

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ....ชุดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการ AI เพื่อการผลิตและพัฒนาคอมโพสิตที่ยั่งยืนสำหรับอุตสาหกรรม EV จำนวน 1 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ..... ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งทอ คณะวิศวกรรมศาสตร์ .....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....4,800,000.- บาท (สี่ล้านแปดแสนบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 20 เดือน มกราคม ปี พ.ศ. 2569

| ลำดับที่ | รายละเอียด                                                                                                                                            | จำนวน | หน่วย   | ราคาต่อหน่วย | ราคารวม      |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|--------------|
|          | ชุดครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการ AI เพื่อการผลิตและพัฒนาคอมโพสิตที่ยั่งยืน สำหรับอุตสาหกรรม EV ประกอบด้วย                                                    | 1     | ชุด     |              |              |
| 1        | ชุดระบบทดสอบและประมวลผลความสามารถในการถ่ายโอนความร้อนและความเป็นฉนวนสำหรับ EV ประกอบด้วย                                                              | 1     | ชุด     |              |              |
|          | 1.1 เครื่องมือสำหรับการวัดหาค่าการนำความร้อนของวัสดุพร้อมระบบประมวลผล                                                                                 | 1     | เครื่อง | 2,240,000.00 | 2,240,000.00 |
|          | 1.2 เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมซอฟต์แวร์วิเคราะห์ สำหรับการควบคุม เก็บข้อมูล วิเคราะห์และแสดงผล (Control, data acquisition and evaluation system)         | 1     | เครื่อง | 24,000.00    | 24,000.00    |
|          | 1.3 เครื่องทดสอบสมบัติการถ่ายเทความร้อนแบบพวกพาพร้อมระบบประมวลผล                                                                                      | 1     | เครื่อง | 1,400,000.00 | 1,400,000.00 |
|          | 1.4 เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กพร้อมซอฟต์แวร์วิเคราะห์ สำหรับการควบคุม เก็บข้อมูล วิเคราะห์และแสดงผล (Control, data acquisition and evaluation system) | 1     | เครื่อง | 24,000.00    | 24,000.00    |
| 2        | ชุด SmartFume สำหรับจัดการและควบคุมมลพิษในการผลิต ประกอบด้วย                                                                                          | 1     | ชุด     |              |              |
|          | 2.1 ตู้ดูดควัน                                                                                                                                        | 1     | ตู้     | 120,000.00   | 120,000.00   |
|          | 2.2 เครื่องกดอัดขึ้นรูปตัวอย่าง                                                                                                                       | 1     | เครื่อง | 150,000.00   | 150,000.00   |
|          | 2.3 เครื่องทดสอบมุมสัมผัสของเหลวบนตัวอย่าง                                                                                                            | 1     | เครื่อง | 250,000.00   | 250,000.00   |
|          |                                                                                                                                                       |       |         |              |              |
|          |                                                                                                                                                       |       |         | ยอดยกไป      | 4,208,000.00 |

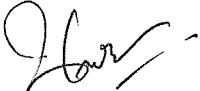
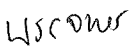
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

บริษัท ไคเนติกส์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด

บริษัท พรนภา 2499 จำกัด

ห้างหุ้นส่วนจำกัด สุริยวัชร

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน




  
 (นางสาวธีรภิญญา ศรีโพธิ์) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นารัตน์ จริยะปัญญา) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรจพร เรืองไพศาล)

### การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

- (นางสาวธีรภัฏฐญา ศรีโพธิ์) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นาริรัตน์ จริยะปัญญา) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นรรจพร เรืองไพศาล)

Wspom