

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดปฏิบัติการวิศวกรรมควบคุมหุ่นยนต์อุตสาหกรรม 4.0 แขวงวชิรพยาบาล เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร จำนวน 1 ชุด
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,480,000.- บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 3 ตุลาคม 2561
เป็นเงิน 3,730,333.33 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท รายละเอียดดังต่อไปนี้

รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	รวม
1. อุปกรณ์ออกแบบและเขียนโปรแกรมควบคุมระบบอัตโนมัติพื้นฐาน	10 ชุด	68,333.33	683,333.33
2. อุปกรณ์ออกแบบและเขียนโปรแกรมควบคุมหุ่นยนต์อัตโนมัติและระบบวิชั่น	10 ชุด	141,666.67	1,416,666.67
3. แขนกลอัตโนมัติ	1 ชุด	365,666.67	365,666.67
4. เครื่องปรีน 3 มิติ สำหรับสร้างชิ้นงาน	1 เครื่อง	111,666.67	111,666.67
5. ซอฟต์แวร์ช่วยออกแบบสามมิติ	1 ชุด	74,000.00	74,000.00
6. เครื่องประมวลผลแบบตั้งโต๊ะ	1 เครื่อง	42,000.00	42,000.00
7. โต๊ะปฏิบัติการ	3 ตัว	14,666.67	44,000.00
8. เก้าอี้ห้องปฏิบัติการ	30 ตัว	3,133.33	94,000.00
9. เครื่องประมวลผลแบบพกพา	5 ชุด	45,000.00	225,000.00
10. เครื่องประมวลผลสำหรับฝึกควบคุมแขนกล	2 ชุด	43,666.67	87,333.33
11. ชุดไมโครคอนโทรลเลอร์	2 ชุด	32,000.00	64,000.00
12. ชุดอุปกรณ์ประกอบสำหรับศึกษาด้านเครื่องอิเล็กทรอนิกส์เชิงกล	1 ชุด	17,666.67	17,666.67
13. อุปกรณ์ฝึกการเชื่อมต่อเครือข่าย	1 ชุด	333,166.67	333,166.67
14. สนามฝึกภารกิจหุ่นยนต์อัตโนมัติ	1 ชุด	39,666.67	39,666.67
15. ม่านปรับแสง	1 ชุด	46,666.67	46,666.67
16. ระบบไฟ	1 ชุด	50,000.00	50,000.00
17. ตู้เก็บอุปกรณ์	3 ชุด	11,833.33	35,500.00
รวมทั้งสิ้น			3,730,333.33

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- 4.1 บริษัท สเต็ม เซ็นเตอร์ จำกัด
- 4.2 บริษัท แกมมาโก้ (ประเทศไทย) จำกัด
- 4.3 บริษัท เทคโนโลยีนคร จำกัด

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นายมนตรี บุญเรืองเศษ

5.2 นางสาวณิชฐา ดีสุบิน

ลายมือชื่อ เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....

(นายมนตรี บุญเรืองเศษ)

(ลงชื่อ).....

(นางสาวณิชฐา ดีสุบิน)