

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ลำดับ 3 /56  
หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ๗-๐๐๓  
ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องกระจายสัญญาณภาพ  
หน่วยนับ ชุด

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- เป็นเครื่องกระจายสัญญาณภาพสำหรับกระจายสัญญาณภาพได้มากกว่า ๑ จอภาพ

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑.๒.๑ มีสัญญาณวิดีโอ ขาเข้าไม่น้อยกว่า ๑ ช่องสัญญาณ

๑.๒.๒ มีสัญญาณวิดีโอ ขาออกไม่น้อยกว่า ๒ จอภาพ

๑.๒.๓ สามารถรองรับความละเอียดภาพไม่น้อยกว่า 2,048 x 1,536 Pixels

๑.๒.๔ มีวงจรมีขยายสัญญาณ 1.5 GHz (Amplifier) ป้องกันการลดทอนสูญเสียคุณภาพสัญญาณ หรือดีกว่า

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

- สามารถติดตั้งแบบตั้งพื้นและติดตั้งในตู้แร็ค (Rack) ได้ เป็นอย่างน้อย

๒. การบรรจุหีบห่อ

๒.๑ บรรจุในหีบห่อแข็งแรง ทนทาน ป้องกันการชำรุดเสียหาย จากการขนส่งและสภาพภูมิอากาศ

๒.๒ สะดวกในการขนย้าย เก็บรักษา และแจกจ่าย

๓. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๓.๑ อุปกรณ์ทุกรายการจะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เก่าเก็บ และต้องได้มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๓.๒ มีอุปกรณ์ประกอบชุดครบถ้วนตามมาตรฐานที่ทางบริษัทผู้ผลิตกำหนด พร้อมอุปกรณ์ประกอบที่ไม่ได้ระบุไว้ในคุณลักษณะเฉพาะของสิ่งอุปกรณ์นี้ ซึ่งไม่เป็น Options

๓.๓ ต้องรับประกันการตรวจสอบซ่อมอุปกรณ์ถึงสถานที่ใช้งาน เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยไม่คิดค่าซ่อม และค่าอะไหล่ในกรณีที่อุปกรณ์นั้นเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติในระหว่างการรับประกัน

๓.๔ มีหนังสือคู่มือการติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภาษาไทยและอังกฤษ อย่างน้อย ๑ ชุด

๔. วิธีการตรวจสอบ

๔.๑ ตรวจสอบตามหัวข้อคุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๒ ตรวจสอบโดยให้อุปกรณ์แสดงคุณลักษณะเฉพาะ (Logical) หรือตรวจสอบจากอุปกรณ์ (Physical)

๔.๓ ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน


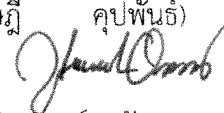
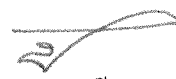
/คณะกรรมการ...

ลงชื่อ พ.อ.


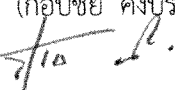
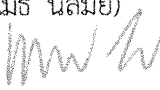





กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบฯ

คณะกรรมการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร ของ สตท.ทหาร

๑. พ.อ.  รอง ผอ.กвр.สตท.ทหาร/ประธานกรรมการ  
(ดุขฎฐิ คุขปพันท์)
๒. ว่าที่ พ.อ.  ผข.ผอ.กвр.สตท.ทหาร/กรรมการ  
(ภูมิตรรศน์ บัวทอง)
๓. ว่าที่ พ.อ.  ประจํา บก.ทท./กรรมการ  
(จเร ศรียุค)
- ๒๓ พ.ย. ๕๕

