

ขอบเขตของงาน

ซื้ออินเทอร์เน็ตสำหรับรถไฟผู้โดยสาร และ อินเทอร์เน็ตสำหรับระบบโทรศัพท์ One-Number Service
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ ซื้ออินเทอร์เน็ตสำหรับรถไฟผู้โดยสาร และ อินเทอร์เน็ตสำหรับระบบโทรศัพท์ One-Number Service

เงินงบประมาณโครงการ ๕๒๑,๕๘๔.๓๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบสี่บาทสามสิบสตางค์)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามอื่นตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ รฟพท. ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

Jitrach R.
ผู้จัดทำ

๓. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและเงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑ ผู้ให้บริการจะต้องให้บริการวงจรเช่า (Internet Leased Line) เพื่อเชื่อมต่อระหว่างผู้ให้บริการกับบริษัททรูไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด ในลักษณะการเช่าช่องสัญญาณความเร็วอย่างถาวรในการรับส่งข้อมูลผ่านอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงตลอดระยะเวลาในสัญญา จำนวน ๓ วงจร ประกอบด้วย

๓.๑.๑ วงจรหลักสำหรับระบบอินเทอร์เน็ตสำหรับไวไฟผู้โดยสาร

๓.๑.๒ วงจรหลักสำหรับระบบโทรศัพท์ One-Number Service

๓.๑.๓ วงจรสำรอง

๓.๒ วงจรหลักสำหรับระบบอินเทอร์เน็ตสำหรับไวไฟผู้โดยสาร เชื่อมต่อช่องสัญญาณความเร็วอย่างถาวรในการรับ-ส่งข้อมูล วงจรเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วภายในประเทศ Domestic Bandwidth ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ Mbps และวงจรเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วต่างประเทศ International Bandwidth ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ Mbps และ สามารถรับ-ส่งข้อมูล ได้ไม่จำกัดปริมาณการใช้งาน เวลา และจำนวนผู้ใช้งานตลอดระยะเวลาสัญญา

๓.๓ วงจรหลักสำหรับระบบอินเทอร์เน็ตสำหรับระบบโทรศัพท์ One-Number Service เชื่อมต่อช่องสัญญาณความเร็วอย่างถาวรในการรับ-ส่งข้อมูล วงจรเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วภายในประเทศ Domestic Bandwidth ไม่น้อยกว่า ๓๐ Mbps และวงจรเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วต่างประเทศ International Bandwidth ไม่น้อยกว่า ๓๐ Mbps และ สามารถรับ-ส่งข้อมูล ได้ไม่จำกัดปริมาณการใช้งาน เวลา และจำนวนผู้ใช้งานตลอดระยะเวลาสัญญา

๓.๔ วงจรสำรอง สำหรับระบบสำรองสำหรับวงจรถูกที่ ๑ และ ๒ เป็น แบบ FTTX มีความเร็วอัปลิงค์ ๒๐๐ Mbps และ ดาวน์ลิงค์ ขนาด ๒๐๐ Mbps

๓.๕ วงจรหลักสำหรับระบบอินเทอร์เน็ตสำหรับไวไฟผู้โดยสาร ต้องมาพร้อมกับ จัดหา IP Address จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ IP ซึ่งเป็นแบบ Public IP

๓.๖ วงจรหลักสำหรับระบบโทรศัพท์ One-Number Service ต้องมาพร้อมกับ จัดหา IP Address จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๖ IP ซึ่งเป็นแบบ Public IP

Track 8. ฐิติพร

๓.๗ วงจรสำรอง ต้องมาพร้อมกับการ จัดหา IP Address จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ IP ซึ่งเป็นแบบ Public IP

๓.๘ ผู้ให้บริการต้องมีวงจรเชื่อมต่อโดยตรงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตระหว่างประเทศ International Inter Gateway (IIG) มีขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๓๐๐ Gbps

