

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการไฟฟ้า จำนวน 1 ชุด
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาลัยรัตนภูมิ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....2,000,000..... บาท.
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... ๑๖ พ.ย. ๒๕๕๘
- เป็นเงิน 2,000,000..... บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
- 3.1 โต๊ะปฏิบัติการไฟฟ้าพร้อมคอนโซล จำนวน 12 ตัว
ราคา/หน่วย 29,000.....บาท
- 3.2 ชุดฝึกวงจรไฟฟ้า จำนวน 12 ชุด
ราคา/หน่วย 20,000.....บาท
- 3.3 ชุดฝึกวงจรอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 12 ชุด
ราคา/หน่วย 22,000.....บาท
- 3.4 ดิจิตอลมัลติมิเตอร์ จำนวน 12 เครื่อง
ราคา/หน่วย 12,500..... บาท
- 3.5 มัลติมิเตอร์ จำนวน 20 ชุด
ราคา/หน่วย 1,950.....บาท
- 3.6 คอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษา จำนวน 13 เครื่อง
ราคา/หน่วย 22,000.....บาท
- 3.7 โปรแกรมออกแบบวงจรไฟฟ้าและแผ่นวงจรพิมพ์ จำนวน 1 ชุด
ราคา/หน่วย 45,000 บาท
- 3.8 ดิจิตอลออสซิลโลสโคป จำนวน 12 เครื่อง
ราคา/หน่วย 16,500.....บาท
- 3.9 เครื่องปรับอากาศขนาด 30,000 BTU จำนวน 4 ชุด
ราคา/หน่วย 37,000.....บาท
- 3.10 ตู้เก็บอุปกรณ์ จำนวน 6 ตู้
ราคา/หน่วย 6,500.....บาท
- 3.11 ผ้า màn ปรับแสง จำนวน 1 ชุด
ราคา/หน่วย 50,000.....บาท
- 3.12 เครื่องฉายโปรเจคเตอร์ จำนวน 1 ชุด
ราคา/หน่วย 30,000.....บาท
- 3.13 จอรับภาพมอดอร์ไฟฟ้าขนาด 120 นิ้ว จำนวน 1 ชุด
ราคา/หน่วย 12,000.....บาท
- 3.14 อุปกรณ์ถ่ายทอดสัญญาณภาพ วัตถุทึบแสง (Visualizer) จำนวน 1 ชุด
ราคา/หน่วย 25,000.....บาท
- 3.15 โต๊ะสำหรับอาจารย์ จำนวน 1 ชุด
ราคา/หน่วย 8,500.....บาท

3.16 ชุดเครื่องเสียง จำนวน 1 ชุด

ราคา/หน่วย 20,000.....บาท

3.17 Rack Cabinet 19" 27U จำนวน 1 ตู้

ราคา/หน่วย 15,000.....บาท

3.18 แก้วปฏิบัติกรหัวกลม จำนวน 30 ตัว

ราคา/หน่วย 1,500.....บาท

3.19 อุปกรณ์เครือข่ายต่อเชื่อม (Access Switching)

ราคา/หน่วย 37,000.....บาท

4. แหล่งที่ของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1. จากราคามาตรฐานครุภัณฑ์

4.2. จากราคาสืบราคาจากท้องตลาด

4.2.1 บริษัท ออวิส (ประเทศไทย) จำกัด

4.2.2 บริษัทสยามแอ็ดวานซ์เทค จำกัด

4.2.3 บริษัท มีเทค อินสทรูमेंท์ จำกัด

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1. นายภาณุมาศ สุขบางคำ

5.2. นายวันประชา นวนสร้อย

5.3. นายศิวตล นवलนภดล

ราคากลาง

รายการประมาณราคาครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการไฟฟ้า จำนวน 1 ชุด

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
1.	ครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการไฟฟ้า		ชุด	2,000,000	2,000,000	
1.1	โต๊ะปฏิบัติการไฟฟ้าพร้อมคอนโซล	12	ชุด	29,000	348,000	
1.2	ชุดฝึกวงจรไฟฟ้า	12	ชุด	20,000	240,000	
1.3	ชุดฝึกวงจรอิเล็กทรอนิกส์	12	ชุด	22,000	264,000	
1.4	ดิจิตอลมัลติมิเตอร์	12	ชุด	12,500	150,000	
1.5	มัลติมิเตอร์	20	ชุด	1,950	39,000	
1.6	คอมพิวเตอร์สำหรับนักศึกษา	13	ชุด	22,000	286,000	
1.7	โปรแกรมออกแบบวงจรไฟฟ้าและ แผ่นวงจรพิมพ์	1	ชุด	45,500	45,500	
1.8	ดิจิตอลออสซิลโลสโคป	12	ชุด	16,500	198,000	
1.9	เครื่องปรับอากาศ 30,000 BTU	4	ชุด	37,000	148,000	
1.10	ตู้เก็บอุปกรณ์	6	ชุด	6,500	39,000	
1.11	เครื่องฉายโปรเจคเตอร์	1	ชุด	50,000	50,000	
1.12	ผ้า màn ปรับแสง	1	ชุด	30,000	30,000	
1.23	จอร์ับภาพมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 120 นิ้ว	1	ชุด	12,000	12,000	
1.14	อุปกรณ์ถ่ายทอดสัญญาณภาพ วัตถุที่บแสง (Visualizer)	1	ชุด	25,000	25,000	
1.15	โต๊ะสำหรับอาจารย์	1	ชุด	8,500	8,500	
1.16	ชุดเครื่องเสียง	1	ชุด	20,000	20,000	
1.17	Rack Cabinet 19" 27U	1	ชุด	15,000	15,000	
1.18	เก้าอี้ปฏิบัติการห้วกลม	30	ชุด	1,500	45,000	
1.19	อุปกรณ์เครือข่ายต่อเชื่อม (Access Switching)	1	ชุด	37,000	37,000	
	รวม				2,000,000	