

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	400,000.00	บาท	
4. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ทำการปรับปรุงห้องประชุมชั้น 3		
4. ราคากลางคำนวณ ณ.วันที่	22 ตุลาคม 2567	เป็นเงิน	400,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง	5.1 แบบสรุปรายการปริมาณและราคา (แบบ ปร.4) 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5) 5.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6) 5.4		
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง			
6.1 นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว	วพ.ทล.5	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง	
6.2 นายจำลอง นามกระโทก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการกำหนดราคากลาง	
6.3 นายศรัณย์ ชุ่มกลัด	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง	

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) โทร (055) 302518 ต่อ 305

ที่ สทล.5.2 / ..... วันที่ ตุลาคม 2567

เรื่อง การประมาณราคางานจ้างเหมา ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1 เรียน ผส.ทล.5

ตามประกาศเรียกประกวดราคา / สอบราคา ที่ .....ลงวันที่.....

สังกัด สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

งบประมาณ 400,000.00 บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1 งาน ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง ๆ ละ 400,000.00 บาท เป็นเงิน 400,000.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 400,000.00 บาท

(สี่แสนบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

..... นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว ผ.ทล.5 ประธานกรรมการ

..... นายจำลอง นามกระโทก วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

..... นายศรัณย์ ชุ่มกลัด นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

หมายเหตุ การเบิกจ่ายให้เบิกจ่ายเงินเป็นงวดเดียว

เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %

เงินประกันผลงาน 0 %

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

ที่ สทล.5.2 / ๒๑๐๑ ๒๔ ก.ค. ๒๕๖๗

2 เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.5, คุณสุกาญจนา

- เห็นชอบ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

W. Pongam

(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5

## แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ สทล.5 .1/638/2567

ลงวันที่ 10 ตุลาคม 2567

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงาน แปลงที่ 3 ถนนราเมศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่

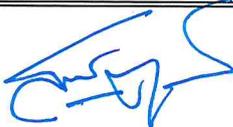
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม พ.ศ. 2567

หน่วย : บาท

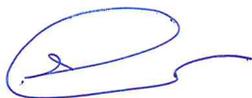
ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง	400,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	400,000.00	
	ราคากลาง	400,000.00	
	ราคากลาง ( สี่แสนบาทถ้วน )		



..... วม.ทล.5

(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายจำลอง นามกระโทก)

กรรมการกำหนดราคากลาง



..... นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายศรัณย์ ชุ่มกัลดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

**สรุปผลราคากลางงานก่อสร้าง**  
**ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)**

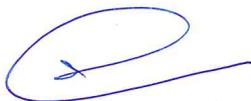
แบบ ปร.5

ประเภท	งานอาคาร		
เจ้าของอาคาร	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณสำนักงานทางหลวงที่ 5 แปลงที่ 3 ถนนรามศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก		
หน่วยงานประมาณการ	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
แบบเลขที่			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 2	แผ่น	วันที่ 22 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567
ประมาณราคาโดย			

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง	306,331.50	1.3058	400,007.68	
	ประเภทงานอาคาร				
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			400,007.68	
	คิดเป็นเงินประมาณ			400,000.00	
	ตัวอักษร			สี่แสนบาทถ้วน	



..... ว.พ.ท.5  
 (นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)  
 ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาชำนาญการ  
 (นายจำลอง นามกระโทก)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง



..... นายช่างโยธาชำนาญงาน  
 (นายศรัณย์ ชุ่มกลัด)  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้างสำนักงานทางหลวงที่ 5 กรมทางหลวง แปลงที่ 3 พล.449 ถ.รามศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก  
 งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)  
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)



บาท เป็นเงิน

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงห้องประชุมชั้น 3	306,331.50	
		-	
		-	
	รวมงานอาคาร	306,331.50	
	รวมเป็นเงิน	306,331.50	
	FACTOR F = 1.3058	93,676.17	
	รวมเป็นเงิน	400,007.68	
	ปรับยอด	-7.68	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	400,000.00	
		(สี่แสนบาทถ้วน)	



ประมาณราคางานปรับปรุงอาคารที่ทำการสำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานทางหลวงที่ 5 กรมทางหลวง แปลงที่ 3 พล.449 ถ.รามศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก  
 งาน : 1. งานปรับปรุงห้องประชุมชั้น 3

