

ผนวก ก

คุณลักษณะเฉพาะงานเช่าสัญญาณเครือข่ายสาธารณะ ชนิด Leased Line Internet และชนิดความเร็วสูง กรมแพทย์ทหารเรือ

๑. ความต้องการ

จัดให้มีการให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตกับหน่วยงานของกรมแพทย์ทหารเรือ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติราชการของ กรมแพทย์ทหารเรือ ได้อย่างต่อเนื่อง

๒. รายการความต้องการเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

๒.๑ การเชื่อมโยงแบบ Leased Line Internet ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้งานพร้อมอุปกรณ์ Router มายัง แผนกสารสนเทศ กองเวชสารสนเทศ กรมแพทย์ทหารเรือ โดยมีความเร็วในการรับ - ส่งข้อมูลภายในประเทศไม่น้อยกว่า ๙๐ Mbps ความเร็วต่างประเทศไม่น้อยกว่า ๒๕ เพอร์เซ็นต์ และมีจำนวน IP Addressed จำนวน ๑๖ Fixed IP

๒.๒ การเชื่อมโยงแบบ Leased Line Internet ไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้งานพร้อมอุปกรณ์ Router มายัง แผนกสารสนเทศ กองเวชสารสนเทศ กรมแพทย์ทหารเรือ โดยมีความเร็วในการรับ - ส่งข้อมูลภายในประเทศไม่น้อยกว่า ๕๐ Mbps ความเร็วต่างประเทศไม่น้อยกว่า ๒๕ เพอร์เซ็นต์ และมีจำนวน IP Addressed จำนวน ๑๖ Fixed IP

๒.๓ ติดตั้งบริการอินเทอร์เน็ตชนิดความเร็วสูง ผ่านสายไฟเบอร์ออฟติก ความเร็วไม่ต่ำกว่า ๕๐ Mbps/๒๐ Mbps จำนวน ๗ วงจร

๒.๓.๑ ศูนย์ทันตกรรม กรมแพทย์ทหารเรือ เขตบางกอกน้อย จังหวัดกรุงเทพมหานคร

๒.๓.๒ อาคารกองสนับสนุน กรมแพทย์ทหารเรือ แขวงบुकคโล เขตธนบุรี จังหวัดกรุงเทพมหานคร

๒.๓.๓ โรงพยาบาลป้อมพระจุลจอมเกล้า ตำบลแหลมฟ้าผ่า อำเภพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ

๒.๓.๔ หมวดพยาบาล หน่วยเรือรักษาความสงบเรียบร้อยตามลำน้ำโขง บ้านกกต้อง จังหวัดนครพนม

๒.๓.๕ ห้องพยาบาลกรมอุทการเรือ ตำบลแหลมฟ้าผ่า อำเภพระสมุทรเจดีย์ จังหวัดสมุทรปราการ

๒.๓.๖ ห้องพยาบาล อาคารสถาบันวิชาการทหารเรือชั้นสูง เลขที่ ๑๐๖ หมู่ ๓ ตำบลศาลายา อำเภพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม

๒.๓.๗ ห้องพยาบาลค่ายมหาสุรสิงหนาท อำเภเมืองระยอง จังหวัดระยอง

/๓. คุณสมบัติ...

๓. คุณสมบัติของผู้ให้บริการ

๓.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นบริษัท จำกัด หรือนิติบุคคลที่จดทะเบียนในประเทศไทยและได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการให้บริการอินเทอร์เน็ตตามกฎหมาย หรือประกอบกิจการโทรคมนาคม ได้ตามกฎหมายหรือได้รับสัมปทานจากรัฐ อย่างน้อยเป็นระยะเวลา ๕ ปี

๓.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีวิศวกรให้คำแนะนำ ปริญญาทางด้านระบบเครือข่าย โดยต้องมี Certify Engineer (Cisco Certified) ในระดับ CCNP, CCDP, CCIP, CCVP และ CCSP จำนวนไม่น้อย 1 cert

๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ที่เคยดำเนินการในชนิดงานเดียวกันสำเร็จมาแล้ว ให้หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจหรือองค์กรเอกชนอย่างน้อย ๑ สัญญา ภายในระยะเวลา ๓ ปี นับจากวันทำงานได้แล้วเสร็จจนถึงปัจจุบัน

๓.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือ ต้องห้ามติดต่อ หรือห้ามเข้าเสนอราคากับทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๕ ผู้ให้บริการมีหน้าที่บำรุงรักษาระบบเชื่อมต่อเครือข่ายให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดี ต้องมีศูนย์รับแจ้งเหตุขัดข้องและเจ้าหน้าที่รับแจ้งปัญหา เพื่อแก้ไขปัญหาตลอด ๒๔ ชั่วโมง ไม่เว้นวันหยุด ซึ่งศูนย์รับแจ้งปัญหาต้องจัดช่องทางการรับแจ้งของกรมแพทยทหารเรือประกอบไปด้วยช่องทางโทรศัพท์ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์และโทรสารเป็นอย่างน้อย

๓.๖ ผู้ให้บริการจะต้องประกันการชำรุดบกพร่องตลอดระยะเวลาที่ใช้บริการนับจากวันรับมอบ และในกรณีเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เกิดการขัดข้องหรือชำรุดบกพร่องจนไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ให้บริการจะต้องดำเนินการตรวจสอบและแก้ไขเหตุขัดข้อง ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มจากกรมแพทยทหารเรือ มีกำหนดในเวลาราชการ (๐๘.๐๐ น. - ๑๖.๓๐ น.) ภายใน ๔ ชั่วโมง (สี่) และนอกเวลาราชการภายใน ๘ ชั่วโมง (แปด) นับแต่วันเวลาที่ได้รับแจ้ง ทั้งนี้กำหนดให้บริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตจะชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องได้ไม่เกิน ๔ ครั้งในแต่ละเดือน

๔. คุณลักษณะของการให้บริการอินเทอร์เน็ต

๔.๑ ผู้ให้บริการจะต้องมีระบบตรวจสอบผลการเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทั้งในประเทศและต่างประเทศตลอด ๒๔ ชั่วโมง และมีระบบตรวจสอบการใช้งานเครือข่าย เช่น MRTG

๔.๒ เป็นการให้บริการเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตประเภทองค์กรแบบ ON-Line ๒๔ ชั่วโมง มีการให้บริการแบบไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้งาน และปริมาณการรับ-ส่งข้อมูล และสามารถใช้อินเทอร์เน็ตได้ทุกรูปแบบเช่น E-mail , World Wide Web , FTP เป็นต้น

๔.๓ ผู้ให้บริการเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ Router, Modem พร้อมอุปกรณ์อื่นที่จำเป็นติดตั้งให้กรมแพทยทหารเรือ สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ตได้ ณ สถานที่ติดตั้ง

๔.๔ ผู้ให้บริการจะต้องให้บริการเป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๑ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๒