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร

๑. พล.อ.ต.  รอง จก.สส.ทหาร/ประธานกรรมการ  
(กอบชัย คงปริษา)
๒. พ.อ.  รอง ผอ.ศทท.สส.ทหาร/รองประธานกรรมการ (๑)  
(สุเมธ นิลมัย)
๓. น.อ.หญิง  ร.น. รอง ผอ.ศทส.สส.ทหาร/รองประธานกรรมการ (๒)  
(เปรมปรีดี วัฒนเกษม)
๔. พ.อ.  รอง ผอ.กвр.สตท.ทหาร/กรรมการ  
(ดุขฎฐิ คุขปพันท์)
๕. พ.อ.  ผอ.กวก.สผอ.สส.ทหาร/กรรมการและเลขานุการ  
(ทรงคุณ พัทศุระพงษ์)
๖. พ.ต.  นายทหารวิจัยและพัฒนา แผนกวิจัยและพัฒนา กวก.สผอ.สส.ทหาร/  
(ณัฐพล สวนเสริมผล) กรรมการและ ผช.เลขานุการ
- ๑๖ พ.ย. ๕๕

ลงชื่อ พ.อ.



กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบฯ





# ด่วนมาก บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สผอ.สส.ทหาร (กวก.ฯ โทร. ๐ ๒๕๖๕ ๕๕๙๑, โทร.ทหาร ๕๐๑ ๑๖๖๗)

ที่ กท ๐๓๐๗.๘/๒๔๓๒

วันที่ ๒๑ พ.ย.๕๕

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สตบ.ทหาร

เรียน จก.สส.ทหาร

อ้างถึง หนังสือ สส.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๗/๓๓๗๗ ลง ๑๖ พ.ย.๕๕

๑. กรุณาทราบ ผบ.ทสส. (จก.สส.ทหาร รับคำสั่งฯ) ได้กรุณาอนุมัติให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจําปีงบประมาณ ๒๕๕๖ จำนวน ๗ รายการ ดังมีรายละเอียดตามอ้าง ถึงนั้น

๒. ข้อเสนอ เห็นควรมีหนังสือแจ้งให้ สตบ.ทหาร และ กบ.ทหาร ทราบ เพื่อดำเนินการต่อไป จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกรุณาอนุมัติตามข้อ ๒ และลงนามในหนังสือเสนอ สตบ.ทหาร และ กบ.ทหาร ที่แนบ

พ.อ.

(ณัฏฐ์พัชร ชาติวัฒนานนท์)

รอง ผอ.สผอ.สส.ทหาร ทำการแทน

ผอ.สผอ.สส.ทหาร

ลงบันทึกเมื่อวันที่ ๒๑ / ลงนามวันที่ ๑

รับด้วย กบ.สส.ทหาร

พล.ต.ท. กท.ทหาร

รอง ผอ.สผอ.สส.ทหาร (๒)

๒๖ พ.ย. ๕๕



- สำเนาฉบับ -

# ด่วนมาก บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สส.ทหาร (กก.สผอ.ฯ โทร. ๐ ๒๕๖๕ ๕๔๙๑, โทร.ทหาร ๕๐๑ ๑๖๖๗)

ที่ กท ๐๓๐๗/๓๔๗๐

วันที่ ๒๒ พ.ย.๕๕

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สตท.ทหาร

เสนอ กบ.ทหาร

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือ สส.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๗/๓๓๗๗ ลง ๑๖ พ.ย.๕๕

ผบ.ทสส. (จก.สส.ทหาร รับคำสั่งฯ) ได้กรุณาอนุมัติให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจําปีงบประมาณ ๒๕๕๖ จำนวน ๗ รายการ เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการพิจารณา ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเสนอมาเพื่อกรุณาดำเนินการต่อไป

พล.อ.ต.

