

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง


- 1.ชื่อโครงการ ชุดทดสอบประสิทธิภาพและผลข้อมูลการทำงานของระบบผลิตไฟฟ้าแบบผสมผสานด้านแบบ
พลังงานลมและระบบพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 1 ชุด
- 2.หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์วิจัยและบริการด้านพลังงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
- 3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 1,584,000 บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
- 4.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่.....22.....เดือน.....มีนาคม.....ปี พ.ศ.....2565.....

ลำดับ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม
	ชุดทดสอบประสิทธิภาพและผลข้อมูลการทำงานของระบบผลิตไฟฟ้าแบบผสมผสานด้านแบบ พลังงานลมและระบบพลังงานแสงอาทิตย์ จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย				
1	แผงโซลาร์เซลล์ขนาดกำลังการผลิตไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 330 วัตต์	9	แผง	7,000.00	63,000.00
2	โครงสร้างแผงโซลาร์เซลล์ ความสูง 3 ระดับ พร้อมอุปกรณ์จับยึด	1	โครง	60,000.00	60,000.00
3	แบตเตอรี่ Lithium ความจุ 5.12 กิโลวัตต์-ชั่วโมง (5.12 kWh)	1	ตัว	125,000.00	125,000.00
4	เครื่องแปลงกระแสไฟฟ้าแบบเชื่อมต่อสายไฟฟ้าชนิด 2 ทิศทาง ขนาด 3 กิโลวัตต์	1	เครื่อง	95,000.00	95,000.00
5	กังหันลมผลิตไฟฟ้าขนาด 600 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์ควบคุมเสากังหันสูง สูง 6 เมตร	1	ตัว	96,000.00	96,000.00
6	เครื่องวัดสภาพอากาศทางอุตุนิยมวิทยา	1	เครื่อง	880,000.00	880,000.00
7	เครื่องบันทึกค่าเก็บข้อมูลพร้อมหน้าจอแสดงผล	1	เครื่อง	265,000.00	265,000.00
	หมายเหตุ ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้ว รวมเงิน				1,584,000.00
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				1,584,000.00
	หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน				

5.แหล่งที่ของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- บริษัท เอฟที เอนเนอร์จี จำกัด
- บริษัท โปรเจคทีม เอ็นจิเนียริง จำกัด
- บริษัท วงศกร เอ็นเนอร์ยี จำกัด (สำนักงานใหญ่)

6.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน


 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิรัชย์ ไรยรินทร์)