



ประกาศโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร
เรื่อง เผยแพร่รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์และราคากลาง
รายการ ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding ระดับมัธยมศึกษา แบบ ๓ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ให้กับโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร โครงการโรงเรียนคุณภาพประจำตำบล กิจกรรมการยกระดับคุณภาพ (โรงเรียนคุณภาพของชุมชน โรงเรียนมัธยมดีสี่มุมเมือง) งบลงทุนครุภัณฑ์ ๑ รายการ ได้แก่ ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding ระดับมัธยมศึกษา แบบ ๓ จำนวน ๑ ชุด ในวงเงินงบประมาณ ๑๓๖,๙๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร ขอประกาศเผยแพร่รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์และราคากลาง รายการ ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding ระดับมัธยมศึกษา แบบ ๓ จำนวน ๑ ชุด ตามเอกสารที่แนบประกาศท้ายนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสุมล สัญญเดช)

ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร

รายละเอียดคุณลักษณะพื้นฐาน

1. ครุภัณฑ์การเรียนการสอน Coding ระดับมัธยมศึกษา แบบ 3 ของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา พัฒนาการเขलगค์นคร จำนวน 1 ชุด คุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

- แผงวงจร micro:bit พร้อมคอนเน็กเตอร์ตัวนอน
- แผงวงจร iBIT + สำหรับเชื่อมต่อตัวตรวจจับและมอเตอร์
- แผงวงจร LED
- แผงวงจรตรวจจับแสงสะท้อนอินฟราเรด (ตรวจจับเส้น) 2 ตัว
- แผงวงจรสวิทช์ 2 ตัว
- ชุดเฟืองขับมอเตอร์ไฟตรง 2 ตัว
- ถังกลมสำหรับเฟืองขับมอเตอร์ไฟตรงพร้อมยาง 1 คู่
- ชุดชิ้นต่อพลาสติกแบบต่างๆ
- ชุดเครื่องมือ สกรู, ไขควง
- แผ่นซีดีโปรแกรม
- แผ่นสนามกระดาษแบบมีเส้นสีดำ สำหรับทดสอบการเคลื่อนที่ตามเส้น
- คู่มือประกอบหุ่นยนต์ iBIT Circle

ราคากลางการจัดซื้อครั้งนี้


ราคากลาง ในการจัดซื้อครุภัณฑ์รายการการเรียนการสอน Coding ระดับมัธยมศึกษา แบบ 3 ของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา พัฒนาการเขलगค์นคร จำนวน 1 ชุด ราคาต่อชุด 136,900.00 บาท จัดซื้อจำนวน 1 ชุด รวมทั้งสิ้น 136,900 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน)



(นางฐิตารณ อมศิริหิณ)
ประธานฯ



(นายภัคพล ทะกล้วพันธิ์)
กรรมการ



(นางวลัยพรณ พัฒนเจริญกร)
กรรมการและเลขาฯ



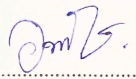
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใขงานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา รายการ การเรียนการสอน Coding ระดับมัธยมศึกษา แบบ 3 ของโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรรวม 136,900 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน)
- วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 30 เมษายน พ.ศ. 2567
รวมราคากลางเป็นเงิน 136,900 บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ที่	รายการ	ราคากลาง ต่อหน่วย	จำนวน หน่วยนับ	ราคารวม	(5) แหล่งที่มา ของราคากลาง
1	การเรียนการสอน Coding ระดับมัธยมศึกษา แบบ 3 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ เขลางค์นครจำนวน 1 ชุด	136,960.00	1 ชุด	136,900.00	การสืบจากท้องตลาด/ จากเว็บไซต์
	(หนึ่งแสนสามหมื่นหกพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			136,900.00	

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- นางฐิตารุณ อมรสิริหิรัญ รองผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร
ประธานกรรมการ 
- นายภัคพล ทะแก้วพันธุ์ ครู โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร
กรรมการ 
- นางวลัยพรรณ พัฒนเจริญกร ครู โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร
กรรมการและเลขานุการ 
- นายสมล สัญญเดช ผู้อำนวยการโรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร
ผู้เห็นชอบและอนุมัติ 