(กอบชัย คงปรีชา)

รอง จก.สส.ทหาร ทำการแทน

จก.สส.ทหาร

พ.ต. ร่าง ๘๐ พ.ย.๕๕

จ.ส.อ.หญิง พิมพ์/ทาน ๒๐ พ.ย.๕๕

พ.อ. ตรวจจ. ๒๗ พ.ย.๕๕

พ.อ. ตรวจจ. ๒๗ พ.ย.๕๕



- สำเนาฉบับ -

# ด่วนมาก บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สส.ทหาร (กวก.สผอ.ฯ โทร. ๐ ๒๕๖๕ ๕๔๙๑, โทร.ทหาร ๕๐๑ ๑๖๖๗)

ที่ กท ๐๓๐๗/๗๕๖๖

วันที่ ๒๖ พ.ย.๕๕

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ของ สدن.ทหาร

เสนอ สدن.ทหาร

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือ สส.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๗/๓๓๗๗ ลง ๑๖ พ.ย.๕๕

ผบ.ทสส. (จก.สส.ทหาร รับคำสั่งฯ) ได้กรุณาอนุมัติให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ในงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ จำนวน ๗ รายการ เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการจัดหา ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเสนอมาเพื่อกรุณาดำเนินการต่อไป

พล.อ.ต.

(กอบชัย คงปรีชา)

รอง จก.สส.ทหาร ทำการแทน

จก.สส.ทหาร

พ.ต.....ร่าง ๒๐ พ.ย.๕๕

จ.ส.อ.หญิง.....พิมพ์/ทาน ๒๐ พ.ย.๕๕

พ.อ.....ตรวจ ๒๗ พ.ย.๕๕

พ.อ.....ตรวจ ๒๗ พ.ย.๕๕



ด่วนมาก

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สส.ทหาร (กวก.สผอ.ฯ โทร. ๐ ๒๕๖๕ ๕๔๙๑, โทร.ทหาร ๕๐๑ ๑๖๖๗)

ที่ กท ๐๓๐๗/ ๓๓๗๗

วันที่ ๑๖ พ.ย.๕๕

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ของ สตท.ทหาร

เรียน ผบ.ทสส.

อ้างถึง คำสั่ง บก.ทท. (เฉพาะ) ที่ ๖๔๘/๕๒ ลง ๑๖ ต.ค.๕๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือ สตท.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๑.๔/๑๗๙๖ ลง ๒๘ ก.ย.๕๕

๒. คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สตท.ทหาร จำนวน ๗ รายการ

๑. ตามที่ สตท.ทหาร ขอให้ สส.ทหาร พิจารณาตรวจสอบความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจําปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ โดยมีรายการดังนี้

๑.๑ เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ขนาด 3,500 Lumens

๑.๒ จอรับภาพชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕๐ นิ้ว

๑.๓ เครื่องกระจายสัญญาณภาพ

๑.๔ เครื่องผสมสัญญาณเสียง

๑.๕ เครื่องขยายเสียงแบบดีจิตอล

๑.๖ ลำโพงแบบคอมแพค

๑.๗ ตู้สำหรับวางเครื่องเสียง

๒. คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร ได้พิจารณาตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะฯ ในข้อ ๑ แล้ว มีความเหมาะสม เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของแผนงานฯ จึงเห็นสมควรให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะฯ ในรายการตาม ข้อ ๑ ได้ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

๓. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการ ดังนี้-

๓.๑ อนุมัติให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในข้อ ๒ ทั้งนี้การอนุมัติอยู่ในอำนาจของ ผบ.ทสส. ซึ่งมอบให้ จก.สส.ทหาร เป็นผู้อนุมัติตามคำสั่งที่อ้างถึง ข้อ ๘.๒.๒

๓.๒ ให้ สส.ทหาร ดำเนินการจัดส่งคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจําปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ตามข้อ ๓.๑ ให้ สตท.ทหาร เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการจัดหา และ กบ.ทหาร เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกรุณาอนุมัติตามข้อ ๓

- อนุมัติตามข้อ ๓

พร้อมคำสั่ง ผบ.ทสส.

พล.ท.

จก.สส.ทหาร

๑๐ พ.ย. ๕๕

พล.อ.ต.

