณ์ปลายทางสามารถเชื่อมต่อ Router รองรับการทำงานที่ความเร็วไม่น้อยกว่า 2.048 Mbps.

1.5 มีการประกันคุณภาพของการบริการ QOS (Quality of Services)

1.6 มีมาตรฐานกลางที่เป็นสากล สามารถทำงานร่วมกันได้ระหว่างอุปกรณ์ต่างชนิด ต่างยี่ห้อได้

2. คุณสมบัติทางด้านเทคนิคเฉพาะ

2.1 เป็นวงจรสื่อสารอ้างอิงมาตรฐาน ITU – TG.821 โดยการวัดค่า Bit Error Rate (BER) ในลักษณะ End to End ได้แก่

2.1.1 สศช. กทม. กับ สพน. จ.เชียงใหม่

2.1.2 สศช. กทม. กับ สพอ. จ.ขอนแก่น

2.1.3 สศช. กทม. กับ สพต. จ.สงขลา

2.1.4 สศช. กทม. กับ สำนักฯ อาคารการนิคมฯ มักกะสัน กทม.

2.2 การรับส่งข้อมูลด้วยความเร็วคงที่ Constant Bit Rate (CBR)

2.3 สามารถรับ – ส่ง ภาพ เสียง ข้อมูลได้ในเครือข่ายเดียวกันด้วยความเร็วสูง

2.4 สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)

ถนนกรุงเกษม กรุงเทพมหานคร ต้องมีการเชื่อมโยงวงจรสื่อสารสัญญาณ Interface Port แบบ Fast Ethernet (10/100) ความเร็วไม่น้อยกว่า 8 Mbps.

2.5 สำนักพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภาคเหนือ (สพน.) จังหวัดเชียงใหม่ ต้องมีการเชื่อมโยงวงจรสื่อสารสัญญาณ Interface Port แบบ Fast Ethernet (10/100) หรือ Post Serial ชนิด V.35 ความเร็วไม่น้อยกว่า 2 Mbps.

2.6 สำนักพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (สพอ.) จังหวัดขอนแก่น ต้องมีการเชื่อมโยงวงจรสื่อสารสัญญาณ Interface Post แบบ Fast Ethernet (10/100) หรือ Post Serial ชนิด V.35 ความเร็วไม่น้อยกว่า 2 Mbps.

2.7 สำนักพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมภาคใต้ (สพต.) จังหวัดสงขลา ต้องมีการเชื่อมโยงวงจรสื่อสารสัญญาณ Interface Post แบบ Fast Ethernet (10/100) หรือ Post Serial ชนิด V.35 ความเร็วไม่น้อยกว่า 2 Mbps.

2.8 สำนักที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มักกะสัน ต้องมีการเชื่อมโยงวงจรสื่อสารสัญญาณ Interface Post แบบ Fast Ethernet (10/100) หรือ Post Serial ชนิด V.35 ความเร็วไม่น้อยกว่า 2 Mbps.

3. คุณสมบัติของผู้ให้บริการ

3.1 ผู้ให้บริการจะต้องเป็นนิติบุคคล ที่ประกอบกิจการโทรคมนาคมได้ตามกฎหมาย หรือ ได้รับสัมปทานจากรัฐ

3.2 ผู้ให้บริการจะต้องเป็นผู้ดูแล และบำรุงรักษาอุปกรณ์โครงข่ายด้วยตนเอง อุปกรณ์ในโครงข่ายหมายถึง อุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายที่นำมาเป็นอุปกรณ์ในการให้บริการวงจรเช่าสื่อสารสัญญาณรวมถึงอุปกรณ์ปลายทาง

3.3 การให้บริการหลังการติดตั้ง ผู้ให้บริการจะต้องมีศูนย์รับแจ้งเหตุขัดข้องและการดำเนินการประสานงานแก้ไขอุปกรณ์ทั้งหมดในโครงข่ายสื่อสารสัญญาณ กรณีมีเหตุขัดข้องตลอด 24 ชั่วโมง เมื่อมีเหตุขัดข้องจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ในเวลาปกติ 4 ชั่วโมง หรือนอกเวลาปกติภายใน 8 ชั่วโมง นับแต่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หรือ จัดหาระบบโครงข่ายสำรองทดแทนในทันที
