


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

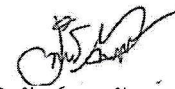
1. ชื่อโครงการ ชุดครุภัณฑ์วิจัยและฝึกอบรมหุ่นยนต์อุตสาหกรรมเพื่อการผลิตหุ่นยนต์และเครื่องจักรต้นแบบสำหรับอุตสาหกรรมยานยนต์ ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี จำนวน 1 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ .....สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์และนวัตกรรม.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....61,650,000.....บาท (หกสิบเอ็ดล้านบาทหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่...25..เมษายน...2565..... เป็นเงิน .....61,650,000.....บาท (หกสิบเอ็ดล้านบาทหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ..... บาท (.....)

หัวหน้าส่วนราชการ อนุมัติ ณ วันที่..... 23 พค 2565

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
1.	เครื่องตัดเลเซอร์	1	เครื่อง	7,150,000	7,150,000
2.	เครื่องพับแบบไฮดรอลิกส์เพรสเบรก	1	เครื่อง	6,380,000	6,380,000
3.	เครื่องแมชชีนนิ่งเซนเตอร์แบบดับเบิลคอลัมน์	2	เครื่อง	5,300,000	10,600,000
4.	เครื่องแมชชีนนิ่งเซนเตอร์แบบแนวตั้ง	2	เครื่อง	2,475,000	4,950,000
5.	เครื่องตัดด้วยลวด	1	เครื่อง	3,245,000	3,245,000
6.	เครื่องกลึงแบบแมนนวล	4	เครื่อง	518,000	2,072,000
7.	เครื่องกลึงแบบอัตโนมัติ	2	เครื่อง	800,800	1,601,600
8.	เครื่องกลึงแบบซีเอ็นซี	2	เครื่อง	2,519,000	5,038,000
9.	แขนกลสำหรับทำงานร่วมกับเครื่องกลึงซีเอ็นซี	2	ชุด	1,455,000	2,910,000
10.	เครื่องกัดเนื้อโลหะด้วยไฟฟ้า	2	เครื่อง	1,676,000	3,352,000
11.	เครื่องเลื่อยแบบสายพาน	1	เครื่อง	155,000	155,000
12.	ตู้เชื่อม MIG (CO <sub>2</sub> )	2	เครื่อง	37,000	74,000
13.	ตู้เชื่อม TIG (Argon)	2	เครื่อง	33,000	66,000
14.	เครื่องมิลลิ่งแบบแมนนวล	4	เครื่อง	440,000	1,760,000
15.	เครื่องมิลลิ่งแบบ NC	2	เครื่อง	1,050,000	2,100,000
16.	เครื่องเจียรไนแนวราบแบบอัตโนมัติ	1	เครื่อง	1,100,000	1,100,000

  
(ผศ.คมกฤช กิตติพร)  
ประธานกรรมการ

  
(นายศรัชชัย สมแสน)  
กรรมการ

  
(ผศ.จิรวรรณ ณ พัทลุง)  
กรรมการและเลขานุการ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
17.	เครื่องลับเครื่องมือ	3	เครื่อง	51,400	154,200
18.	ปั๊มลมขนาด 30 แรงม้า	2	เครื่อง	530,000	1,060,000
19.	เครื่องมือช่าง	1	เครื่อง	80,200	80,200
20.	ชุดเครื่องมือสำหรับการประกอบเครื่องจักร	1	ชุด	1,600,000	1,600,000
21.	เครื่องคอมพิวเตอร์เพื่องานเขียนแบบด้านวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	31	เครื่อง	65,000	2,015,000
22.	โปรเจคเตอร์ 4500 ANSI	1	เครื่อง	45,900	45,900
23.	จอร์รับภาพชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า	1	จอ	24,100	24,100
24.	เครื่องผสมเสียงและไมโครโฟน	1	ชุด	25,000	25,000
25.	ลำโพงพร้อมขาตั้งพื้น	4	ตัว	30,000	120,000
26.	ชุดสายไฟพร้อมสายสัญญาณ	32	ชุด	3,500	112,000
27.	ตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์แบบที่ 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.	ชุดโปรแกรมออกแบบและจำลองการทำงานของเครื่องจักรระบบอัตโนมัติ	31	ผู้ใช้งาน	43,000	1,333,000
32.	ระบบไฟฟ้าและหม้อแปลงไฟฟ้าสำหรับการติดตั้งเครื่องจักร	1	ระบบ	2,260,000	2,260,000
<b>รวม</b>					<b>61,650,000</b>

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 5.1 บริษัท ดีไซน์ โจร แมนูแฟคเจอร์ริง จำกัด
- 5.2 บริษัท ออโต ไดแคติก จำกัด
- 5.3 บริษัท เดอะ วิสตอม จำกัด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- 6.1 ผศ.คมกฤษ กิตติพร ประธาน
- 6.2 นายศิริชัย สมแสน กรรมการ
- 6.3 ผศ.จิรวัดน์ ณ พัทลุง กรรมการและเลขานุการ

  
(ผศ.คมกฤษ กิตติพร)  
ประธานกรรมการ

  
(นายศิริชัย สมแสน)  
กรรมการ

  
(ผศ.จิรวัดน์ ณ พัทลุง)  
กรรมการและเลขานุการ