

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ...จ้างปรับปรุงระบบงานสายอากาศวิทยุเชื่อมโยงแบบ IP Link จำนวน ๑ งาน.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กรมการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทหารเรือ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หกล้านห้าแสนบาทถ้วน)..... บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๐ ต.ค. ๒๕๖๘.....
เป็นเงิน ๖,๕๐๐,๐๐๐ บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)..... บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ บริษัท พีเอส เอ็นจิเนียริง โซลูชั่น จำกัด
- ๕.๒ บริษัท แอ็ดวานซ์ ซิสเต็มส์ อินเทอร์เน็ตเนชั่นแนล จำกัด
- ๕.๓ บริษัท ทรีพีดี พลัสแวย์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๖.๑ น.อ. ผศ.กอบเกียรติ สุกรณ์ณี ผอ.กทค.สปก.สสท.ทร./ประธานกรรมการ
- ๖.๒ น.ท.เต็มพงษ์ สร้อยทอง หน.นโยบายและยุทธศาสตร์ฯ/กรรมการ
- ๖.๓ น.ท.ปภาทร จันทร์กลั่น หน.สื่อสารเชื่อมโยง กทค.สปก.สสท.ทร./กรรมการ
- ๖.๔ ร.ท.ศิลปชัย กิจจานนท์ นายทหารควบคุมระบบฯ/กรรมการและเลขานุการ

ขอบเขตงาน
จ้างปรับปรุงระบบงานสายอากาศวิทยุเชื่อมโยงแบบ IP Link
จำนวน ๑ งาน

๑. ความเป็นมา

สชย.วังนันทน์ - สชย.จันทบุรี เป็นเส้นทางหลักของกองทัพเรือที่มีระบบวิทยุเชื่อมโยงแบบ IP Link สนับสนุนในพื้นที่ภาคตะวันออก และเพื่อให้การติดต่อสื่อสารได้ตลอด ๒๔ ชม. โดยเฉพาะที่ สชย.วังนันทน์ทออุทยาน สชย.ศาลายา มีงานสายอากาศของระบบ SDH ที่จัดซื้อเมื่อปี พ.ศ.๕๒ มีอุปกรณ์บางรายการเสื่อมสภาพ ตามการใช้งาน เช่น ผ้าใบงานสายอากาศ (Radome Antenna) ขาด ท่อส่งสัญญาณแบบอ่อน (Flexible Waveguide) มีรอยแตก นี้อัตยิตตัวงานสายอากาศเกิดการชำรุด (เกิดสนิม) ซึ่งอาจเกิดอันตรายต่อชีวิต และทรัพย์สินของทางราชการได้ เมื่อเกิดพายุ ฝนฟ้าคะนอง และจะทำให้สัญญาณของระบบวิทยุเชื่อมโยงแบบ IP LINK มีความไม่เสถียร จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงระบบงานสายอากาศวิทยุเชื่อมโยงแบบ IP Link เพื่อป้องกันไม่ให้อุปกรณ์เกิดความเสียหายจากสภาพแวดล้อม และคงการแพร่กระจายคลื่นของสายอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อดำรงความพร้อมการติดต่อสื่อสารในเส้นทางหลักของกองทัพเรือให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงระบบงานสายอากาศวิทยุเชื่อมโยงแบบ IP Link ที่ สชย.วังนันทน์ทออุทยาน กทม.๗ สชย.ศาลายา จว.นครปฐม สชย.จันทบุรี สชย.โป่งน้ำร้อน จว.จันทบุรี สชย.เขาวงเวียน สชย.แหลมธรรมชาติ สชย.หาดเล็ก และ สชย.เกาะกูด จว.ตราด ซึ่งเป็นเส้นทางหลักของกองทัพเรือ ให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยที่ใช้ปฏิบัติงาน เป็นการป้องกันเครื่องมือ และอุปกรณ์สื่อสาร มิให้เกิดความเสียหาย อันเนื่องมาจากอุปกรณ์เสื่อมสภาพ เพื่อดำรงการสื่อสารได้อย่างต่อเนื่อง

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าว