

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ...ซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง แบบ Notebook สำหรับงานด้านการข่าว จำนวน ๓ เครื่อง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...กรมการสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศทหารเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจำนวน ๑๒๐,๐๐๐ (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๙ มี.ค. ๒๕๖๘  
เป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐ บาท ราคา / หน่วย (ถ้ามี) บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ บริษัท แอ็กเซลลัม เทคโนโลยี จำกัด (สำนักงานใหญ่)
- ๕.๒ บริษัท ทรู ไอพี คอมมิวนิค จำกัด
- ๕.๓ บริษัท เอส.เอ.ริช ซัพพลาย จำกัด
- ๕.๔
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
- ๖.๑ น.อ.แมนรัฐ ศรีสุข
- ๖.๒ น.ท.วีระเดช แดงยิ้ม
- ๖.๓ ร.ต.วโรดม พันธุ์เขียน

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ซื้อเครื่องคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง แบบ Notebook สำหรับงานด้านการข่าว จำนวน ๓ เครื่อง

### ๑. ความเป็นมา

ตามอนุมัติ ทร. ในการจัดหาพัสดุและซ่อมแซมยุทธโธปกรณ์และสิ่งก่อสร้าง รองรับสถานการณ์ชายแดนภาคตะวันออก รายการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง แบบ Notebook จำนวน ๓ เครื่อง สำหรับงานด้านการข่าวในพื้นที่ชายแดนภาคตะวันออก โดยสนับสนุนการปฏิบัติการด้านการข่าวของกองกำลังป้องกันชายแดนจันทบุรีและตราด (กปช.จต.) ให้สามารถดำเนินการอย่างมีประสิทธิภาพ

### ๒. วัตถุประสงค์

จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ประสิทธิภาพสูง แบบ Notebook สำหรับงานด้านการข่าว สนับสนุนการปฏิบัติการกิจด้านการข่าวของ ขว.ทร. ในพื้นที่ชายแดนภาคตะวันออกสนับสนุน กปช.จต.

### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือ ทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากไม่เป็นผู้ที่ผ่านเกณฑ์ประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติ และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ กองทัพเรือ ณ วันยื่นข้อเสนอหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

### ๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า ๑๐ แกนหลัก (10 core) และแกนเสมือน (12 Thread) และมีเทคโนโลยีเพิ่มสัญญาณนาฬิกาได้ในกรณีที่ต้องใช้ความสามารถในการประมวลผลสูง (Turbo Boost หรือ Max Boost) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4.6 GHz จำนวน ๑ หน่วย

๔.๒ หน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory รวมในระดับ (Level) เดียวกัน ขนาดไม่น้อยกว่า 20 MB

๔.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR5 หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 16 GB

๔.๔ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล ชนิด Solid State Drive (SSD) หรือดีกว่า มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 500 GB จำนวน ๑ หน่วย