

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ...จ้างเหมาบริการระบบโครงข่ายการสื่อสารผ่านดาวเทียม Ku - Band ให้กับเรือ จำนวน ๑๙ ลำ
.....
จำนวน ๑ งาน.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...กรมการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทหารเรือ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๑๕,๐๐๐,๐๐๐...บาท..... (สิบห้าล้านบาทถ้วน).....บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... ๒๙ ต.ค. ๒๕๖๘.....
เป็นเงิน...๑๕,๙๙๙,๖๙๙...บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ บริษัท ไทยคม จำกัด (มหาชน)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๖.๑ น.อ. ผศ.กอบเกียรติ สุกรณ์ณี ผอ.กทค.สปก.สสท.ทร.
- ๖.๒ น.ท. อรรถจรรย์ คำคุณ หน.ส่งกำลัง กทบ.สนผ.สสท.ทร.
- ๖.๓ น.ท. อำนาจ เทียนทอง หน.สื่อสารดาวเทียม กทค.สปก.สสท.ทร.
- ๖.๔ ว่าที่ น.ต.จักรินทร์ แสงสุวรรณ ประจำแผนกสื่อสารดาวเทียม กทค.สปก.สสท.ทร.

ขอบเขตงาน (TOR)
จ้างเหมาบริการระบบโครงข่ายการสื่อสารผ่านดาวเทียม Ku - Band
ให้กับเรือ จำนวน ๑๙ ลำ จำนวน ๑ งาน

๑. ความเป็นมา

ระบบโครงข่ายการสื่อสารผ่านดาวเทียมย่านความถี่ Ku-Band เป็นส่วนหนึ่งของโครงการพัฒนาขีดความสามารถสำหรับสงครามที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง ซึ่งเป็นการดำเนินการตามแผนแม่บทการพัฒนาขีดความสามารถสำหรับสงครามที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลาง ฉบับปรับปรุงใหม่ พ.ศ.๒๕๕๙ - ๒๕๖๘ และเป็น การดำเนินการต่อเนื่อง เพื่อสร้างองค์ประกอบหลักตามทฤษฎีของสงครามที่ใช้เครือข่ายเป็นศูนย์กลางให้เป็นรูปธรรม รวมทั้งเป็นการพัฒนาขีดความสามารถในการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างเรือกับฝั่ง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของเรือต่าง ๆ ในกองทัพเรือ ให้มีขีดความสามารถในการเชื่อมโยงและแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างศูนย์ปฏิบัติการกองทัพเรือ (ศปก.ทร.) กับเรือที่มีการติดตั้งระบบสื่อสารดาวเทียมย่านความถี่ Ku-band โดยมีรายละเอียดการจ้างเหมาบริการสัญญาดาวเทียมย่านความถี่ Ku-band พร้อมบริการระบบควบคุมโครงข่ายการสื่อสารผ่านดาวเทียม (Hub หรือ Network Control Center) เพื่อรองรับการใช้ระบบสื่อสารผ่านดาวเทียม สำหรับเรือที่ติดตั้งระบบสื่อสารผ่านดาวเทียมแบบเคลื่อนที่ไว้แล้วจำนวน ๑๙ ระบบ เพื่อให้สามารถใช้สื่อสารควบคุมบังคับบัญชาแลกเปลี่ยนข้อมูล ได้ทั้งภาพและเสียงที่คมชัด มีประสิทธิภาพ และต่อเนื่อง โดยมีความเร็วสูงสุด (Maximum Information Rate: MIR) ไม่ต่ำกว่า 10/2 Mbps และรับประกันความเร็ว (Committed Information Rate: CIR) สำหรับเรือแต่ละลำ (Forward/Return) ไม่ต่ำกว่า 384/384 kbps

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันยื่นข้อเสนอหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดซื้อครั้งนี้