



วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม

ชื่อโครงการ / จัดซื้อเครื่องมือประจำตัวผู้เรียนเฉพาะอาชีพฯ

ประมาณการราคาเมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาชุดละ	รวม	หมายเหตุ
	สาขาวิชาการบัญชี					
1	เครื่องคิดเลขเพื่อการคำนวณด้านบัญชี	108	เครื่อง	500	54,000	
2	เครื่องบันทึกข้อมูลงานบัญชี	108	ชุด	455	49,140	
3	ไม้บรรทัด	108	อัน	45	4,860	
	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์					
1	เครื่องมือเข้าหัวสายแลน ตัวผู้ RJ 45/RJ 11	70	เครื่อง	350	24,500	
2	เครื่องบันทึกข้อมูล	70	อัน	455	31,850	
3	ไขควงชนิดเปลี่ยนหัวได้	70	ชุด	195	13,650	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				178,000	

..... ประธานกรรมการ
(นางสาวภัทรินทร์ อะสงค์)

..... กรรมการ
(นายบรรพต สาแก้ว)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางสาววาสนา มัตยารัมย์)



วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม

ชื่อโครงการ / จัดซื้อเครื่องมือประจำตัวผู้เรียนเฉพาะอาชีพฯ

ประมาณการราคาเมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาชุดละ	รวม	หมายเหตุ
	สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง					
1	มัลติมิเตอร์	82	เครื่อง	800	65,600	
2	คีมงานช่างไฟฟ้า	82	ชุด	360	29,520	
3	ไขควงงานช่างไฟฟ้า	82	ชุด	355	29,110	
4	ค้อนเดินสายไฟ	82	อัน	155	12,710	
5	หัวแรง	82	อัน	270	22,140	
6	มีดตัดเตอร์ชนิดล็อกใบ	82	เครื่อง	60	4,920	
	สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์					
1	มัลติมิเตอร์	77	เครื่อง	800	61,600	
2	เครื่องคิดเลขเพื่อการคำนวณทางวิศวกรรม	77	เครื่อง	250	19,250	
3	หัวแรง	77	อัน	270	20,790	
4	คีมปอกสาย RG 6	77	ตัว	380	29,260	
5	ไขควง	77	ชุด	100	7,700	
6	คีม	77	ชุด	200	15,400	
	รวมเป็นเงิน				318,000	

..... ประธานกรรมการ

(นายบัญญัติ ฐรานุช)

..... กรรมการ

(นายชาญณรงค์ อินทนูจิตร)

..... กรรมการและเลขานุการ

(นายสุวรรณ์ วงค์เจริญ)



วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม

ชื่อโครงการ / จัดซื้อเครื่องมือประจำตัวผู้เรียนเฉพาะอาชีพา

ประมาณการราคาเมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2560

หน้าที่ 1

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาชุดละ	รวม	หมายเหตุ
	สาขาช่างยนต์					
1	ประแจรวม ไม่น้อยกว่า 14 ขนาด	106	ชุด	690	73,140	
2	ไขควงงานช่างยนต์	106	ชุด	200	21,200	
3	คีมงานช่างยนต์	106	ชุด	390	41,340	
4	ชุดประแจแอล ไม่น้อยกว่า 9 ตัว /ชุด	106	ชุด	250	26,500	
5	ไขควงทดสอบไฟฟ้ารถยนต์	106	ชุด	160	16,960	
6	กล่องใส่เครื่องมือ	106	กล่อง	310	32,860	
	สาขาช่างกลโรงงาน					
1	เวอร์เนียคาร์ลิปเปอร์	32	อัน	930	29,760	
2	แว่นตานิรภัย	32	อัน	150	4,800	
3	มีดกลึง	32	ชุด	300	9,600	
4	ตะไบชนิดหยาบ	32	ชุด	175	5,600	
5	ตะไบชนิดละเอียด	32	ชุด	175	5,600	
6	เครื่องมืองานเขียนแบบเบื้องต้น	32	ชุด	270	8,640	
	ยกยอดไป				276,000	

..... ประธานกรรมการ

(นายประยงค์ วิเศษวงษา)

..... กรรมการ

(นายสมหน แก้วกั้ง)

..... กรรมการและเลขานุการ

(นายขวัญชัย หาญยิ่ง)



วิทยาลัยการอาชีพท่าตูม

ชื่อโครงการ / จัดซื้อเครื่องมือประจำตัวผู้เรียนเฉพาะอาชีพ

ประมาณการราคาเมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2560

หน้าที่ 2

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาชุดละ	รวม	หมายเหตุ
	สาขาโลหะการ	ยอดยกมา			276,000	
1	เครื่องมือเขียนแบบ	36	ชุด	270	9,720	
2	แว่นนิรภัย	36	อัน	150	5,400	
3	ถุงมือหนังแบบยาว	36	คู่	165	5,940	
4	ตลับเมตร 5 เมตร	36	อัน	150	5,400	
5	คีมปากขยาย 8 นิ้ว	36	ตัว	85	3,060	
6	ตะไบชนิดทหยาบ	36	ตัว	175	6,300	
7	ตะไบชนิดละเอียด	36	ตัว	175	6,300	
8	ฉาก ขนาด 12 นิ้ว	36	ตัว	95	3,420	
9	ค้อนย้ำตะเข็บ ขนาด 150 กรัม	36	อัน	155	5,580	
10	คีมลีดปากตรง ขนาด 10 นิ้ว	36	ด้าม	255	9,180	
11	ไม้บรรทัดเหล็ก	36	ชุด	60	2,160	
12	คีมย้ำรีเวท	36	ตัว	265	9,540	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				348,000	

ประธานกรรมการ

(นายประยงค์ วิเศษวงษา)

กรรมการ

(นายสุทนต์ แก้วกล้า)

กรรมการและเลขานุการ

(นายขวัญชัย หาญยิ่ง)