(กอบชัย คงปรีชา)

รอง จก.สส.ทหาร ทำการแทน

จก.สส.ทหาร



ด่วนมาก

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สผอ.สส.ทหาร (กวท.ฯ โทร. ๐ ๒๕๖๕ ๕๔๙๑ , โทร.ทหาร ๕๐๑ ๑๖๖๗)

ที่ กท ๐๓๐๗.๘/ ๒๓๕๕

วันที่ ๑๒ พ.ย.๕๕

เรื่อง สรุปลดคณะกรรมการตรวจสอบร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สदन.ทหาร

เรียน จก.สส.ทหาร

อ้างถึง หนังสือ สदन.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๑.๔/๑๗๙๖ ลง ๒๘ ก.ย.๕๕

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สदन.ทหาร จำนวน ๗ รายการ  
 ๒. หนังสือ สส.ทหาร นำเรียน ผบ.ทสส. จำนวน ๑ ฉบับ

๑. สदन.ทหาร ได้มีหนังสือขอให้ สส.ทหาร ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจําปีงบประมาณ ๒๕๕๖ รายละเอียดตามอ้างถึง นั้น

๒. กวท.สผอ.ฯ/ฝ่ายเลขานุการ ได้ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวฯ ในข้อ ๑ แล้ว เป็นงานที่ สदन.ทหาร ดำเนินงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจําปีงบประมาณ ๒๕๕๖ และคณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร ได้พิจารณาตรวจสอบ และลงนามเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- ๒.๑ เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ขนาด 3,500 Lumens
- ๒.๒ จอรับภาพชนิดมอดูเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕๐ นิ้ว
- ๒.๓ เครื่องกระจายสัญญาณภาพ
- ๒.๔ เครื่องผสมสัญญาณเสียง
- ๒.๕ เครื่องขยายเสียงแบบดิจิตอล
- ๒.๖ ลำโพงแบบคอมแพค
- ๒.๗ ตู้สำหรับวางเครื่องเสียง

๓. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการดังนี้-

๓.๑ มีหนังสือนำเรียน ผบ.ทสส. เพื่อกำหนดอนุมัติคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ตามที่ สदन.ทหาร ร้องขอ ในข้อ ๒.๑ - ๒.๗

๓.๒ ให้ กวท.สผอ.ฯ/ฝ่ายเลขานุการ จัดส่งคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ที่ได้รับการอนุมัติแล้วในข้อ ๓.๑ แก่ กบ.ทหาร และ สदन.ทหาร เพื่อดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกำหนดอนุมัติตามข้อ ๓ และลงนามในคุณลักษณะเฉพาะ สิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สदन.ทหาร และหนังสือ เรียน ผบ.ทสส. ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

อนุมัติ/ทบทวน ผ / สมจกททท

ผู้มีคำสั่ง จก.สส.ทหาร

พ.ล.ด.๓.

ก. กงปรี

๓๐๖ สก.สส.ทหาร (๒)

๑๒ พ.ย. ๕๕

พ.ล.ต.

(สุทัศน์ จิตดีโสภ)

ผอ.สผอ.สส.ทหาร



# ด่วนมาก บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กวก.สผอ.สส.ทหาร (แผนกวิจัยและพัฒนาฯ โทร. ๐ ๒๕๖๕ ๕๔๙๑, โทร.ทหาร ๕๐๑ ๑๖๔๕ )

ที่ กท ๐๓๐๗.๘๗/ ๗๕๗

วันที่ ๖ พ.ย.๕๕

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สदन.ทหาร

เรียน ผอ.สผอ.สส.ทหาร

อ้างถึง หนังสือ สส.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๗/๓๓๗๗ ลง ๑๖ พ.ย.๕๕

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. ร่างหนังสือนำเรียน จก.สส.ทหาร
  ๒. ร่างหนังสือเสนอ สदन.ทหาร
  ๓. ร่างหนังสือเสนอ กบ.ทหาร

