

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ...จัดซื้อวัสดุโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ-มหาวิทยาลัยพะเยา (กองบิน 46 จังหวัดพิษณุโลก) โดยวิธีพิเศษ.....  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ....กองแผนงาน.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 9,017,380 บาท (เก้าล้านหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน)....
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....24 กรกฎาคม 2560.....  
เป็นเงิน..... 9,017,380 บาท (เก้าล้านหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 4.1 .....ราคากลาง ปร.4 ปร.5 ปร.6.....
  - 4.2 .....
  - 4.3 .....
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

5.1 ...ดร.สำราญ ทองแพง	ประธานกรรมการ
5.2 ...ดร.สุทธินันท์ ศรีรัตยาวงศ์	กรรมการ
5.3 ...นายณัฏฐ์ธนนท์ พงษ์พานิช	กรรมการ
5.4...นายภิรมย์ศักดิ์ บุญปิ่น	กรรมการ
5.5 ...นายปิยะภัทร ไททยกุล	กรรมการ



ราคากลาง

โครงการ เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานของภาครัฐ  
มหาวิทยาลัยพะเยา จังหวัดพะเยา  
(กองบิน 46 จังหวัดพิษณุโลก)

มหาวิทยาลัยพะเยา

กองแผนงาน

งานผังแม่บทและออกแบบก่อสร้าง



รายการประมาณการ โครงการ **เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานของภาครัฐ มหาวิทยาลัยพะเยา (กองบิน 46 จังหวัดพิษณุโลก)**  
 สถานที่ก่อสร้าง **กองบิน 46 กองพลบินที่ 3 กองบัญชาการยุทธทางอากาศ จังหวัดพิษณุโลก**  
 ฝ่ายประเมินราคา **งานผังแม่บทและออกแบบก่อสร้าง กองแผนงาน มหาวิทยาลัยพะเยา**  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ **14 ก.ค. 2560**

ลำดับที่	รายการ	ค่าจัดซื้อทั้งสิ้น รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	รวมราคาโครงการ <b>เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานของภาครัฐ มหาวิทยาลัยพะเยา (กองบิน 46 จังหวัดพิษณุโลก)</b>  <b>ตัวอักษร</b> <b>เก้าล้านหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน</b>	9,017,380.00	

**หมายเหตุ** รายละเอียดราคากลางนี้ เป็นเพียงสมมติฐานในการคิดราคาเท่านั้น ไม่สามารถนำปริมาณวัสดุที่ปรากฏ และราคาต่อหน่วย มาเป็นมาตรฐานในการกำหนดราคาที่แท้จริงได้ และไม่ถือเป็นเอกสารชี้แจงเพิ่มเติม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

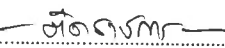
(ดร.สำราญ ทองแดง)

ลงชื่อ..........กรรมการ

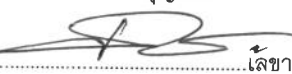
(ดร.สุทธินันท์ ศรีรัตยาวงค์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายนัทธีธนนท์ พงษ์พานิช)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายภิรมย์ศักดิ์ บุญปิ่น)

ลงชื่อ..........เลขาธิการ

(นายปิยะภัทร ไททยกุล)



สรุปผลการประมาณราคาค่าจัดซื้อ

มหาวิทยาลัยพะเยา

ประเภทโครงการ : เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานของภาครัฐ มหาวิทยาลัยพะเยา (กองบิน 46 จังหวัดพิษณุโลก)

เจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยพะเยา

สถานที่ติดตั้ง : กองบิน 46 กองพลบินที่ 3 กองบัญชาการยุทธทางอากาศ จังหวัดพิษณุโลก

ฝ่ายประเมินราคา : งานผังแม่บทและออกแบบก่อสร้าง กองแผนงาน มหาวิทยาลัยพะเยา

แบบเลขที่ : .....

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 : จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ : 14 ก.ค. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	VAT 7%	ค่าจัดซื้อทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานเปลี่ยนหลอดประหยัดพลังงานชนิด LED					
1.1	หลอดประหยัดพลังงานชนิด LED	9,017,380.00	-	-	9,017,380.00	
	รวมหมวดหลอดประหยัดพลังงานชนิด LED	9,017,380.00	-	-	9,017,380.00	
	รวม Factor F	-	-	-	-	
	รวมงบประมาณคิดเป็นเงิน				9,017,380.00	
	ตัวอักษร ( กैंถ้ำนหนึ่งหมั้นเจ็ดพันสามร้อยแปดสิบบาทถ้วน )					

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ดร.ม./หลัง

เฉลี่ยราคาประมาณ

- บาท/ตร.ม.



โครงการ : เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานของภาครัฐ มหาวิทยาลัยพะเยา (กองบิน 46 จังหวัดพิษณุโลก)

สถานที่ก่อสร้าง : กองบิน 46 กองพลบินที่ 3 กองบัญชาการยุทธทางอากาศ จังหวัดพิษ

ฝ่ายประเมินราคา : งานผังแม่บทและออกแบบก่อสร้าง กองแผนงาน มหาวิทยาลัยพะเยา

แบบเลขที่.....

ประมาณราคา : 24 ก.ร. 2560

ประมาณราคาโดย : นายปิยะภัทร ไททยกุล

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมค่าวัสดุ	หน่วยละ	รวมค่าแรง	รวมเป็น (บาท)	
1	<b>หลอดประหยัดพลังงานชนิด LED</b>								
1.1	LED Tube T8 (120 cm.) 18W	5,635.00	หลอด	500.00	2,817,500.00	-	-	2,817,500.00	
1.2	LED Tube T8 (60 cm.) 9 W.	2,240.00	หลอด	450.00	1,008,000.00	-	-	1,008,000.00	
1.3	LED Flood light 200 W	111.00	หลอด	23,540.00	2,612,940.00	-	-	2,612,940.00	
1.4	LED High Bay 210W	75.00	โคม	24,969.87	1,872,740.00	-	-	1,872,740.00	
1.5	LED A60 E27 Blub	1,210.00	โคม	220.00	266,200.00	-	-	266,200.00	
1.6	LED Street Light 30W	80.00	โคม	5,500.00	440,000.00	-	-	440,000.00	
	หมายเหตุ : ติดตั้งตามหน่วยงานต่าง ๆ ในสังกัด กองบิน 46 จังหวัดพิษณุโลก								
	รวมราคาหลอดประหยัดพลังงานชนิด LED							9,017,380.00	

