

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ ชุดฝึกปฏิบัติการนวัตกรรมการหุ่นยนต์ตรวจรักษาความปลอดภัยพร้อมด้วยระบบ AI ในการตรวจจับ
จำนวน 1 ชุด
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,813,000 บาท (สี่ล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)
- วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ...21... เดือน ...มกราคม... ปี พ.ศ. 2569

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม
	ชุดฝึกปฏิบัติการนวัตกรรมการหุ่นยนต์ตรวจรักษาความปลอดภัยพร้อมด้วยระบบ AI ในการตรวจจับ ประกอบด้วย	1	ชุด		
1	โมดูลหุ่นยนต์เคลื่อนที่อัตโนมัติไร้คนขับพร้อมตรวจจับรักษาความปลอดภัย ประกอบด้วย	1	ชุด		
	1.1 โครงสร้างและตัวถังรถ (Chassis platform)	1	ชุด	1,958,000.00	1,958,000.00
	1.2 ชุดประมวลผล และเซนเซอร์ควบคุมยานพาหนะอัตโนมัติ	1	ชุด	39,000.00	39,000.00
	1.3 ชุดเซนเซอร์ตรวจวัดวิเคราะห์สำหรับยานพาหนะอัตโนมัติ	1	ชุด	419,000.00	419,000.00
	1.4 ชุดควบคุมหุ่นยนต์เคลื่อนที่อัตโนมัติไร้คนขับระยะไกล	1	ชุด	220,000.00	220,000.00
	1.5 โปรแกรมสำหรับระบบควบคุมการเคลื่อนที่อัตโนมัติด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ AI	1	โปรแกรม	536,000.00	536,000.00
	1.6 ชุดวิเคราะห์และตรวจวัดอุณหภูมิ	1	ชุด	239,000.00	239,000.00
2	โมดูลการเรียนรู้หุ่นยนต์ตรวจการภายในและภายนอกอาคารพร้อมระบบตรวจจับความผิดปกติ ประกอบด้วย	1	ชุด		
	2.1 หุ่นยนต์ตรวจการภายในและภายนอกอาคารพร้อมระบบตรวจจับความผิดปกติ	2	ชุด	551,000.00	1,102,000.00
	2.2 ชุดตรวจจับความผิดปกติและตรวจวัดในงานอุตสาหกรรม	2	ชุด	118,000.00	236,000.00
	2.3 เครื่องประมวลผลในงานเรียนรู้วัตรกรรมหุ่นยนต์ตรวจรักษาความปลอดภัยแบบพกพา	2	เครื่อง	32,000.00	64,000.00
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				4,813,000.00
	สี่ล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน				

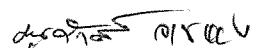
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- บริษัท ร็อคเก็ต อินโนเวชั่น จำกัด (สำนักงานใหญ่) โทร : 085-110-9940
- บริษัท ประดิษฐ์ตรา จำกัด (สำนักงานใหญ่) โทร : 02-0777-829
- บริษัท IE Thai Software Co., LTD. Tel: 081-548-4464
- เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน มีนาคม 2566 ณ วันที่ 13 มีนาคม 2566

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่คณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน


(ผศ. ดร.วินัย จันทรเพ็ง)


(ผศ. ดร.มานพ แยมแพง)


(ผศ.ดร.มนุศักดิ์ จานทอง)