

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร

ลำดับ 216 /56

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ๙- 216

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ไมโครโฟนมือถือแบบไร้สาย

หน่วยนับ อัน

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- เป็นไมโครโฟนสำหรับพูด ใช้ในการกิจของ สจว.๓

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑.๒.๑ เป็นไมโครโฟนไร้สายแบบ Single Channel หรือดีกว่า พร้อมขาตั้งพื้น

๑.๒.๒ สามารถตอบสนองที่ย่านความถี่ UHF ในช่วงระหว่าง 794 MHz - 806 MHz

๑.๒.๓ มีช่องความถี่ให้เลือกใช้งานไม่น้อยกว่า ๘ ความถี่ และสามารถใช้งานพร้อมกันได้ ๔ ชุด หรือดีกว่า

๑.๒.๔ ใช้ภาคเสาอากาศแบบ Diversity หรือดีกว่า

๑.๒.๕ ใช้ได้กับแบตเตอรี่ขนาด AA จำนวน ๒ ก้อน หรือดีกว่า

๑.๒.๖ ตัว Receiver สามารถปรับ Mic/Line ได้ เป็นอย่างน้อย

๑.๒.๗ สามารถปรับ Squelch ได้

๑.๒.๘ สามารถปรับลดระดับกำลังส่ง 10mW หรือ 1mW ได้ เป็นอย่างน้อย

๑.๒.๙ ได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย

๒. การบรรจุหีบห่อ

๒.๑ บรรจุหีบห่อแข็งแรง ทนทาน ป้องกันการชำรุดเสียหายจากการขนส่งและสภาพภูมิอากาศ

๒.๒ สะดวกในการขนย้าย เก็บรักษา และแจกจ่าย

๓. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๓.๑ อุปกรณ์ทุกรายการจะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เก่าเก็บ และต้องได้มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๓.๒ มีอุปกรณ์ประกอบชุดครบถ้วนตามมาตรฐานที่ทางบริษัทผู้ผลิตกำหนด พร้อมอุปกรณ์ประกอบที่ไม่ได้ระบุไว้ในคุณลักษณะเฉพาะของสิ่งอุปกรณ์นี้ ซึ่งไม่เป็น Options

๓.๓ ต้องรับประกันการตรวจสอบอุปกรณ์ถึงสถานที่ใช้งาน เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยไม่คิดค่าซ่อมและค่าอะไหล่ในกรณีที่อุปกรณ์นั้นเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติในระหว่างการรับประกัน

๓.๔ มีหนังสือคู่มือการติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภาษาไทยและอังกฤษ อย่างน้อย ๑ ชุด

๔. วิธีการตรวจสอบ

๔.๑ ตรวจสอบตามหัวข้อคุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนดอื่น ๆ




/๔.๒ ตรวจสอบ...

ลงชื่อ พ.อ.


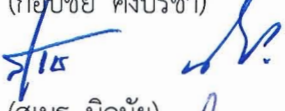
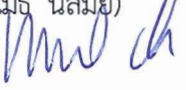



กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบฯ

- ๔.๒ ตรวจสอบโดยให้อุปกรณ์แสดงคุณลักษณะเฉพาะ (Logical) หรือการตรวจสอบอุปกรณ์ (Physical)
๔.๓ ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

คณะกรรมการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สจว.สปท.

๑. พ.อ.  (มนัส แถบทอง) ผอ.กศช.สจว.สปท./ประธานกรรมการ
๒. พ.อ.  (วสันต์ รัตนกุลชวร) ทก.กสน.สจว.สปท./กรรมการ
๓. พ.ท.  (ลิขิต ประทีปเสน) รอง ทก.กสน.สจว.สปท./กรรมการ
๒๓ ก.ย. ๕๖

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร

๑. พล.อ.ต.  (กอบชัย คงปรีชา) รอง จก.สส.ทหาร/ประธานกรรมการ
๒. พ.อ.  (สุเมธ นิลมัย) รอง ผอ.ศทท.สส.ทหาร/รองประธานกรรมการ (๑)
๓. น.อ.หญิง  (เปรมปรีย์ วัฒนเกษม) ร.น. รอง ผอ.ศทท.สส.ทหาร/รองประธานกรรมการ (๒)
๔. พ.อ.  (มนัส แถบทอง) ผอ.กศช.สจว.สปท./กรรมการ
๕. พ.อ.  (ทรงคุณ พัทศระพงษ์) ผอ.กวก.สผอ.สส.ทหาร/กรรมการและเลขานุการ
๖. พ.ท.  (ณัฐพล สวานเสริมผล) ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.สผอ.สส.ทหาร/กรรมการและ ผช.เลขานุการ
๒๓ ก.ย. ๕๖





ด่วนมาก

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สส.ทหาร (กวก.สผอ.๗ โทร. ๐ ๒๕๖๕ ๕๒๒๘, โทร.ทหาร ๕๐๑๑๖๔๕)

ที่ กท ๐๓๐๗/ ๗๐๙๖

วันที่ ๒๗ ก.ย.๕๖

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ สจว.สพท.

เรียน ผบ.ทสส.

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

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือ สจว.สพท. ที่ กท ๐๓๑๗.๔/๑๑๓๐ ลง ๖ ก.ย.๕๖

๑. ตามที่ สจว.สพท. ขอให้ สส.ทหาร พิจารณาตรวจสอบความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานปรับปรุงห้องอเนกประสงค์ อาคาร สจว.สพท. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ จำนวน ๑๐ รายการ ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยมีรายการดังนี้

- ๑.๑ เครื่องขยายสัญญาณเสียงแบบสเตอริโอ (Power Amplifier)
- ๑.๒ เครื่องผสมสัญญาณเสียง (Mixing Consoles)
- ๑.๓ เครื่องปรับแต่งเสียง ๓๑ ช่วงความถี่ แบบสเตอริโอ (Equalizer)
- ๑.๔ ไมโครโฟนมือถือแบบมีสาย
- ๑.๕ ไมโครโฟนมือถือแบบไร้สาย
- ๑.๖ ตู้ลำโพงแบบติดผนัง (Surface Mount Speaker)
- ๑.๗ เครื่องเล่นดีวีดี
- ๑.๘ เครื่องฉายภาพโปรเจคเตอร์ (Projector) ขนาด 3,500 ANSI Lumens
- ๑.๙ จอรับภาพแบบแบนสำหรับโปรเจคเตอร์ ขนาด ๑๒๐ นิ้ว
- ๑.๑๐ จอ LCD TV ขนาด ๓๒ นิ้ว

๒. คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสาร ได้พิจารณาตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ฯ ในข้อ ๑ แล้ว มีความเหมาะสม เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของแผนงานฯ จึงเห็นสมควรให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ฯ ในรายการ ตามข้อ ๑ ได้ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๓. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการ ดังนี้.-

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

๓.๒ ให้ สส.ทหาร ดำเนินการจัดส่งคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ในงานปรับปรุงห้องอเนกประสงค์ อาคาร สจว.สพท. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๗ จำนวน ๑๐ รายการ ให้ สจว.สพท. เพื่อใช้เป็นหลักฐานประกอบการจัดหา และ กบ.ทหาร เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกรุณาอนุมัติตามข้อ ๓

- อนุมัติตามข้อ ๓

ร่วมคำสั่ง คม.ทสส.

พล.ท.

จก.สส.ทหาร

พล.อ.ต.

(กอบชัย คงปรีชา)

รอง จก.สส.ทหาร ทำการแทน

จก.สส.ทหาร

สำเนาถูกต้อง

พ.ท.