

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดระบบปฏิบัติการอัจฉริยะเพื่อเพิ่มสมรรถนะการออกแบบและพัฒนาวัสดุหน้าหนักเบาสำหรับอุตสาหกรรมอากาศยานแบบยั่งยืน จำนวน 1 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โครงการจัดตั้งภาคีวิชาชีพวิศวกรรมวัสดุและโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 18,950,000.00 บาท (สิบแปดล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 23 เดือน มีนาคม ปี พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
ชื่อโครงการ ชุดระบบปฏิบัติการอัจฉริยะเพื่อเพิ่มสมรรถนะการออกแบบและพัฒนาวัสดุหน้าหนักเบาสำหรับอุตสาหกรรมอากาศยานแบบยั่งยืน จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย					
1	ชุดสถานีขึ้นรูปชิ้นงานวัสดุผสมน้ำหนักเบา ประกอบด้วย	1	ชุด		
	1.1 เครื่องฉีดพลาสติกขนาด 50 ตัน	1	เครื่อง	5,300,000.00	5,300,000.00
	1.2 เครื่องทำน้ำเย็นชนิดใช้อากาศระบายความร้อน (Air Chiller)	1	เครื่อง	200,000.00	200,000.00
	1.3 เครื่องทำน้ำร้อนและน้ำมันร้อน สำหรับแม่พิมพ์	1	เครื่อง	300,000.00	300,000.00
	1.4 แม่พิมพ์ แบบ 2 แผ่น	1	ชุด	500,000.00	500,000.00
2	ชุดสถานีสลักชื่อชิ้นงาน ประกอบด้วย	1	ชุด		
	2.1 ระบบสายลำเลียง (Conveyor)	1	ชุด	400,000.00	400,000.00
	2.2 อุปกรณ์สลักชื่อ	1	ชุด	250,000.00	250,000.00
	2.3 หุ่นยนต์แขนกล	1	ชุด	1,300,000.00	1,300,000.00
3	ชุดสถานีสำหรับตรวจสอบและคัดแยกชิ้นงาน ประกอบด้วย	1	ชุด		
	3.1 กล้องตรวจสอบคัดแยกชิ้นงาน	1	ตัว	300,000.00	300,000.00
	3.2 โต๊ะสำหรับสถานีตรวจสอบและคัดแยกชิ้นงาน	1	ตัว	205,000.00	205,000.00
4	ชุดบรรจุชิ้นงานพลาสติกอัตโนมัติ	1	ชุด	500,000.00	500,000.00
5	ระบบคลังสินค้าเพื่อจัดเก็บแนวราบ	1	ชุด	1,600,000.00	1,600,000.00
6	ระบบจัดการคลังสินค้า WMS	1	ชุด	500,000.00	500,000.00
7	สถานีสำหรับรับชิ้นงาน	1	ชุด	500,000.00	500,000.00
8	อุปกรณ์แสดงภาพระบบสัมผัสสำหรับการเรียนการสอน	1	ชุด	245,000.00	245,000.00
9	ชุดอัดรีดพลาสติกชนิดเกลียวหนอนคู่ ประกอบด้วย	1	ชุด		
	9.1 เครื่องอัดรีดพลาสติกชนิดเกลียวหนอนคู่	1	เครื่อง	3,150,000.00	3,150,000.00
	9.2 อุปกรณ์รำนน้ำหล่อเย็น	1	ชุด	50,000.00	50,000.00
	9.3 อุปกรณ์ตัดเม็ดพอลิเมอร์	1	ชุด	150,000.00	150,000.00
10	เครื่องผสมพลาสติกและยางแบบ 2 ลูกกลิ้ง	1	เครื่อง	1,600,000.00	1,600,000.00
11	เครื่องอัดเข้าพอลิเมอร์และยาง	1	เครื่อง	1,900,000.00	1,900,000.00
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	18,950,000.00
	สิบแปดล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน				

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 5.1 บริษัท พีริวาเลนซ์ เทคโนโลยี จำกัด
  - 5.2 บริษัท โปรเกรส อินโนเวชั่น โกรว์ จำกัด
  - 5.3 บริษัท เอสซีเค ซีสเต็มส์ จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วรณศิริ จักรบุตร) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชาลณี มจรสมนตรี) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภราวดีณัฐ นันทธนานนท์)