

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร

ลำดับ 11 /56

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ N-011

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องสแกนเนอร์ (Scanner)

หน่วยนับ เครื่อง

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- ใช้เป็นอุปกรณ์ทำสำเนาสิ่งพิมพ์ फिल्मสไลด์ फिल्मถ่ายรูป ให้เป็นไฟล์คอมพิวเตอร์

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑.๒.๑ เป็นสแกนเนอร์ชนิด Flatbed

๑.๒.๒ มีอุปกรณ์แปลงสัญญาณแสงให้เป็นสัญญาณคอมพิวเตอร์แบบ CCD

๑.๒.๓ มีอัตราสแกนรองรับกระดาษขนาด ๒๑๖ x ๒๙๗ มิลลิเมตร เป็นอย่างน้อย

๑.๒.๔ มีปะกับโปร่งแสงสำหรับยึด फिल्मสไลด์ และ फिल्मถ่ายรูป

๑.๒.๕ สามารถสแกน กระดาษขาวธรรมดา, กระดาษมัน, รูปภาพ, फिल्मสไลด์ และ फिल्मถ่ายรูป ได้ เป็นอย่างน้อย

๑.๒.๖ สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A4

๑.๒.๗ สแกนสิ่งพิมพ์ หรือฟิล์ม ให้อยู่ในรูปแบบไฟล์ BMP, JPG, PNG, PDF และ TIF ได้ เป็นอย่างน้อย

๑.๒.๘ ความลึกของสี (Bit Depth) ไม่น้อยกว่า 48 Bit

๑.๒.๙ มีความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า 4,800 x 9,600 dpi

๑.๒.๑๐ สามารถใช้งานกับระบบปฏิบัติการ Windows XP และ Mac OS ได้ เป็นอย่างน้อย

๑.๒.๑๑ มี Interface แบบ USB 2.0 หรือดีกว่า อย่างน้อย ๑ ช่อง

๑.๒.๑๒ ใช้กับแหล่งจ่ายไฟฟ้าขนาด 220 VAC 50 Hz หรือมีหม้อแปลง กินกำลังไฟไม่เกิน 20 Watt

๒. การบรรจุหีบห่อ

๒.๑ บรรจุในหีบห่อแข็งแรง ทนทาน ป้องกันการชำรุดเสียหาย จากการขนส่งและสภาพภูมิอากาศ

๒.๒ สะดวกในการขนย้าย เก็บรักษา และแจกจ่าย

๓. ข้อกำหนดอื่น ๆ

๓.๑ อุปกรณ์ทุกรายการจะต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เก่าเก็บ และต้องได้มาตรฐานจาก โรงงานผู้ผลิต

๓.๒ มีอุปกรณ์ประกอบชุดครบถ้วนตามมาตรฐานที่ทางบริษัทผู้ผลิตกำหนด พร้อมอุปกรณ์ประกอบที่ไม่ได้ ระบุไว้ในคุณลักษณะเฉพาะของสิ่งอุปกรณ์นี้ ซึ่งไม่เป็น Options

๓.๓ ต้องรับประกันการตรวจสอบอุปกรณ์ถึงสถานที่ใช้งาน เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยไม่คิดค่า ซ่อมและค่าอะไหล่ในกรณีที่อุปกรณ์นั้นเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติในระหว่างการ รับประกัน

/๓.๔ มีหนังสือ...

ลงชื่อ พ.อ.



กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบฯ

๓.๔ มีหนังสือคู่มือการติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ภาษาไทยและอังกฤษ อย่างน้อย ๑ ชุด

๓.๕ ต้องรับประกันแหล่งจ่ายไฟฟ้าหรือหม้อแปลง (Adapter) ไม่น้อยกว่า ๓ ปี




๔. วิธีการตรวจสอบ

๔.๑ ตรวจสอบตามหัวข้อคุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนดอื่น ๆ







๔.๒ ตรวจสอบโดยให้อุปกรณ์แสดงคุณลักษณะเฉพาะ (Logical) หรือการตรวจสอบอุปกรณ์ (Physical)