๑. ผบ.ทสส. (จก.สส.ทหาร รับคำสั่ง ฯ) ได้กรุณาอนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนาอาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ จำนวน ๗ รายการ ให้ สदन.ทหาร เพื่อประกอบการจัดหา และ กบ.ทหาร เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป รายละเอียดตามอ้างถึง ซึ่งมีรายการดังนี้

- ๑.๑ เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ขนาด 3,500 Lumens
- ๑.๒ จอรับภาพชนิดมอดเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕๐ นิ้ว
- ๑.๓ เครื่องกระจายสัญญาณภาพ
- ๑.๔ เครื่องผสมสัญญาณเสียง
- ๑.๕ เครื่องขยายเสียงแบบดิจิตอล
- ๑.๖ ลำโพงแบบคอมแพค
- ๑.๗ ตู้สำหรับวางเครื่องเสียง

๒. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการดังนี้.-

๒.๑ เพื่อกรุณาทราบการอนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ของ สदन.ทหาร ตามข้อ ๑

๒.๒ มีหนังสือนำเรียน จก.สส.ทหาร

๒.๓ มีหนังสือแจ้งให้ สदन.ทหาร และ กบ.ทหาร ทราบ เพื่อดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกรุณาอนุมัติตามข้อ ๒ และลงนามในร่างหนังสือ ที่แนบ

พ.อ.

(ทรงคุณ พัทคุระพงษ์)

ผอ.กวก.สผอ.สส.ทหาร

-อนุมัติตามข้อ ๒

-ลงนามแล้ว

พ.อ.

รอง ผอ.สผอ.สส.ทหาร ทำการแทน

ผอ.สผอ.สส.ทหาร

๖) พ.ย. ๕๕





ด่วนมาก

# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กวก.สผอ.สส.ทหาร (แผนกวิจัยและพัฒนาฯ โทร. ๐ ๒๕๖๕ ๕๔๙๑, โทร.ทหาร ๕๐๑ ๑๖๔๕ )

ที่ กท ๐๓๐๗.๘.๓/ ๗๒๗

วันที่ ๒๕ พ.ย.๕๕

เรื่อง ขอให้ตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สदन.ทหาร

เรียน ผอ.สผอ.สส.ทหาร

อ้างถึง หนังสือ สदन.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๑.๔/๑๗๔๖ ลง ๒๘ ก.ย.๕๕

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. ร่างหนังสือนำเรียน จก.สส.ทหาร
  ๒. คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สदन.ทหาร
  ๓. หนังสือ สส.ทหาร นำเรียน ผบ.ทสส.

๑. สदन.ทหาร มีหนังสือขอให้ สส.ทหาร พิจารณาตรวจสอบความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานจัดหาระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ โดยมีรายการดังนี้

- ๑.๑ เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ขนาด 3,500 Lumens
- ๑.๒ จอรับภาพชนิดมอดูเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕๐ นิ้ว
- ๑.๓ เครื่องกระจายสัญญาณภาพ
- ๑.๔ เครื่องผสมสัญญาณเสียง
- ๑.๕ เครื่องขยายเสียงแบบดีจิตอล
- ๑.๖ ลำโพงแบบคอมแพค
- ๑.๗ ตู้สำหรับวางเครื่องเสียง

๒. คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร ได้พิจารณาตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะฯ แล้ว มีความเหมาะสม เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของแผนงานฯ จึงเห็นสมควรให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะฯ ในรายการดังกล่าว

๓. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการดังนี้-

- ๓.๑ เพื่อกรุณาทราบการพิจารณาตรวจสอบความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สदन.ทหาร ตามข้อ ๑
- ๓.๒ มีหนังสือนำเรียน จก.สส.ทหาร และ ผบ.ทสส.

