

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิตชิ้นสูง จำนวน ๑ รายการ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ .....คณะวิศวกรรมศาสตร์.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒,๙๐๐,๐๐๐..... บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....ก่อนวันอนุมัติประกาศ.....  
เป็นเงิน.....๒,๙๐๐,๐๐๐.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
- ๓.๑ ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิตชิ้นสูง  
ราคา/หน่วย .....๒,๙๐๐,๐๐๐.....บาท (ถ้ามี).....บาท
- เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลชิ้นสูง จำนวน ๕๐ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๓๒,๘๐๐.-บาท
- เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ จำนวน ๒ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๓๓,๐๐๐.-บาท
- เครื่องพิมพ์เลเซอร์ขนาด A๔ จำนวน ๓ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๖๐,๐๐๐.-บาท
- เครื่องพิมพ์เลเซอร์ขนาด A๓ จำนวน ๑ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๗๓,๐๐๐.-บาท
- จอรับภาพ จำนวน ๓ จอ ราคาเครื่องละ ๑๒,๐๐๐.-บาท
- เก้าอี้ จำนวน ๕๐ ตัว ราคาตัวละ ๑,๕๐๐.-บาท
- เครื่องสำรองไฟ (UPS) จำนวน ๒ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๒๐๐,๐๐๐.-บาท
- ชุดคอมพิวเตอร์พกพาและระบบเน็ตเวิร์คเพื่อการเชื่อมต่อ จำนวน ๒ เครื่อง  
ราคาเครื่องละ ๘๐,๐๐๐.-บาท
- เครื่องฉายภาพ ๓ มิติคุณภาพสูง จำนวน ๒ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๒๗,๐๐๐.-บาท
- เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาด ไม่ต่ำกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้งชนิดทนไอน้ำทะเล  
จำนวน ๖ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๓๖,๐๐๐.-บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๔.๑. จากราคามาตรฐานครุภัณฑ์
  - ๔.๒. จากราคาสีบราคาจากท้องตลาด
    - ๔.๒.๑ บริษัท เคบีพี อินโนเวชั่น เทคโนโลยี จำกัด
    - ๔.๒.๒ บริษัท รีโก้ (ประเทศไทย) จำกัด
    - ๔.๒.๓ บริษัท เคเอ็นเอส ซิสเต็มส์ จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๕.๑. นายสุวิพล มหศักดิ์สกุล
  - ๕.๒. นายจิระศักดิ์ เพียรเจริญ
  - ๕.๓. นายกิตติศักดิ์ วัฒนกุล

ราคากลาง

รายการประมาณราคาครุภัณฑ์

ชุดปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบและการผลิตชิ้นสูง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	<b>ครุภัณฑ์</b>					
๑	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลขั้นสูง	๕๐	เครื่อง	๓๒,๘๐๐	๑,๖๔๐,๐๐๐	
๒	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์	๒	เครื่อง	๓๓,๐๐๐	๖๖,๐๐๐	
๓	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ขนาด A๔	๓	เครื่อง	๖๐,๐๐๐	๑๘๐,๐๐๐	
๔	เครื่องพิมพ์เลเซอร์ขนาด A๓	๑	เครื่อง	๗๓,๐๐๐	๗๓,๐๐๐	
๕	จอรับภาพ	๓	จอ	๑๒,๐๐๐	๓๖,๐๐๐	
๖	เก้าอี้	๕๐	ตัว	๑,๕๐๐	๗๕,๐๐๐	
๗	เครื่องสำรองไฟ (UPS)	๒	เครื่อง	๒๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	
๘	ชุดคอมพิวเตอร์พกพาและระบบเน็ตเวิร์คเพื่อการเชื่อมต่อ	๒	เครื่อง	๘๐,๐๐๐	๑๖๐,๐๐๐	
๙	เครื่องฉายภาพ ๓ มิติคุณภาพสูง	๒	เครื่อง	๒๗,๐๐๐	๕๔,๐๐๐	
๑๐	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู พร้อมติดตั้งชนิดทนไอทะเล	๖	เครื่อง	๓๖,๐๐๐	๒๑๖,๐๐๐	
	<b>ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT ๗ %)</b>				<b>๒,๙๐๐,๐๐๐</b>	