๔.๓ ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

คณะกรรมการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ ศฝทส.สส.ทหาร

๑. พ.อ.  ผช.ผอ.กทส.ศฝทส.สส.ทหาร/ประธานกรรมการ
(อุดม วงษ์ถาวร)
๒. พ.ท.  หน.วิชาการสื่อสารโทรคมนาคม กวสอ.ศฝทส.สส.ทหาร/กรรมการ
(สำรวย ก้อนนาค)
๓. ร.ท.  อจ.แผนกวิชาปฏิบัติการสารสนเทศ กวทส.ศฝทส.สส.ทหาร/
(ณัฐพัชร จรรยารุ่งเรือง) กรรมการ
๓๐ ม.ย. ๕๕

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร ของ สส.ทหาร

๑. พล.อ.ต.  รอง จก.สส.ทหาร/ประธานกรรมการ
(กอบชัย คงปรีชา)
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.  ผช.ผอ.กทส.ศฝทส.สส.ทหาร/กรรมการ
(อุดม วงษ์ถาวร)
๕. พ.อ.  ผอ.กวก.สผอ.สส.ทหาร/กรรมการและเลขานุการ
(ทรงคุณ พัทธระพงษ์)
๖. พ.ต.  หน.วิจัยและพัฒนา กวก.สผอ.สส.ทหาร/กรรมการและ ผช.เลขานุการ
(ณัฐพล สวนเสริมผล)
๒๒ ธ.ค. ๕๕

ลงชื่อ พ.อ.

กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบ ฯ



ด่วนมาก บันทึกข้อความ

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

ที่ กท ๐๓๐๗/ ๓๖๖๕

วันที่ ๑๑ ธ.ค.๕๕

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ของ สส.ทหาร

เรียน ผบ.ทสส.

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

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือ ศฝทส.สส.ทหาร ที่ กท ๐๓๐๗.๑๑/๗๒๐ ลง ๓๐ ต.ค.๕๕

๑. ตามที่ สส.ทหาร (ศฝทส.สส.ทหาร) ขอให้คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสารของ สส.ทหาร พิจารณาตรวจสอบความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ในงานจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ จำนวน ๑ รายการ ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยมีรายการดังนี้-

- เครื่องสแกนเนอร์ (Scanner)

๒. สส.ทหาร พิจารณาแล้ว ดังนี้-

๒.๑ ตรวจสอบในงานจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ตามข้อ ๑ แล้ว ไม่ได้บรรจุในแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร บก.ทท. และ กท. พ.ศ. ๒๕๕๒ - ๒๕๕๖

๒.๒ ตรวจสอบบัญชีคุมอัตราสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสาร (คอมพิวเตอร์) ประเภทใช้งานทั่วไปของ สส.ทหาร (ศฝทส.ฯ) แล้ว ดังนี้-

- Scanner อัตรา อสอ. ๓ ได้รับ ๑ ชุด ๒

๒.๓ คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสารของ สส.ทหาร ได้พิจารณาตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะฯ ในข้อ ๑ แล้ว มีความเหมาะสม เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของแผนงานฯ จึงเห็นสมควรให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะฯ ในรายการตามข้อ ๑ ได้ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๓. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการ ดังนี้-

๓.๑ อนุมัติให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในข้อ ๒.๓ ทั้งนี้ การอนุมัติอยู่ในอำนาจของ ผบ.ทสส. ซึ่งมอบให้ จก.สส.ทหาร เป็นผู้อนุมัติตามคำสั่งที่อ้างถึง ข้อ ๘.๒.๒

๓.๒ ให้ สส.ทหาร ดำเนินการจัดส่งคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ในงานจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ (Scanner) ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ตามข้อ ๓.๑ ให้ กบ.ทหาร เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกรุณาอนุมัติตามข้อ ๓

- อนุมัติตามข้อ ๓

รับคำสั่ง ผบ.ทสส.

พล.ท.

จก.สส.ทหาร

๑๗ ธ.ค.๕๕

พล.อ.ต.

(กอบชัย คงปรีชา)

รอง จก.สส.ทหาร ทำการแทน

จก.สส.ทหาร