

คุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ลำดับ 384 /56

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ๓-384

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ เครื่องคอมพิวเตอร์พกพาแบบ Ultrabook แบบที่ ๑

หน่วยนับ เครื่อง

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

- เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานในภารกิจทางราชการ

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑.๒.๑ มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ชนิด Intel Core i5 หรือดีกว่า ที่มีความเร็วสัญญาณนาฬิกา ไม่น้อยกว่า 1.7 GHz

๑.๒.๒ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB

๑.๒.๓ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) แบบ SSD ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 250 GB จำนวน ๑ หน่วย

๑.๒.๔ จอภาพชนิด HD LED หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๔ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย

๑.๒.๕ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย แบบ 10/100/1000 Base-TX หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑.๒.๖ มี Integrated Wireless Network มาตรฐาน IEEE 802.11b/g/n หรือดีกว่า และ Bluetooth

๑.๒.๗ มี USB 2.0 Port หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๑.๒.๘ มีช่องสำหรับอ่านการ์ดประเภทต่าง ๆ (Media Reader) ได้เป็นอย่างดี

๑.๒.๙ มี Web Camera 720p HD Webcam จำนวน ๑ หน่วย

๑.๒.๑๐ มี Sound พร้อมลำโพง ติดตั้งในลักษณะ Built-In และ Headphone /Mic Jack

๑.๒.๑๑ ได้รับการรับรองมาตรฐานการแพร่กระจายของคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าจาก FCC มาตรฐานความปลอดภัยจาก UL และมาตรฐานการผลิต ISO 9000 หรือดีกว่าโดยมีเอกสารรับรอง

๑.๒.๑๒ ติดตั้งโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Windows 8 Pro (64bit) หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง ตามกฎหมาย

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 พร้อมอุปกรณ์ประกอบที่ไม่ได้ระบุไว้ในคุณลักษณะเฉพาะของสิ่งอุปกรณ์นี้ ซึ่งไม่เป็น Options

๓.๓ ต้องรับประกันการตรวจสอบอุปกรณ์ถึงสถานที่ใช้งาน เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี โดยไม่คิดค่าซ่อม และค่าอะไหล่ในกรณี que อุปกรณ์นั้นเกิดความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติในระหว่าง การรับประกัน

๓.๔ มีหนังสือคู่มือการติดตั้ง การใช้งาน และการบำรุงรักษาอุปกรณ์ อย่างน้อย ๑ ชุด

/๔.วิธีการ...

ลงชื่อ พ.อ.



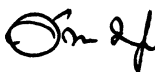

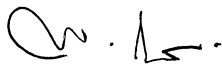
กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบฯ

๓


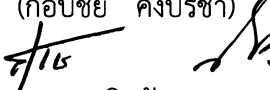
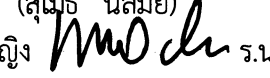


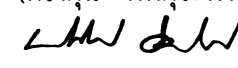
๔. วิธีการตรวจสอบ

- ๔.๑ ตรวจสอบตามหัวข้อคุณลักษณะเฉพาะและข้อกำหนดอื่น ๆ
- ๔.๒ ตรวจสอบโดยใช้อุปกรณ์แสดงคุณลักษณะเฉพาะ (Logical) หรือการตรวจสอบจากอุปกรณ์ (Physical)
- ๔.๓ ตรวจสอบโดยการทดลองใช้งาน

คณะกรรมการจัดทำคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราว สายสื่อสาร ของ ศทส.สส.ทหาร

- ๑. พ.อ.  (อัทธธร บูรณากาญจน์) ผอ.กปท.ศทส.สส.ทหาร/ประธานกรรมการ
- ๒. น.ท.  (พิศาล เสียงใส) ทน.สื่อสารข้อมูล กปท.ศทส.สส.ทหาร/กรรมการ
- ๓. ร.อ.  (วิทเทพ ไวยบุรี) ผช.นายทหารบริหารศูนย์คอมพิวเตอร์ แผนกบริหารศูนย์คอมพิวเตอร์ กปท.ศทส.สส.ทหาร/กรรมการ  
...๒๒...๗.๕...๕๖

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ สายสื่อสาร 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  ร.น. (เปรมปรีดี วัฒนเกษม) รอง ผอ.ศทส.สส.ทหาร/รองประธานกรรมการ (๒)
- ๔. พ.อ.  (อัทธธร บูรณากาญจน์) ผอ.กปท.ศทส.สส.ทหาร/กรรมการ
- ๕. พ.อ.  (ทรงคุณ พิทสระพงษ์) ผอ.กวก.สผอ.สส.ทหาร/กรรมการและเลขานุการ
- ๖. พ.ท.  (ณัฐพล สวานเสริมผล) ทน.วิจัยและพัฒนา กวก.สผอ.สส.ทหาร/กรรมการและ ผช.เลขานุการ  
...๒๒...๗.๕...๕๖

ลงชื่อ พ.อ.



