

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง






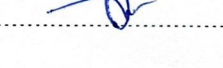

๑. ชื่อโครงการ	งานจัดซื้อชุดครุภัณฑ์โครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนแบบดิจิทัล (Digital) ของมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง		
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง		
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๘,๘๐๖,๙๐๐ บาท / (แปดล้านแปดแสนหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน) /		
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	๑ ธันวาคม ๒๕๖๓ / เป็นเงิน ๘,๖๖๓,๑๕๐ บาท (เก้าล้านหกแสนหกหมื่นสามพันหนึ่งร้อยห้าสิบบาทถ้วน) / โดยมีราคาต่อหน่วยดังนี้		
รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
อุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่ายหลักสำหรับ ภายในมหาวิทยาลัย ขนาด ๔๘ พอร์ต พร้อมรองรับ ๔๐G	๑ เครื่อง /	๖๖๙,๐๐๐ บาท /	๖๖๙,๐๐๐ บาท /
อุปกรณ์สลับสัญญาณเครือข่ายหลักสำหรับ ภายในมหาวิทยาลัยแบบ SFP ขนาด ๑๖ พอร์ต พร้อมรองรับ ๔๐G	๒ เครื่อง /	๓๔๔,๕๐๐ บาท /	๖๘๙,๐๐๐ บาท /
อุปกรณ์สลับสัญญาณหลักประจำอาคาร (Distribution Switch)	๒๕ ชุด /	๑๒๗,๐๐๐ บาท /	๓,๑๗๕,๐๐๐ บาท /
อุปกรณ์สลับสัญญาณประจำอาคาร (Edge Switch) ขนาด ๒๔ พอร์ต	๑๕ ชุด /	๓๙,๐๐๐ บาท /	๕๘๕,๐๐๐ บาท /
อุปกรณ์โมดูลพร้อมแผงวงจร ๔๐ Gigabit แบบ QSFP+	๔ ชุด /	๑๒๖,๑๐๐ บาท /	๕๐๔,๔๐๐ บาท /
อุปกรณ์แผงวงจร ๔๐ Gigabit แบบ QSFP+	๔ ชุด /	๗๐,๐๐๐ บาท /	๒๘๐,๐๐๐ บาท /
อุปกรณ์แผงวงจร ๑๐ Gigabit แบบ SFP+ LR	๖๕ ชุด /	๑๘,๓๕๐ บาท /	๑,๑๙๒,๗๕๐ บาท /
อุปกรณ์แผงวงจร ๑ Gigabit แบบ SFP LR	๑๓๐ ชุด /	๒,๐๐๐ บาท /	๒๖๐,๐๐๐ บาท /
ระบบสายสัญญาณใยแก้วนำแสงขนาด ๑๒ แกนชนิด Single Mode เชื่อมจาก Node ๑ ไปกลุ่มอาคาร N๑ จำนวน ๗ อาคาร	๑ ระบบ /	๘๒๐,๐๐๐ บาท /	๘๒๐,๐๐๐ บาท /
ระบบสายสัญญาณใยแก้วนำแสงขนาด ๑๒ แกนชนิด Single Mode เชื่อมจาก Node ๒ ไปกลุ่มอาคาร N๒ จำนวน ๔ อาคาร	๑ ระบบ /	๕๗๘,๐๐๐ บาท /	๕๗๘,๐๐๐ บาท /

รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
ระบบสายสัญญาณใยแก้วนำแสงขนาด ๑๒ แกนชนิด Single Mode เชื่อมจาก Node ๓ ไปกลุ่มอาคาร N๓ จำนวน ๕ อาคาร	๑ ระบบ	๗๐๖,๐๐๐ บาท	๗๐๖,๐๐๐ บาท
ระบบสายสัญญาณใยแก้วนำแสงขนาด ๑๒ แกนชนิด Single Mode เชื่อมจาก Node ๑ ไป Node ๓	๑ ระบบ	๒๐๔,๐๐๐ บาท	๒๐๔,๐๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

- ๕.๑ บริษัท สคริปท์ พอร์ต เทคโนโลยี จำกัด
- ๕.๒ บริษัท จีเอเบอร์ จำกัด
- ๕.๓ บริษัท ลานนาคอม จำกัด

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | |
|-----|----------------------------------|----------------------------|---|
| ๖.๑ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์นราธิป วงษ์ปัน | ประธานกรรมการ |  |
| ๖.๒ | นายปรมินทร์ วงษ์คำสิงห์ | กรรมการ |  |
| ๖.๓ | นายวีรชัย สว่างทุกข์ | กรรมการ |  |
| ๖.๔ | นายศักดิ์ชัย ศรีมากรณ์ | กรรมการ |  |
| ๖.๕ | นายอนุกิจ เสาร์แก้ว | กรรมการ |  |
| ๖.๖ | นายจำเนียร หัตถา | กรรมการและเลขานุการ |  |
| ๖.๗ | นายสมานมิตร เมฆโปธิ | กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ |  |