

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...ชุดระบบ Solar Cell System Trainer.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงาน คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
.....มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 960,000.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 15 พ.ย. 2561
เป็นเงิน..... 960,000.00 บาท
ราคา/หน่วย ดังนี้

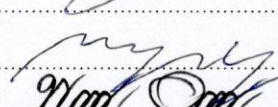
ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมราคากลาง (บาท)
1	ชุดฝึกการผลิตไฟฟ้าด้วย Solar Cell	1 ชุด	450,000.00	450,000.00
2	เครื่องบันทึกข้อมูล Data Logger	1 ชุด	99,500.00	99,500.00
3	Thermocouple แบบท่อเซรามิกทนไฟ	1 ชุด	12,000.00	12,000.00
4	3 Phase Power Quality Analyzer แบบมี Data Logger	1 ชุด	169,000.00	169,000.00
5	Power Clamp Meter แบบมือถือ	2 ชุด	13,500.00	27,000.00
6	เครื่องวัดความเข้มแสงอาทิตย์	3 ชุด	5,000.00	15,000.00
7	เครื่องวัด 4 in 1 ความชื้นสัมพัทธ์ อุณหภูมิ ความสว่าง และความเร็วลม	3 ชุด	12,000.00	36,000.00
8	เครื่องวัดแก๊ส 4 in 1 Multi Gas Detector	1 ชุด	39,000.00	39,000.00
9	เครื่องวัดอุณหภูมิแบบอินฟราเรด	1 ชุด	12,500.00	12,500.00
10	กล้องถ่ายภาพความร้อน	1 ชุด	100,000.00	100,000.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (เก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน)				960,000.00

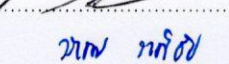
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 บริษัท โฟเซส ชายน์ จำกัด
- 5.2 บริษัท ฟอรัทิส เทรตติ้ง จำกัด
- 5.3 บริษัท ณชิต จำกัด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 6.1 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วศินวิโรตม์ เนติศักดิ์
- 6.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รวิภา ยงประยูร
- 6.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ศักดิ์ อยู่มน
- 6.4 นายอดิสร ฅมยา
- 6.5 นายวรอุดม วงศ์ทัย


 ๓๗ ๓๕๖