กรรมการและเลขานุการคณะกรรมการตรวจสอบฯ



# ด่วนมาก บันทึกข้อความ

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

ที่ กท ๐๓๐๗/๒๕๕๐

วันที่ ๑๑ ก.ย.๕๖

เรื่อง การพิจารณาความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ของ ศทส.สส.ทหาร

เรียน ผบ.ทสส.

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

สิ่งที่ส่งมาด้วย หนังสือ ศทส.สส.ทหาร ด่วนมาก ที่ กท ๐๓๐๗.๑๐/๘๘๕ ลง ๑๐ ก.ย.๕๖

๑. ตามที่ ศทส.สส.ทหาร ขอให้คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสาร พิจารณาตรวจสอบความเหมาะสมคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ในงานจัดซื้อสิ่งอุปกรณ์สารสนเทศสนับสนุนสำหรับศูนย์คอมพิวเตอร์ บก.ทท. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ของ ศทส.สส.ทหาร จำนวน ๖ รายการ ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย โดยมีรายการดังนี้-

- ๑.๑ เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล
- ๑.๒ เครื่องคอมพิวเตอร์พกพาแบบ Ultrabook แบบที่ ๑
- ๑.๓ เครื่องคอมพิวเตอร์พกพาแบบ Ultrabook แบบที่ ๒
- ๑.๔ เครื่องพิมพ์สีชนิด Laser ขนาด A3
- ๑.๕ เครื่องพิมพ์สีชนิด Multifunction ขนาด A4
- ๑.๖ เครื่อง Scanner

๒. สส.ทหาร พิจารณาแล้ว ดังนี้-

๒.๑ ตรวจสอบในงานจัดซื้อสิ่งอุปกรณ์สารสนเทศสนับสนุนสำหรับศูนย์คอมพิวเตอร์ บก.ทท. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ แล้ว ได้บรรจุในแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของ ทท. และ กท. พ.ศ.๒๕๕๒ - ๒๕๕๖

๒.๒ ตรวจสอบบัญชีคุมอัตราสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสาร (คอมพิวเตอร์) ของ ศทส.สส.ทหาร แล้ว ดังนี้

๒.๒.๑ ประเภทใช้งานทั่วไป

๒.๒.๑.๑ Computer Desktop	อัตรา อสอ. ๖๐ ได้รับ ๓๒ ขาด ๒๘
๒.๒.๑.๒ Computer Notebook	อัตรา อสอ. ๖ ได้รับ ๒ ขาด ๔
๒.๒.๑.๓ Printer	อัตรา อสอ. ๑๕ ได้รับ ๑๕ ขาด -
๒.๒.๑.๔ Scanner	อัตรา อสอ. ๒ ได้รับ ๑ ขาด ๑

๒.๒.๒ ประเภทปฏิบัติการ

๒.๒.๒.๑ Computer Desktop	อัตรา อสอ. ๒๐๓ ได้รับ ๕๗ ขาด ๑๔๖
๒.๒.๒.๒ Computer Notebook	อัตรา อสอ. ๑๘ ได้รับ - ขาด ๑๘
๒.๒.๒.๓ Printer	อัตรา อสอ. ๑๐๗ ได้รับ ๔๗ ขาด ๖๐
๒.๒.๒.๔ Scanner	อัตรา อสอ. ๕ ได้รับ ๒ ขาด ๓

/๒.๓ คณะกรรมการ...

๒.๓ คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์สายสื่อสาร ได้พิจารณาตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะฯ ในข้อ ๑ แล้ว มีความเหมาะสม เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของแผนงานฯ จึงเห็นสมควรให้ใช้คุณลักษณะเฉพาะฯ ในรายการตามข้อ ๑ ได้ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

๓. ข้อเสนอ เห็นสมควรดำเนินการ ดังนี้.-

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

๓.๒ ให้ สส.ทหาร ดำเนินการจัดส่งคุณลักษณะเฉพาะสิ่งอุปกรณ์ชั่วคราวสายสื่อสาร ในงานจัดซื้อสิ่งอุปกรณ์สารสนเทศสนับสนุนสำหรับศูนย์คอมพิวเตอร์ บก.ทท. ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๖ ของ ศทส.สส.ทหาร ตามข้อ ๓.๑ ให้ กบ.ทหาร เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา หากเห็นสมควรกรุณาอนุมัติตามข้อ ๓

พล.อ.ต. ก.คมรัตน์

(กอบชัย คงปรีชา)

รอง จก.สส.ทหาร ทำการแทน

จก.สส.ทหาร

- อนุมัติตามข้อ ๓

รับคำสั่ง ผบ.ทสส.

ทท.ท.

๑

จก.สส.ทหาร

๑๑ กบ.๕๖๔