

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชุดฝึกปฏิบัติการพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ สำหรับโรงเรียนอัจฉริยะต้นแบบ
เพื่อรองรับสังคมเมืองแห่งอนาคต แขวงวงศ์สว่าง เขตบางซื่อ กรุงเทพมหานคร ๑ ชุด

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สถาบันสหวิทยาการดิจิทัลและหุ่นยนต์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
ราชมงคลพระนคร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบแปดล้านบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 10 เม.ย. 2567

เป็นเงิน ๑๗,๖๗๒,๙๙๙.๙๘ บาท (สิบเจ็ดล้านหกแสนเจ็ดหมื่นสองพันเก้าร้อยเก้าสิบเก้าบาท
เก้าสิบแปดสตางค์)

๔.๑ ราคากลาง/หน่วย

รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย	รวม
๑. ครุภัณฑ์ตู้คอนเทนเนอร์สำหรับสาธิต การควบคุมงานเกษตรสมาร์ทฟาร์ม ๔.๐	๑	ชุด	๔,๖๒๕,๙๓๓.๓๓	๔,๖๒๕,๙๓๓.๓๓
๒. ชุดหุ่นยนต์ปัญญาประดิษฐ์สำหรับ เรียนรู้และเก็บเกี่ยวผลผลิตทาง การเกษตร (Artificial Intelligence Robot Kit for Learning and harvesting Agricultural Products)	๑	ชุด		
๒.๑ หุ่นยนต์แขนกลชนิดอุตสาหกรรม ชนิด ๖ แกน	๒	ชุด	๑,๗๒๘,๘๓๓.๓๓	๓,๔๕๗,๖๖๖.๖๖
๒.๒ ชุดเรียนรู้ลักษณะของผลไม้ด้วย ระบบแมชชีนวิชั่นแลปัญญาประดิษฐ์	๑	ชุด	๑,๘๕๒,๕๓๓.๓๓	๑,๘๕๒,๕๓๓.๓๓
๒.๓ ชุดกล้องแมชชีนวิชั่น (Machine Vision) แบบ ๒ มิติ	๒	ชุด	๑,๐๖๘,๙๓๓.๓๓	๒,๑๓๗,๘๖๖.๖๖
๒.๔ ชุดกล้องแมชชีนวิชั่น (Machine Vision) ๓ มิติ	๒	ชุด	๕๙๙,๘๖๖.๖๗	๑,๑๙๙,๗๓๓.๓๔
๒.๕ อุปกรณ์เก็บเกี่ยวผลไม้ใช้กับแขน หุ่นยนต์ (Gripper)	๒	ชุด	๕๓๑,๕๐๐.๐๐	๑,๐๖๓,๐๐๐.๐๐
๒.๖ โต๊ะสำหรับตั้งแขนกลอุตสาหกรรม	๑	ชุด	๙๔,๔๐๐.๐๐	๙๔,๔๐๐.๐๐
๒.๗ เครื่องจ่ายประจุไฟฟ้า	๑	เครื่อง	๖,๔๓๓.๓๓	๖,๔๓๓.๓๓
๒.๘ หุ่นยนต์ลำเลียงพร้อมระบบนำทาง อัตโนมัติ (Smart UGV)	๑	ชุด	๒,๖๙๗,๘๓๓.๓๓	๒,๖๙๗,๘๓๓.๓๓
๓. เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก	๑๒	ชุด	๔๔,๘๐๐.๐๐	๕๓๗,๖๐๐.๐๐
รวม				๑๗,๖๗๒,๙๙๙.๙๘

ผอ.รพ.ส.

ผอ.รพ.ส.

๔.๒ ราคาากลางรวม ๑๗,๖๗๒,๙๙๙.๙๘ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคาากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๕.๑ บริษัท ฟาสซิเนท จำกัด
- ๕.๒ บริษัท สกาน่า เอ็นจิเนียริง จำกัด
- ๕.๓ บริษัท เพอร์เฟค ไตแด้กติก จำกัด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคาากลาง

- | | |
|--------------------------|----------------|
| ๖.๑ นายธีระเชษฐ์ | แพ่งธีระสุขมัย |
| ๖.๒ นายปฐมพงษ์ | จำนงค์พันธ์ |
| ๖.๓ นายสมชาย | ดอกไม้เงิน |
| ๖.๔ นางสาวพฤทธิพิชามญชุ์ | เพชรจรัส |
| ๖.๕ นางสาววาริณี | ซีนมีศรี |

ลายมือชื่อผู้กำหนดราคาากลาง

(นายธีระเชษฐ์ แพ่งธีระสุขมัย)

(นายปฐมพงษ์ จำนงค์พันธ์)

(นายสมชาย ดอกไม้เงิน)

(นางสาวพฤทธิพิชามญชุ์ เพชรจรัส)

(นางสาววาริณี ซีนมีศรี)