

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ	ชุดฝึกปฏิบัติงานช่างพื้นฐาน ๑ ชุด	
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาลัยรัตภูมิ	
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....	๖,๐๐๐,๐๐๐.....	บาท.
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....		
เป็นเงิน.....	๖,๐๐๐,๐๐๐.....	บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
๓.๑ เครื่องกลึงยนต์ศูนย์เหนือแท่น		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๔๐๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๒ เครื่องไสแนวอน		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๓๕๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๓ เครื่องกัดเพลลาตั้งแบบเทอร์เรท		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๔๕๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๔ เครื่องเจียรไนราบพร้อมอุปกรณ์		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๕๕๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๕ เครื่องเจาะตั้งโต๊ะ ขนาด ๑๖ มม. ขับด้วยสายพาน		จำนวน ๓ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๗๕,๐๐๐.....	บาท
๓.๖ เครื่องเจาะตั้งพื้นขนาด ๒๕ มม. ขับด้วยระบบเกียร์		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๑๘๕,๐๐๐.....	บาท
๓.๗ เครื่องเจียรนัยตั้งพื้น		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๑๒๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๘ เครื่องเลื่อยสายพานแนวอน		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๑๕๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๙ Handheld Digital Multimeter		จำนวน ๕ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๖,๕๐๐.....	บาท
๓.๑๐ Clamp Meter		จำนวน ๕ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๕,๗๐๐.....	บาท
๓.๑๑ ชุดฝึกการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในอาคาร		จำนวน ๑ ชุด
ราคา/หน่วย	๒๕๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๑๒ ชุดฝึกระบบป้องกันไฟฟ้า		จำนวน ๑ ชุด
ราคา/หน่วย	๒๕๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๑๓ ชุดฝึกเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า		จำนวน ๑ ชุด
ราคา/หน่วย	๒๔๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๑๔ ชุดเครื่องมือช่างพื้นฐาน		จำนวน ๕ ชุด
ราคา/หน่วย	๕,๐๐๐.....	บาท
๓.๑๕ เครื่องเลื่อยสายพานแบบแนวตั้ง		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๑๕๐,๐๐๐.....	บาท
๓.๑๖ เครื่องเชื่อมแบบ TIG		จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย	๑๕๐,๐๐๐.....	บาท

๓.๑๗ เครื่องเชื่อมแบบ MIG – MAX	จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย๑๔๐,๐๐๐.....บาท	
๓.๑๘ เครื่องกัดควบคุมด้วยระบบอัตโนมัติ (CNC)	จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย๑,๓๒๖,๐๐๐.....บาท	
๓.๑๙ ชุดเชื่อมและตัดแก๊สด้วยแก๊สออกซิเจน-อะเซทิลีน	จำนวน ๑ ชุด
ราคา/หน่วย๑๑๙,๐๐๐.....บาท	
๓.๒๐ เครื่องม้วนโลหะอเนกประสงค์	จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย๑๗๐,๐๐๐.....บาท	
๓.๒๑ เครื่องตัดพลาสมา	จำนวน ๕ เครื่อง
ราคา/หน่วย๓๓,๐๐๐.....บาท	
๓.๒๒ เครื่องกัดอเนกประสงค์ แบบแนวตั้งและแนวนอน	จำนวน ๑ เครื่อง
ราคา/หน่วย๔๕๐,๐๐๐.....บาท	
๓.๒๓ เครื่องปรับอากาศ	จำนวน ๒ เครื่อง
ราคา/หน่วย๓๗,๐๐๐.....บาท	
๔ . แหล่งที่มาของราคากลาง (อ้างอิง)	
๔.๑ จากราคามาตรฐานครุภัณฑ์	
๔.๒ จากราคาสีบราคาจากท้องตลาด	
๔.๒.๑ บริษัท สยามไตร อินเทอร์เน็ต จำกัด	
๔.๒.๒ บริษัท ฟิลด์เทค ออโตเมชั่น จำกัด	
๔.๒.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนภณ ออโต้พาร์ท (สำนักงานใหญ่)	
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๕.๑. นายภาณุมาศ สุยบางคำ	
๕.๒. นายวันประชา นวนสร้อย	
๕.๓. นายชนะวิทย์ ทองวิเชียร	

