ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ครุภัณฑ์เพิ่มประสิทธิภาพเครือข่าย ไร้สาย และการเข้าถึงข้อมูลไร้ขีดจำกัด จำนวน 1 ชุด

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบริหารและวางแผน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 28,713,800 บาท (ยี่สิบแปดล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน)

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 9 เดือน มกราคม ปี พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
	ครุภัณฑ์เพิ่มประสิทธิภาพเครือข่าย ไร้สาย และการเข้าถึงข้อมูลไร้ขีดจำกัด จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย				
1	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายหลัก	2	ชุด	1,250,000.00	2,500,000.00
2	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายรอง	35	ชุด	110,000.00	3,850,000.00
3	อุปกรณ์ควบคุมการกระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สายความเร็วสูง	1	ชุด	3,140,000.00	3,140,000.00
4	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สายความเร็วสูง	388	ชุด	32,000.00	12,416,000.00
5	เครื่องสำรองไฟฟา ขนาด 5 kVA	2	เครื่อง	130,000.00	260,000.00
6	เครื่องสำรองไฟฟา ขนาด 1 kVA	35	เครื่อง	5,700.00	199,500.00
7	อุปกรณ์ป้องกันไฟกระโชก	1	ชุด	100,000.00	100,000.00
8	ชุดตรวจวัดค่าพลังงานไฟฟ้า	1	ชุด		
	8.1 อุปกรณ์วัดพลังงาน	1	ตัว	35,000.00	35,000.00
	8.2 อุปกรณ์ส่งสัญญาณผ่านเครือข่าย	1	ตัว	45,000.00	45,000.00
	8.3 ชุดบริหารจัดการแสดงผลและรายงานค่าพลังงาน	1	ชุด	45,000.00	45,000.00
9	ระบบบริหารจัดการและวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยเทคโนโลยี AI	1	ระบบ	4,173,000.00	4,173,000.00
10	งานเดินสายสัญญาณ	1	งาน	1,950,300.00	1,950,300.00
	ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงินทั้งสิ้น				28,713,800.00
	ยี่สิบแปดล้านเจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน				

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 บริษัท สมาร์ทเซนส์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด โทรศัพท์ 02-525-4946

5.2 บริษัท คอมเซิร์ฟ สยาม จำกัด โทรศัพท์ 02-878-5599

5.3 บริษัท อินโนเวชั่น อินโฟร์ จำกัด โทรศัพท์ 02-114-7286

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิโรจน์ พิราจเนนชัย)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญฤทธิ์ คุ้มเขต)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิสิต ภูครองตา)