๓.๙ ผู้ให้บริการมีวงจรเชื่อมต่อตรงไปยังโครงข่ายของผู้ให้บริการในต่างประเทศ International Private Leased Circuit Service (IPLS) มีขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๕๐ Gbps และมีวงจรเชื่อมต่อศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ National Internet exchange (NIIX) มีขนาดความเร็วไม่น้อยกว่า ๓๐๐ Gbps โดยผู้ให้บริการต้องแสดงหลักฐานแผนผังการเชื่อมต่อโครงข่ายอินเทอร์เน็ตดังกล่าวที่มีอยู่ในแผนภาพอินเทอร์เน็ตของประเทศไทย (internet.nectec.or.th)

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้มีอาชีพให้บริการอินเทอร์เน็ตในประเทศไทย ซึ่งได้รับอนุญาตหรือรับสิทธิ หรือรับมอบอำนาจให้เป็นผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตจากหน่วยงานที่ได้รับอนุญาต โดยถูกต้องตามกฎหมาย โดยต้องแสดงเอกสารดังกล่าวในวันยื่นของเสนอราคา

๓.๑๑ ทั้ง ๓ วงจรต้องมีอุปกรณ์ Router สำหรับเชื่อมต่อให้กับบริษัทรถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด โดยสามารถรองรับตามความเร็วของทั้ง ๓ วงจรได้

๓.๑๒ ทั้ง ๓ วงจรให้บริการแก่บริษัท รถไฟฟ้า ร.ฟ.ท. จำกัด เป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน

๔. การเสนอราคา และกำหนดส่งมอบ

๔.๑ สถานที่ส่งมอบพัสดุ ศูนย์ซ่อมบำรุงคลองตัน

๔.๒ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า.....๑๒๐.....วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

๔.๓ กำหนดส่งมอบไม่เกิน.....๖๐.....วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๕. การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคา จะต้องทำสัญญากับ รฟฟท.ภายใน.....๙๐.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

๖. การจ่ายเงิน

รฟฟท.ตกลงชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย ดังนี้

รฟฟท.จะชำระเงินค่าสิ่งของครบถ้วนให้แก่ผู้ขาย เมื่อ รฟฟท.ได้รับมอบสิ่งของไว้โดยครบถ้วนแล้ว

Signature 1.
สุนทร

๗. อัตราค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบพัสดุภายในกำหนด จะต้องชำระค่าปรับให้แก่ รพพท. ในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคา ซึ่งได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า.....๑.....ปี.....-.....เดือน นับถัดจากวันที่ รพพท. ได้รับมอบพัสดุโดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน.....๑๕.....วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นซอง

๙.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ รพพท. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์หลักเกณฑ์ราคา

๙.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

(ก) กรณีการใช้หลักเกณฑ์ราคา การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ รพพท. จะพิจารณาจาก.....ราคารวม/ราคาต่อรายการ/ราคาต่อหน่วย ต่ำสุด

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากเงินงบดำเนินการปี ๒๕๖๒ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๒๑,๕๘๔.๓๐ บาท (ห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยแปดสิบสี่บาทสามสิบสตางค์)

๑๑. การสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

สำหรับผู้สนใจที่ต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับร่างขอบเขตงานฉบับนี้ สามารถสอบถามได้ทางจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ surapus@hotmail.com หรือ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒-๓๐๘-๕๖๐๐ ต่อ ๑๐๘๑ ในการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมให้เป็นไปตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคา

๑๒. การรับฟังความคิดเห็น

รับฟังความคิดเห็น

ผู้ประกอบการสามารถเสนอแนะความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างของเขตของงานฉบับนี้ ได้ที่ สถานที่ติดต่อ..บริษัท รถไฟฟ้า รพท จำกัด
โทรศัพท์.....๐๒-๓๐๘-๕๖๐๐ ต่อ ๑๐๘๑.....
E-Mail.....surapus@hotmail.com.....

ทั้งนี้ ในการเสนอแนะความคิดเห็น ผู้เสนอแนะต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้ให้ รพพท ทราบด้วย

ไม่รับฟังความคิดเห็น เนื่องจาก.....

Jirapak S.
ผู้จัดทำ