บาท เป็นเงิน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงห้องประชุมชั้น 3								
1.1	งานรื้อเวทีเดิม	1.00	L.S.	-	-	2,400.00	2,400.00	2,400.00	
1.2	งานรื้อไฟฟ้าโคมดาวไลท์	42.00	ชุด	-	-	30.00	1,260.00	1,260.00	รื้อชน
1.3	งานรื้อตู้ไฟเดิม	1.00	L.S.	-	-	500.00	500.00	500.00	
1.4	งานรื้อพื้นวางท่อสายไฟ	20.00	ม.	-	-	80.00	1,600.00	1,600.00	
1.5	งานย้ายจอโปรเจกเตอร์	1.00	ชุด	-	-	500.00	500.00	500.00	
1.6	งานกรุผนัง wpc พร้อมโครงคร่าว	16.70	ตร.ม.	778.25	12,996.78	69.00	1,152.30	14,149.08	
1.7	งานแก้ไขฝ้าฉาบเรียบ	28.00	ตร.ม.	252.01	7,056.28	75.00	2,100.00	9,156.28	
1.8	งานทาสีฝ้า	216.00	ตร.ม.	30.11	6,503.76	34.00	7,344.00	13,847.76	
1.9	งานเทพื้นทรายพร้อมปรับระดับ 3 ซม.	27.64	ตร.ม.	89.48	2,473.23	64.00	1,768.96	4,242.19	
1.10	งานปูกระเบื้องยางคัลลิกล๊อค ขนาด 18x122 ซม. พร้อมโชนในตัว	216.00	ตร.ม.	572.25	123,606.00	70.00	15,120.00	138,726.00	
1.11	งานปูแผ่นโชน IXPE	216.00	ตร.ม.	35.06	7,572.00	5.00	1,080.00	8,652.00	
1.12	ตัวจับเก็บขอบ	10.00	ม.	60.42	604.17	5.00	50.00	654.17	
1.13	บัวเชิงผนัง	53.00	ม.	88.67	4,699.33	45.00	2,385.00	7,084.33	
1.14	ท่อร้อยสายไฟ	45.00	ม.	18.00	810.00	25.00	1,125.00	1,935.00	
1.15	โคมไฟ ตามีไลท์ พร้อมหลอด 15 w	46.00	ชุด	262.00	12,052.00	115.00	5,290.00	17,342.00	
1.16	ตู้ควบคุมไฟฟ้า 14 ช่อง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	5,300.00	5,300.00	795.00	795.00	6,095.00	
1.17	สาย THW. 2.5 q.mm.	560.00	ม.	9.81	5,493.60	7.00	3,920.00	9,413.60	
1.18	สาย THW. 1.5 q.mm.	100.00	ม.	6.72	672.00	5.00	500.00	1,172.00	
1.19	สาย LAN CAT 6	290.00	ม.	16.95	4,915.50	10.00	2,900.00	7,815.50	
1.20	สาย สัญญาณภาพ HDMI	150.00	ม.	87.67	13,150.00	10.00	1,500.00	14,650.00	
1.21	เปลี่ยนสวิสตัด	10.00	ชุด	130.00	1,300.00	80.00	800.00	2,100.00	



ประมาณราคางานปรับปรุงอาคารที่ทำการสำนักงานหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานหลวงที่ 5 กรมทางหลวง แปลงที่ 3 พล.449 ถ.รามศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก  
 งาน : 1. งานปรับปรุงห้องประชุมชั้น 3

บาท เป็นเงิน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
1.22	ติดตั้งสวิสค์	5.00	ชุด	120.00	600.00	80.00	400.00	1,000.00	
1.23	ติดตั้งตัวรับปลั๊กไฟและสายLAN CAT6 pop up ผึงพัน	12.00	ชุด	2,190.00	26,280.00	265.00	3,180.00	29,460.00	
1.24	ติดตั้งสายตัวรับสัญญาณภาพ HDMI	6.00	ชุด	860.00	5,160.00	80.00	480.00	5,640.00	
1.25	ไฟเส้น LED ช่องผ้า ชนิดปรับแสงได้	34.00	ม.	123.00	4,182.00	36.90	1,254.60	5,436.60	
1.26	อุปกรณ์อื่นๆ	1.00	LS.	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
<b>รวมค่างานต้นทุน</b>					246,926.64		59,404.86	306,331.50	



คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕  
ที่ สทล.๕.๑/ ๖๓๕ /๒๕๖๗  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๐๕๔๐ งานปรับปรุงอาคารที่ทำการ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๔๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และ กฎกระทรวงที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐและตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ กำหนด เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคางานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เพื่อดำเนินการจ้างก่อสร้าง ดังนี้

- |                |               |                     |                  |
|----------------|---------------|---------------------|------------------|
| ๑. นายเสกสรรค์ | ครูหญิงพร้าวน | ว.ทล.๕              | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. นายจำลอง    | นามกระโทก     | วิศวกรโยธาชำนาญการ  | กรรมการ          |
| ๓. นายศรัณย์   | ชุ่มกลัด      | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ          |

โดยให้อำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

สั่ง ณ วันที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

พ.ม.