

รายละเอียดการตรวจสอบคุณสมบัติลักษณะความเหมาะสมของกรู๊ปคอมพิวเตอร์

ศูนย์ทะเบียนประวัติผู้ต้องขังพิจารณาตามหลักเกณฑ์ราคาพื้นฐานของเครื่องไม่โครคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประกอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ลำดับที่ เครื่องจำ/ทัณศสถาน กอง/สำนัก	รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ หลักเกณฑ์ราคาพื้นฐานฯ	รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ที่ศูนย์พิจารณาแล้วสามารถจัดซื้อได้	จำนวนเงิน
๑ สหพ.ส่วนส่งเสริม การศึกษา	๑.เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว) ๑. มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย ๒. มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB. ๓. มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือมี Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๐ GB. จำนวน ๑ หน่วย ๔. มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย ๕. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย(Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ๖. มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐:๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย ๗. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ๘. มีจอภาพแบบ LCD มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐:๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย ราคาชุดละ ๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด ราคา ๑๕,๐๐๐ บาท	๑.เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานสำนักงาน (จอขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว) ๑. มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) มีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๓.๐ GHz หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย ๒. มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR๓ หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า ๔ GB. ๓. มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SATA หรือดีกว่า ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑ TB หรือมี Solid State Disk ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖๐ GB. จำนวน ๑ หน่วย ๔. มี DVD-RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย ๕. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย(Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ๖. มีจอภาพแบบ LCD หรือดีกว่า มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า ๖๐๐:๑ และมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว จำนวน ๑ หน่วย ๗. มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ๘. มีเมาส์ (Mouse) แบบ Wheel Optical USB Mouse ๙. มีแป้นพิมพ์พร้อมตัวอักษรภาษาไทยและอังกฤษติดถาวรบนแป้นพิมพ์ ๑๐. ติดตั้งชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการ Windows ๗ Professional หรือดีกว่าสำหรับเครื่องไม่โครคอมพิวเตอร์พร้อมใช้งาน ราคาชุดละ ๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด ราคา ๑๕,๐๐๐ บาท	๓๗,๓๘๕ บาท

ศูนย์ฯจะเป็นประจักษ์ชัดของขบวนการตามหลักเกณฑ์ราคาพื้นฐานของเครื่องมือคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประกอบ ประจำปฏิบัติงานประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ลำดับที่	เงื่อนไข/คุณสมบัติ	รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ หลักเกณฑ์ราคาพื้นฐานฯ	รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ที่ศูนย์ฯพิจารณาแล้วสามารถจัดซื้อได้	จำนวนเงิน
๒	สพพ.ส่วนส่งเสริม การศึกษา	๒. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ๑. มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) ๒. สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	๒. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๘๐๐ VA ๑. มีกำลังไฟฟ้าด้านนอกไม่น้อยกว่า ๘๐๐ VA (๔๘๐ Watts) ๒. สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที	
๓	สพพ.ส่วนส่งเสริม การศึกษา	๓. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขนาด (๑๘ หน้า/นาที) ๑. มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi ๒. มีความเร็วในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑๘ หน้าต่อนาที ๓. มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ MB ๔. มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ราคาชุดละ ๓,๕๐๐.๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด ราคา ๓,๕๐๐ บาท	๓. เครื่องพิมพ์ชนิดเลเซอร์/ชนิด LED ขนาด (๑๘ หน้า/นาที) ๑. มีความละเอียดในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๖๐๐x๖๐๐ dpi ๒. มีความเร็วในการพิมพ์ไม่น้อยกว่า ๑๘ หน้าต่อนาที ๓. มีหน่วยความจำ (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ MB ๔. มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB ๒.๐ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง ราคาชุดละ ๓,๕๐๐.๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด ราคา ๓,๕๐๐ บาท	
๓	สพพ.ส่วนส่งเสริม การศึกษา	๔. เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode Reader)	๔. เครื่องอ่านบาร์โค้ด (Barcode Reader) ราคาชุดละ ๕,๘๘๕.๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด ราคา ๕,๘๘๕ บาท	

รายละเอียดการตรวจสอบคุณสมบัติคุณสมบัติและความเหมาะสมของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ศูนย์ทะเบียนประวัติผู้ต้องขังพิจารณาหลักเกณฑ์ราคาพื้นฐานของเครื่องไม่โครคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ประกอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

ของกระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ลำดับที่ เงื่อนไข/ต้นสังกัด กอง/สำนัก	รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ หลักเกณฑ์ราคาพื้นฐานฯ	จำนวนเงิน
	รายการเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ที่ศูนย์ฯพิจารณาแล้วสามารถจัดซื้อได้ ๕. ระบบเครือข่ายระยะใกล้ (LAN) เชื่อมโยงแม่ข่ายและลูกข่าย ราคาชุดละ ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท จำนวน ๑ ชุด ราคา ๑๐,๐๐๐ บาท รวมรายการที่ ๑+๒+๓+๔ เป็นเงิน ๓๗,๓๘๕ บาท ** หมายเหตุรายการที่ ๕ และ ๕ ไม่ได้อยู่เกณฑ์ราคากลาง และคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์	
	รวมรายการที่ ๑ + ๒ เป็นเงิน ๒๑,๕๐๐ บาท	