

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างบำรุงรักษาระบบเครือข่ายสารสนเทศของ ทร. จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทหารเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๕ พ.ย. ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๓,๕๐๐,๐๐๐ บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) _____ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท อินฟอร์เมชั่น เซอร์วิส แอนด์คอนซัลแทนท์ จำกัด ✓
 - ๕.๒ บริษัท เน็กซ์เทค เอเชีย จำกัด ✓
 - ๕.๓ บริษัท ไซเท็ม คอร์ปอเรชั่น จำกัด ✓
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ น.อ.รณรงค์ รามัญจิต รอง ผอ.กรช.ศชบ.สสท.ทร.
 - ๖.๒ น.ท.จิรศักดิ์ คังคาสวัสดิ์ ทน.จัดการเครือข่าย กรช.ศชบ.สสท.ทร.
 - ๖.๓ ว่าที่ ร.อ.ธนาสิน นารีแก้ว นปก.แผนกตอบสนองภัยคุกคาม กรช.ศชบ.สสท.ทร.

หมายเหตุ กรณีเช่า เช่าซื้อ และแลกเปลี่ยน ให้ใช้ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร และราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๓.๐ ๐ .

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

จ้างบำรุงรักษาระบบเครือข่ายสารสนเทศของ ทร. จำนวน ๑ งาน

๑. ความเป็นมา

ในปี ๒๕๖๑ กรมการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทหารเรือ ได้จัดซื้อพร้อมติดตั้งอุปกรณ์ปรับปรุงห้องปฏิบัติการเครือข่ายระยะที่ ๒ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการระบบเครือข่าย ในภาพรวมให้สามารถดำเนินการได้ครอบคลุมพื้นที่หลัก ๗ พื้นที่ของกองทัพเรือ ตามสัญญาเลขที่ ๘๒/งป.๒๕๖๑ วงเงิน ๒๕,๘๐๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลารับประกัน ๓ ปี ต่อมาในปี ๒๕๖๕ ได้ทำการจ้างบำรุงรักษาระบบเครือข่าย ๗ พื้นที่หลักของกองทัพเรือและโปรแกรมบริหารจัดการเครือข่าย (SolarWinds) ตามสัญญาเลขที่ ๔๖/งป.๒๕๖๕ วงเงิน ๔,๗๗๗,๕๕๐ บาท เป็นระยะเวลา ๑ ปี และในปี ๒๕๖๖ ได้ทำการจ้างพัฒนาพร้อมปรับปรุงระบบเครือข่ายสารสนเทศกองทัพเรือใน ๗ พื้นที่หลัก และเพิ่มเติมพื้นที่รองอีก ๗ พื้นที่ รวมเป็น ๑๔ พื้นที่ ตามสัญญาเลขที่ ๘๔/งป.๒๕๖๖ วงเงิน ๕,๙๘๑,๓๐๐ บาท โดยใช้เทคโนโลยีซอฟต์แวร์กำหนด หรือ SD-WAN เพื่อให้การบริหารจัดการเส้นทางของระบบเครือข่ายมีประสิทธิภาพ เช่น การจัดสรรแบนด์วิดท์ให้กับแอปพลิเคชัน การเลือกเส้นทางที่ดีที่สุด รวมถึงการเข้ารหัสช่องสัญญาณการสื่อสารระหว่างพื้นที่ และในปี ๒๕๖๘ ได้ทำการจ้างบำรุงรักษาระบบเครือข่ายสารสนเทศ ๑๔ พื้นที่ ของกองทัพเรือ ตามสัญญาเลขที่ ๓๓/งป.๒๕๖๘ วงเงิน ๔,๓๑๕,๐๐๐ บาท ดังนั้น เพื่อให้ระบบเครือข่ายสารสนเทศของกองทัพเรือที่มีการดำเนินการพัฒนาและบำรุงรักษามาอย่างต่อเนื่อง จึงมีความจำเป็นต้องจ้างบำรุงรักษาระบบเครือข่ายสารสนเทศของ ทร. เพื่อดำรงความพร้อมในการให้บริการระบบสารสนเทศได้อย่างต่อเนื่อง ปลอดภัย และรวดเร็ว

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อบำรุงรักษาระบบเครือข่ายสารสนเทศ (Backbone) ครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายสารสนเทศของ ทร. ตลอดจนดำรงสภาพความพร้อมใช้งานระบบเครือข่ายสารสนเทศให้มีความน่าเชื่อถือ สามารถให้บริการได้อย่างต่อเนื่อง ปลอดภัย และรวดเร็ว

๒.๒ เพื่อจ้างผู้เชี่ยวชาญเข้ามาให้บริการบำรุงรักษาระบบเครือข่ายสารสนเทศ (Backbone) รวมถึงครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์สำหรับการรักษาความปลอดภัยของระบบเครือข่ายและคอมพิวเตอร์ ทั้งในลักษณะการซ่อมแซมและแก้ไขอุปกรณ์ที่เกิดปัญหาให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ (Corrective Maintenance) และลักษณะการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่ค้ำอยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนองาน หรือ ทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากไม่เป็นผู้ที่ผ่านเกณฑ์ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง

๑๑. ๑๑