ราคากลาง

รายการประมาณราคาชุดฝึกปฏิบัติงานช่างพื้นฐาน ๑ ชุด

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
๑.	ชุดฝึกปฏิบัติงานช่างพื้นฐาน	๑	ชุด	๖,๐๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐	
๑.๑	เครื่องกลึงยืนศูนย์เหนือแท่น	๑	เครื่อง	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	
๑.๒	เครื่องไสแนวนอน	๑	เครื่อง	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	
๑.๓	เครื่องกัดเพลที่ตั้งแบบเทอร์เรท	๑	เครื่อง	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	
๑.๔	เครื่องเจียรในราบพร้อมอุปกรณ์	๑	เครื่อง	๕๕๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐	
๑.๕	เครื่องเจาะตั้งโต๊ะ ขนาด ๑๖ มม. ขับด้วย สายพาน	๓	เครื่อง	๗๕,๐๐๐	๒๒๕,๐๐๐	
๑.๖	เครื่องเจาะตั้งพื้นขนาด ๒๕ มม. ขับด้วย ระบบเกียร์	๑	เครื่อง	๑๘๕,๐๐๐	๑๘๕,๐๐๐	
๑.๗	เครื่องเจียรนัยตั้งพื้น	๑	เครื่อง	๑๒๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	
๑.๘	เครื่องเลื่อยสายพานแนวนอน	๑	เครื่อง	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	
๑.๙	Handheld Digital Multimeter	๕	เครื่อง	๖,๕๐๐	๓๒,๕๐๐	
๑.๑๐	Clamp Meter	๕	เครื่อง	๕,๗๐๐	๒๘,๕๐๐	
๑.๑๑	ชุดฝึกการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในอาคาร	๑	ชุด	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	
๑.๑๒	ชุดฝึกระบบป้องกันไฟฟ้า	๑	ชุด	๒๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	
๑.๑๓	ชุดฝึกเครื่องมือวัดทางไฟฟ้า	๑	ชุด	๒๔๐,๐๐๐	๒๔๐,๐๐๐	
๑.๑๔	ชุดเครื่องมือช่างพื้นฐาน	๕	ชุด	๕,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	
๑.๑๕	เครื่องเลื่อยสายพานแบบแนวตั้ง	๑	เครื่อง	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	
๑.๑๖	เครื่องเชื่อมแบบ TIG	๑	เครื่อง	๑๕๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	
๑.๑๗	เครื่องเชื่อมแบบ MIG – MAX	๑	เครื่อง	๑๔๐,๐๐๐	๑๔๐,๐๐๐	
๑.๑๘	เครื่องกัดควบคุมด้วยระบบอัตโนมัติ (CNC)	๑	เครื่อง	๑,๓๒๖,๐๐๐	๑,๓๒๖,๐๐๐	
๑.๑๙	ชุดเชื่อมและตัดแก๊สด้วยแก๊สออกซิเจนอะเซทิลีน	๑	ชุด	๑๑๙,๐๐๐	๑๑๙,๐๐๐	
๑.๒๐	เครื่องมือวัดโลหะอนกประสงค์	๑	เครื่อง	๑๗๐,๐๐๐	๑๗๐,๐๐๐	
๑.๒๑	เครื่องตัดพลาสติก	๕	เครื่อง	๓๓,๐๐๐	๑๖๕,๐๐๐	
๑.๒๒	เครื่องกัดอนกประสงค์ แบบแนวตั้งและแนวนอน	๑	เครื่อง	๔๕๐,๐๐๐	๔๕๐,๐๐๐	
๑.๒๓	เครื่องปรับอากาศ	๒	เครื่อง	๓๗,๐๐๐	๗๔,๐๐๐	
	รวมราคาครุภัณฑ์				๖,๐๐๐,๐๐๐	