

ร่าง คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายช่าง ลำดับ ๐๐๑/๕๘

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ กล้องส่องสองตา

หน่วยนับ ชุด

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะในการใช้งาน

- ใช้สำหรับตรวจสอบสภาพพื้นที่ในระยะไกลและพื้นที่โดยรอบการปฏิบัติการกิจในสนาม

๑.๒ คุณลักษณะในทางเทคนิค

๑.๒.๑ มีกำลังขยาย (Magnification) ไม่น้อยกว่า ๑๐ เท่า ขนาดของเลนส์ที่ ๕๐ มิลลิเมตรหรือดีกว่า

๑.๒.๒ เลนส์ใช้ระบบ Porro prism หรือดีกว่า และระยะโฟกัสใกล้สุดที่ ๗ เมตร หรือดีกว่า

๑.๒.๓ พื้นที่การมองเห็นภาพ (Field of view) ที่ระยะ ๑๐๐๐ เมตร ที่ ๑๑๔ เมตร หรือดีกว่า

๑.๒.๔ มีขนาดรูรับแสงของเลนส์ (Exit pupil) ที่ ๕ มม. หรือดีกว่า

๑.๒.๕ ระยะการมองเห็นที่สามารถมองเห็นได้เต็มเฟรม (EYE Relief) ที่ ๑๗.๒ มม. หรือดีกว่า

๑.๒.๖ การป้องกันการกระแทกและหรือการป้องกันน้ำ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๗ การป้องกันการเกิดฝ้าที่เลนส์ มาตรฐานผู้ผลิต

๑.๒.๘ มีช่องใส่กล้อง สายคล้องคอ และผ้าเช็ดเลนส์

๑.๒.๙ มีคู่มือการใช้งานเป็นเอกสารภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๒. การบรรจุหีบห่อ

๒.๑ ตามมาตรฐานผู้ผลิต ห่อหุ้มด้วยวัสดุที่สามารถป้องกันฝุ่นละออง และความชำรุดเสียหายจากการขนส่ง

๒.๒ สะดวกในการขนย้าย เก็บรักษา และแจกจ่าย

๓. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๓.๑ สะดวกในการขนย้าย เก็บรักษา และแจกจ่าย

๓.๒ วัสดุที่ใช้ในการผลิตต้องเป็นของใหม่ ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

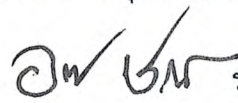
๓.๓ มีความมั่นคง แข็งแรง ฝีมือประณีต เรียบร้อย

๔. วิธีการตรวจสอบ

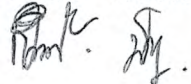
๔.๑ ตรวจสอบตามหัวข้อคุณลักษณะ และข้อกำหนดอื่น ๆ

๔.๒ ตรวจสอบโดยการทดสอบการใช้งาน

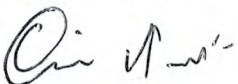
คณะกรรมการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายช่าง ของหน่วยเสนอความต้องการ

๑. น.อ.  ร.น. ผบ.พัน.ปสอ.สส.ทหาร/ประธานกรรมการ

(อภิรักษ์ โชติธรรม)

๒. พ.ต.  ผบ.ร้อย สนน.พัน.ปสอ.สส.ทหาร/กรรมการ

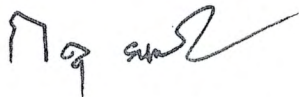


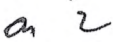
(กิตติ ประทุมนนท์)

๓. ร.อ.  ผบ.มว.วิเคราะห์ข่าว ร้อย ปสอ.ที่ ๒ พัน.ปสอ.สส.ทหาร/กรรมการ

(อำนาจ รักดีนิลรัตน์)



คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายช่าง ของ นทพ.

๑. พล.ต.  ประธานกรรมการ  
( กัญญา ยิ้มสู )
๒. พ.อ.  กรรมการ  
( วิสุทธิ์ บุญสุรียกานต์ )
๓. พ.อ.  กรรมการ  
( ธนินทร์ พู่ทองคำ )
๔. พ.อ.  กรรมการ และเลขานุการ  
( สุพจน์ มิตรโพธิ์ทอง )

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้อนุมัติให้ใช้  
ตามหนังสือ นทพ.  
ที่ กท ๐๓๐๙/๒๖๐๙  
ลง ๒๑ ต.ค. ๕๓





สน.ผบ.นทพ.

รับที่ ๑๕๑๑  
วันที่ ๒๑๓๑๕๗ เวลา ๑๕.๕๐

# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ นทพ. ( กกบ.บก.นทพ. โทร. ๐ ๒๑๙๓ ๖๑๐๖ โทร.ทหาร ๕๙๓๖๓๑๗ - ๘ )

ที่ กท ๐๓๐๙/๒๗๐๙ วันที่ ๒๑ ต.ค.๕๗

เรื่อง ขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายช่าง

เรียน ผบ.ทสส.

อ้างถึง ๑. คำสั่ง นทพ. ( เฉพาะ ) ที่ ๐๗๕/๕๓ ลง ๒๐ ม.ค.๕๓

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

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. หนังสือ สส.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๗/๒๗๙๖ ลง ๓๐ ก.ย.๕๗

๒. คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายช่าง จำนวน ๓ ชุด

๑. สส.ทหาร ขอให้ นทพ. พิจารณาตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายช่าง รายการ กิ่งสองสองตา ซึ่งคณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายช่าง ของ นทพ. ตามอ้างถึง ๑ ได้ดำเนินการตรวจสอบและลงนามในคุณลักษณะเฉพาะ ฯ ดังกล่าว เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

๒. นทพ. พิจารณาแล้ว ดังนี้

๒.๑ เพื่อให้การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายช่าง ของ สส.ทหาร เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เห็นควรอนุมัติให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะ ฯ ตามข้อ ๑ ทั้งนี้ การอนุมัติอยู่ในอำนาจ ผบ.ทสส. ซึ่งมอบให้ ผบ.นทพ. เป็นผู้อนุมัติในข้อ ๘.๒.๒ ตามอ้างถึง ๒

๒.๒ ให้ นทพ. ดำเนินการจัดส่งคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายช่าง ตามข้อ ๒.๑ ให้กับ สส.ทหาร และ กบ.ทหาร เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป  
จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกรุณาอนุมัติตามข้อ ๒

พล.ท. ๐ ๕

( รั้วชัย บุญศรี )

รอง ผบ.นทพ. ทำการแทน

ผบ.นทพ.

๐๓๐๙/๒๗๐๙ ๒

รับคำสั่ง ผบ.ทสส.

พล.อ.

ผบ.ทสส.

๒๒ ต.ค. ๕๗

สำเนาถูกต้อง

น.ท.หญิง