

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดครุภัณฑ์วิจัยและฝึกอบรมหุ่นยนต์อุตสาหกรรมเพื่อการผลิตหุ่นยนต์และเครื่องจักรต้นแบบสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ ตำบลบางพระ อำเภอครีรากา จังหวัดชลบุรี จำนวน 1 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักวิชาชีวกรรมศาสตร์และนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลชั้นวันออก
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 61,650,000 บาท (หกสิบเอ็ดล้านบาทแลกเปลี่ยนห้าหมื่นบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ 30 พฤศจิกายน 2565  
เป็นเงิน 61,650,000 บาท (หกสิบเอ็ดล้านบาทแลกเปลี่ยนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ..... บาท (.....)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคารต่อ หน่วย	ราคารวม
1.	เครื่องตัดเลเซอร์	1	เครื่อง	7,150,000	7,150,000
2.	เครื่องพับแบบไฮดรอลิกส์เพรสเบรก	1	เครื่อง	7,283,000	7,283,000
3.	เครื่องแมชชีนนิ่งเซนเตอร์แบบตั้งเบล็คอลัมน์	1	เครื่อง	8,200,000	8,200,000
4.	เครื่องแมชชีนนิ่งเซนเตอร์แบบแนวตั้ง	2	เครื่อง	2,600,000	5,200,000
5.	เครื่องตัดด้วยลาด	1	เครื่อง	3,890,000	3,890,000
6.	เครื่องกลึงแบบแม่นนวลด	4	เครื่อง	518,000	2,072,000
7.	เครื่องกลึงแบบอัตโนมัติ	2	เครื่อง	800,800	1,601,600
8.	เครื่องกลึงแบบซีเอ็นซี	2	เครื่อง	2,890,000	5,780,000
9.	แขนกลสำหรับทำงานร่วมกับเครื่องกลึงซีเอ็นซี	2	ชุด	1,600,000	3,200,000
10.	เครื่องกัดเนื้อโลหะด้วยไฟฟ้า	1	เครื่อง	2,400,000	2,400,000
11.	เครื่องเลื่อยแบบสายพาน	1	เครื่อง	155,000	155,000
12.	ตู้เชื่อม MIG (CO <sub>2</sub> )	2	เครื่อง	39,000	78,000
13.	ตู้เชื่อม TIG (Argon)	2	เครื่อง	35,000	70,000
14.	เครื่องมิลลิ่งแบบแม่นนวลด	4	เครื่อง	440,000	1,760,000
15.	เครื่องมิลลิ่งแบบ NC	2	เครื่อง	1,050,000	2,100,000
16.	เครื่องเจียร์ในแนวราบแบบอัตโนมัติ	1	เครื่อง	1,100,000	1,100,000
17.	เครื่องลับเครื่องมือ	3	เครื่อง	51,400	154,200

(ผศ.ดร.กฤษณะ กิตติพร)  
ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ ปันตาสี)  
กรรมการ

(นายวรเมธ ทองตัน)  
กรรมการและเลขานุการ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
18.	บัมล์มนขนาด 30 แรงม้า	2	เครื่อง	530,000	1,060,000
19.	เครื่องม้วนห่อ	1	เครื่อง	90,300	90,300
20.	ชุดเครื่องมือสำหรับการประกอบเครื่องจักร	1	ชุด	1,600,000	1,600,000
21.	เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่องานเขียนแบบด้าน วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และทุ่นยนต์	31	เครื่อง	75,000	2,325,000
22.	โปรเจกเตอร์ 4500 ANSI	1	เครื่อง	45,900	45,900
23.	จอรับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า	1	จอ	22,000	22,000
24.	เครื่องผสมเสียงและไมโครโฟน	1	ชุด	36,000	36,000
25.	ลำโพงพร้อมขาตั้งพื้น	4	ตัว	37,000	148,000
26.	ชุดสายไฟพร้อมสายสัญญาณ	32	ชุด	3,500	112,000
27.	ตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และ อุปกรณ์แบบที่ 1, 19 นิ้ว 15U	1	ตู้	14,000	14,000
28.	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	2	ชุด	18,000	36,000
29.	โต๊ะคอมพิวเตอร์ขนาดใหญ่	31	ตัว	6,000	186,000
30.	เก้าอี้สำนักงาน	31	ตัว	1,000	31,000
31.	ชุดโปรแกรมออกแบบและจำลองการทำงาน ของเครื่องจักรระบบอัตโนมัติ	31	ผู้ใช้งาน	50,000	1,550,000
32.	ระบบไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้าสำหรับการ ติดตั้งเครื่องจักร	1	ระบบ	2,200,000	2,200,000
รวม					61,650,000

06 ๕.๔. 2565

หัวหน้าส่วนราชการ อนุมัติ ณ วันที่.....

##### 5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 บริษัท พรีวีเลนซ์ เทคโนโลยี จำกัด
- 5.2 บริษัท ออโต้ ไดเด็กติก จำกัด
- 5.3 บริษัท เดอช วิสคอม จำกัด

##### 6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- |                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| 6.1 ผศ.คณกฤช กิตติพ्र   | ประธาน              |
| 6.2 นายบุญฤทธิ์ ปันตาลี | กรรมการ             |
| 6.3 นายนรเมธ ทองตัน     | กรรมการและเลขานุการ |

(ผศ.คณกฤช กิตติพร)  
 ประธานกรรมการ

(นายบุญฤทธิ์ ปันตาลี)  
 กรรมการ

(นายนรเมธ ทองตัน)  
 กรรมการและเลขานุการ