

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชื่อระบบเครือข่ายหลัก ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ ระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาลัยพลังงานทดแทนและสมาร์ตกริดเทคโนโลยี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๕๐,๐๐๐ .- บาท (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 24 พ.ค. 2566
เป็นเงิน ๙๕๐,๐๐๐ .- บาท โดยมีราคาต่อหน่วย ดังนี้
 - ๔.๑ ระบบคอมพิวเตอร์ (COMPUTER SYSTEM)
 - ๔.๑.๑ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง แบบที่ ๒ ราคาเครื่องละ ๑๘,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑.๒ อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๓ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง ราคาเครื่องละ ๑๑๐,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑.๓ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๓ kVA ราคาเครื่องละ ๓๒,๐๐๐ บาท
 - ๔.๒.๔ เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๒ kVA ราคาเครื่องละ ๑๑,๐๐๐ บาท
 - ๔.๒.๕ อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ ๒ ราคาเครื่องละ ๒๑,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑.๖ เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ ๑ ราคาเครื่องละ ๑๓๐,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑.๗ สายทองแดงตีเกลียว (UTP CABLE) ราคาชุดละ ๕,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑.๘ สายเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Patch Cord ราคาชุดละ ๑,๐๐๐ บาท
 - ๔.๑.๙ แผงวงจรสื่อสารความเร็วสูง ๑G ราคาชุดละ ๒,๒๕๐ บาท
 - ๔.๒ งานเดินระบบสายสัญญาณใยแก้วนำแสงขนาด ๑๒ แกน ราคางานละ ๑๕๙,๐๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ รายการที่ ๔.๑.๑ - ๔.๑.๖ เป็นราคาตามประกาศมหาวิทยาลัยนเรศวร เรื่องรายละเอียดและคุณลักษณะของอุปกรณ์และครุภัณฑ์ คอมพิวเตอร์ของมหาวิทยาลัยนเรศวร
 - ๕.๒ รายการที่ ๔.๑.๗ - ๔.๑.๙ และรายการที่ ๔.๒ สืบจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้
 - ๕.๒.๑ บริษัท เอทีซี ไมโครซิสเต็ม จำกัด
 - ๕.๒.๒ ร้าน ซัคเซส เซอร์วิส
 - ๕.๒.๓ หจก.เอเปิ้ล เทรดิง
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายศรัณย์ อ่อนสมบูรณ์

เห็นชอบ / อนุมัติ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุ พุทธวงศ์)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

ระบบเครือข่ายหลัก ตำบลท่าโพธิ์ อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ ระบบ

ของวิทยาลัยพลังงานทดแทนและสมาร์ตกริดเทคโนโลยี

ลำดับที่	รายการ	รวม	หน่วย	เป็นเงิน (บาท)		หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมราคา	
1	ระบบคอมพิวเตอร์ (COMPUTER SYSTEM) ประกอบด้วย					
1.1	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2	3	เครื่อง	18,000.00	54,000.00	
1.2	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L3 Switch) ขนาด 24 ช่อง	1	เครื่อง	110,000.00	110,000.00	
1.3	เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 3 kVA	5	เครื่อง	32,000.00	160,000.00	
1.4	เครื่องสำรองไฟฟ้าขนาด 2 kVA	1	เครื่อง	11,000.00	11,000.00	
1.5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณไร้สาย (Access Point) แบบที่ 2	5	เครื่อง	21,000.00	105,000.00	
1.6	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 1	2	เครื่อง	130,000.00	260,000.00	
1.7	สายทองแดงตีเกลียว (UTP CABLE)	13	ชุด	5,000.00	65,000.00	
1.8	สายเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Patch Cord)	8	ชุด	1,000.00	8,000.00	
1.9	แผงวงจรสื่อสารความเร็วสูง 1G	8	ชุด	2,250.00	18,000.00	
2	งานเดินระบบสายสัญญาณใยแก้วนำแสงขนาด 12 แกน	1	งาน	159,000.00	159,000.00	
รวม 2 รายการ			เป็นเงินทั้งสิ้น		950,000.00	