

๒. คอมพิวเตอร์พกพา (แท็บเล็ต) สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑

จำนวน ๕๕๕ เครื่อง งบประมาณ ๑,๗๓๗,๔๐๐ บาท

ให้แก่	โรงเรียนเทศบาลวัดไทรใต้ (ท.๑)	จำนวน	๗๒ เครื่อง
	โรงเรียนเทศบาลวัดปากน้ำโพใต้ (ท.๒)	จำนวน	๔๐ เครื่อง
	โรงเรียนเทศบาลวัดพรหมจริยวาส (ท.๓)	จำนวน	๔๐ เครื่อง
	โรงเรียนเทศบาลวัดวรนาถบรรพต (ท.๔)	จำนวน	๑๑๓ เครื่อง
	โรงเรียนเทศบาลวัดช่องศรีศรีสิทธิวราราม (ท.๕)	จำนวน	๘๔ เครื่อง
	โรงเรียนเทศบาลวัดจอมศรีนาคปรต (ท.๖)	จำนวน	๗๒ เครื่อง
	โรงเรียนเทศบาลวัดสุทธวราราม (ท.๗)	จำนวน	๘๗ เครื่อง
	โรงเรียนเทศบาลวัดไทรเหนือ (ท.๘)	จำนวน	๓๗ เครื่อง

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะตามโครงการจัดการเรียนการสอนโดยใช้คอมพิวเตอร์พกพา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ ที่ได้รับความเห็นชอบ จากมติที่ประชุมคณะกรรมการการบริหารและ จัดหาระบบคอมพิวเตอร์ฯ (จังหวัดนครสวรรค์) ครั้งที่ ๔/๒๕๕๖ เมื่อวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๕๖ ดังนี้

ก. เงื่อนไขความต้องการทั่วไปของระบบ

๑. ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับการรับรองตามมาตรฐานสากลการแผ่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า CISPR 22 หรือ FCC หรือเทียบเท่า โดยมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเพื่อรับรองมาตรฐานนั้น

๒. ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสากลด้านความปลอดภัย ISO IEC60950 หรือ UL หรือเทียบเท่า โดยมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเพื่อรับรองมาตรฐานนั้น

๓. ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานสากลเพื่อสิ่งแวดล้อมของผลิตภัณฑ์ RoHs หรือเทียบเท่า โดยมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเพื่อรับรองมาตรฐานนั้น

๔. ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตต้องสามารถนำมาใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับตามมาตรฐานที่ใช้ในประเทศไทย ในช่วงตั้งแต่ ๑๙๐ ถึง ๒๔๐ โวลต์ ความถี่ ๕๐ เฮิรตซ์ ๑ เฟส (๑๙๐-๒๔๐ VAC ๕๐ Hz single phase)

๕. บริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือโรงงานประกอบผลิตภัณฑ์ ต้องได้รับมาตรฐาน มอก.๙๐๐๑ หรือ ISO 9001 โดยมีหนังสือรับรองจากหน่วยงานที่ได้รับการขึ้นทะเบียนเพื่อรับรองมาตรฐานนั้น

๖. ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตต้องได้รับการตรวจสอบก่อนและหลังการผลิตตามมาตรฐาน ISO 2859 หรือ MIL-STD 105E

๗. สำหรับขนาดหน่วยความจำ (RAM, ROM, BIOS, Flash, Firmware, Cache, Buffer, Mass Storage)

คำนวณที่ ๑ K Bytes = ๑๐๒๔ Bytes

๑ M Bytes = ๑๐๒๔ K Bytes

๑ G Bytes = ๑๐๒๔ M Bytes

๘. ผู้ขายต้องทำการ จัด Storage Partition ทำการ Preload ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ และ Applications software ตามที่ผู้ซื้อกำหนด