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกรุณานุมัติตามข้อ ๓ และลงนามในร่างหนังสือที่แนบ

อ.หม่อมตมั่งอ ค  
ลงนามแล้ว

๓๑.๓. ๕ ๕  
๑๐.๓.๑๐.๓๑๓๑๕  
๑๒.๓.๒.๕๕

พ.อ.

(ทรงคุณ พัทธระพงษ์)

ผอ.กวก.สผอ.สส.ทหาร

พ.อ. ๒๕  
รอง ผอ.สผอ.สส.ทหาร  
๒๕ พ.ย.๕๕



# ด่วน บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สส.ทหาร (ผร.ท.โทร.๐ ๒๕๗๒ ๑๔๓๘ โทร.ทหาร ๕๗๒๑๔๓๘)

ที่ กท ๐๓๐๑.๔/วจ.๓๓

วันที่ ๒๗ ก.ย.๕๕

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร

เสนอ สส.ทหาร

อ้างถึง คำสั่ง บก.ทท. (เฉพาะ) ที่ ๖๔๘/๕๒ ลง ๑๖ ต.ค.๕๒

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
๑. บัญชีเสนอความต้องการครุภัณฑ์สายสื่อสาร ระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ สส.ทหาร จำนวน ๑ ฉบับ
  ๒. แบบงานติดตั้งระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ สส.ทหาร จำนวน ๓ ชุด
  ๓. ใบแสดงปริมาณงานปรับปรุงห้องประชุมและห้องสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ สส.ทหาร จำนวน ๓ ชุด
  ๔. ร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร จำนวน ๓ ชุด
  ๕. แผ่น CD จัดเก็บร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร จำนวน ๑ ชุด

๑. สส.ทหาร จะดำเนินการปรับปรุงห้องประชุมและสัมมนา อาคาร ๕ ชั้น ๗ สส.ทหาร ในงบประมาณ ๒๕๕๖ ซึ่งการดำเนินการปรับปรุงฯ ดังกล่าว มีการติดตั้งครุภัณฑ์สายสื่อสาร ระบบเครื่องเสียงประกอบการปรับปรุงฯ จำนวน ๘ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ - ๓ และได้จัดทำร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร เสร็จเรียบร้อยแล้ว ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๔ และ ๕

๒. เพื่อให้การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ของ สส.ทหาร เป็นไปด้วยความถูกต้องเหมาะสม สามารถจัดหาสิ่งอุปกรณ์ได้ตรงตามความต้องการของทางราชการ และเป็นมาตรฐานเดียวกัน มีประสิทธิภาพ และเพื่อเป็นการปฏิบัติตามคำสั่งอ้างถึง จึงขอความกรุณา สส.ทหาร พิจารณาตรวจสอบร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสารฯ ตามข้อ ๑ ในกรณีได้มอบหมายให้ พ.อ.ดุขฎิ คุบพันธ์ รอง ผอ.การ.สส.ทหาร เป็นกรรมการตรวจสอบร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสารฯ ของ สส.ทหาร โดยสามารถติดต่อที่หมายเลข โทร.ทหาร ๕๗๒๑๔๔๕, โทร. ๐ ๒๕๗๒ ๑๔๔๖ ทั้งนี้ หากดำเนินการเสร็จกรุณาส่งคืนให้ สส.ทหาร เพื่อดำเนินการต่อไป

จึงเสนอมาเพื่อกรุณาพิจารณาดำเนินการต่อไป

พล.ต.

*(ลายเซ็น)*

(สิบทิศ อักษรานุเคราะห์)

ผอ.สส.ทหาร

## กระดาษเขียนข่าวร่วม

สำหรับศูนย์การสื่อสารบันทึก.....

ลำดับความเร่งด่วน - ผู้รับปฏิบัติ <b>ด่วนมาก</b>	ลำดับความเร่งด่วน - ผู้รับทราบ	วัน - เดือน - ปี ๑๕ ก.พ.๕๕	คำแนะนำในการส่งข่าว
จาก กวค.สผอ.สส.ทหาร			หมู่, คำ
ถึง ผู้รับปฏิบัติ คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร, นขต.สส.ทหาร			ชั้นความลับ
ผู้รับทราบ จก.สส.ทหาร, รอง จก.สส.ทหาร(๒)/ประธานคณะกรรมการตรวจสอบฯ			ที่ของผู้ให้ข่าว กท ๐๓๐๗.๘.๓/๐๗/๑

๑. ด้วย รอง จก.สส.ทหาร (๒) / ประธานคณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร ได้ประชุมคณะกรรมการฯ เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ ๙ ก.พ.๕๕ เวลา ๐๙๓๐ ณ ห้องสมุด สส.ทหาร ได้มีการหารือเกี่ยวกับ แนวทางการตรวจสอบร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร (คอมพิวเตอร) ของ นขต.บก.ทท. เพื่อให้มีความรวดเร็วขึ้น นั้น

๒. ที่ประชุม ได้มีมติกำหนดแนวทางการตรวจสอบร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร (คอมพิวเตอร) สรุปได้ดังนี้

๒.๑ ให้หน่วยที่จะเสนอความต้องการจัดหาอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร (คอมพิวเตอร) พิจารณาจัดทำร่าง คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร (คอมพิวเตอร) โดยอ้างอิงคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร ของ ทก. ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร ที่เว็บไซต์ <http://www.mict.go.th/>

๒.๒ ให้ กวค.สผอ.ฯ/ฝ่ายเลขานุการ ดำเนินการพิจารณาตรวจสอบ ร่างคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร (คอมพิวเตอร) ของหน่วยที่จะเสนอความต้องการ ให้ความถูกต้อง เรียบร้อย แล้ว เสนอให้คณะกรรมการจัดทำ คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของหน่วย ลงนาม และคณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร ตรวจสอบและลงนาม ตามลำดับ โดยมีต้องจัดประชุมคณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สิ่งอุปกรณ์สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร

๒.๓ ให้ กวค.สผอ.ฯ/ฝ่ายเลขานุการ สรุปผลการตรวจสอบฯ นำเรียน ผบ.ทสส. (จก.สส.ทหาร รับคำสั่งฯ) เพื่อกฤษฎาอนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร

๓. หากมีข้อสงสัยหรือต้องการรายละเอียดเพิ่มเติมสามารถประสานได้ที่ พ.ต.ณัฐพล สวนเสริมผล น.วิจัยและ พัฒนา แผนกวิจัยและพัฒนา กวค.สผอ.สส.ทหาร โทร.๐ ๒๕๖๕ ๕๒๒๘, โทร.ทหาร ๕๐๑๑๖๔๕

หน้า ๑ ของ ๑ หน้า	อ้างถึงข่าว	ชื่อผู้เขียนข่าว	หน่วย	โทรศัพท์
	ชั้นความลับ [ ] กำหนด [ / ] ไม่กำหนด	พ.อ. <i>Ken Chai</i> (กลยุทธ์ งามโชคชัย) ผช.ผอ.กวค.สผอ.สส.ทหาร/ กรรมการและผช.เลขานุการ	กวค.สผอ. สส.ทหาร	๕๐๑๑๖๔๕ ๐ ๒๕๖๕ ๕๒๒๘ Fax: ๐ ๒๕๖๕ ๕๔๙๓

สำหรับ	รับเมื่อ	วันที่	เวลา	ระบบ	ชื่อ	ส่ง	วันที่	เวลา	ระบบ	ชื่อ	นายทหารอนุมัติข่าว
เจ้าหน้าที่ บันทึก				เครื่อง สื่อสาร	พนักงาน	เมื่อ			เครื่อง สื่อสาร	พนักงาน	พ.อ. <i>Ken Chai</i> (ณัฐพัชร ชาติโฆนานนท์) ผอ.กวค.สผอ.สส.ทหาร/ กรรมการและเลขานุการ