

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง		
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	850,000.00	บาท	
4. ลักษณะงาน	โดยสังเขป ทำการปรับปรุงสำนักงาน ระแนงกันแดด ต่อรั้วคอนกรีตเดิม ทาสีรั้วเดิม และทำพื้นกระเบื้อง		
4. ราคากลางคำนวณ ณ.วันที่	9 กันยายน 2565	เป็นเงิน	843,000.00 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	นายสุวิฑูร ดันตะโยธิน	รศ.ทล.5.1	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
6.2	นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว	วพ.ทล.5	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.3	นายกฤษณ สุภจิตรานนท์	วว.ทล.5	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.4	นายอดิศร จันทร์จำเนียร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
6.5	นายศรัณย์ ชุ่มกลัด	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง

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

ที่ สทล.5.2 / ..... วันที่ กันยายน 2565

เรื่อง การประมาณราคางานจ้างเหมา ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง

1 เรียน ผส.ทล.5

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

สังกัด สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

งบประมาณ 850,000.00 บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1 งาน ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง  
ปริมาณงาน 1.00 แห่ง ๆ ละ 843,000.00 บาท เป็นเงิน 843,000.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 843,000.00 บาท

( แปดแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน )

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

..... นายสุวิฑูรย์ ตันตะโยธิน รส.ทล.5.1 ประธานกรรมการ  
..... นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว วพ.ทล.5 กรรมการ  
..... นายกฤษณ์ สุภจิตรานนท์ วว.ทล.5 กรรมการ  
..... นายอดิสร จันทร์จำเนียร วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ  
..... นายศรัณย์ ชุ่มกลัด นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

หมายเหตุ การเบิกจ่ายให้เบิกจ่ายเงินเป็นงวดๆ งาน เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 %  
เงินประกันผลงาน 10 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

2 เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.5, หพ.ทล.5

- เห็นชอบ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายพันธุศักดิ์ สัตยทewa)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

๑๒ ก.ย. ๒๕๖๕

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ สทล.5 .1/262/2565

วันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสำนักงานทางหลวงที่ 5 แปลงที่ 3 ถนนรามศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก  
 แบบเลขที่

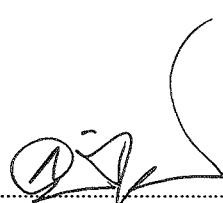

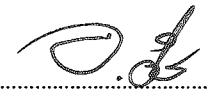
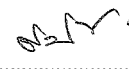
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 9 กันยายน พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง	843,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	843,000.00	
	ราคากลาง	843,000.00	
	ราคากลาง (แปดแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)		

		รส.ทล.5.1
	(นายสุวิฑูรย์ ตันตะโยธิน)	
	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง	
..... วพ.ทล.5	..... วว.ทล.5	
(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)	(นายฤกษ์ คุภกิจรัตนนท์)	
กรรมการกำหนดราคากลาง	กรรมการกำหนดราคากลาง	
		นายช่างโยธาชำนาญงาน
..... วิศวกรโยธาชำนาญการ	.....	
(นายอดิศร จันทร์จำเนียร)	(นายศรีณีย์ ชุ่มกลัด)	
กรรมการกำหนดราคากลาง	กรรมการกำหนดราคากลาง	

สรุปผลราคากลางงานก่อสร้าง  
ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

แบบ ปร.5

ประเภท	งานอาคาร		
เจ้าของอาคาร	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
สถานที่ก่อสร้าง	บริเวณสำนักงานทางหลวงที่ 5 แปลงที่ 3 ถนนราเมศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก		
หน่วยงานประมาณการ	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
แบบเลขที่			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 4	แผ่น	วันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565
ประมาณราคาโดย			

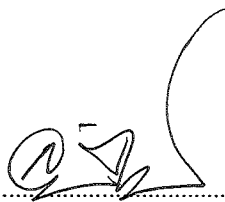
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและ สิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ประเภทงานอาคาร เงื่อนไข Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % เงินประกันผลงานหัก 10 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	646,937.91	1.3032	843,089.49	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			843,089.49	
	คิดเป็นเงินประมาณ			843,000.00	
	ตัวอักษร	แปดแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน			



..... รส.ทล.5.1

(นายสุวิฑูร ตันตะโยธิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



..... วม.ทล.5

(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



..... วว.ทล.5

(นายกฤษณ์ สุภจิตรานนท์)

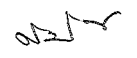
กรรมการกำหนดราคากลาง



..... วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายอดิศร จันทร์จำเนียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



..... นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายศรัณย์ ชุ่มกลัด)

กรรมการกำหนดราคากลาง



สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณสำนักงานก่อสร้างที่ 5 แปลงที่ 3 ถนนรามเมศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิชญ์โลก

แบบเลขที่ ตามเอกสารเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิชญ์โลก)

ประมาณการโดย นายศรัณย์ ชุ่มกลัด

เมื่อวันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงอาคาร สำนักงานทางหลวงที่ 5								
1.1	งานปรับปรุงระแนงกันแดดด้านหน้าและด้านหลัง								
1.1.1	งานตั้งนั่งร้าน	316.00	LS.	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
1.1.2	งานรื้อระแนงไม้เทียมเดิม		ตร.ม.	-	-	20.00	6,320.00	6,320.00	รื้อขนไป
1.1.3	ขายอิฐลุมิเนียมระบายอากาศ 25 องศา (ยาว 2.4 ม./ท่อน)	79.00	ท่อน	295.00	23,305.00	60.00	4,740.00	28,045.00	
1.1.4	ขายอิฐลุมิเนียมระบายอากาศ แบบเว้นร่อง (ยาว 2.4 ม./ท่อน)	48.00	ท่อน	295.00	14,160.00	60.00	2,880.00	17,040.00	
1.1.5	อิฐนิยัมระบายอากาศ ตัว C	620.00	แผ่น	350.00	217,000.00	25.00	15,500.00	232,500.00	
1.1.6	เหล็กกล่องขนาด 2"x 2" x 2.3 มม.	541.08	กก.	37.38	20,225.57	10.00	5,410.80	25,636.37	
1.1.7	ทาสีกันสนิม	32.40	ตร.ม.	42.66	1,382.09	35.00	1,134.00	2,516.09	
1.1.8	อุปกรณ์อื่นๆ		LS.	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมงานปรับปรุงระแนงกันแดดด้านหน้าและด้านหลัง				278,072.66		47,984.80	326,057.46	
1.2	งานเปลี่ยน ครอบสันหลังคา								
1.2.1	รื้อครอบสันหลังคาเดิม	1.00	LS.	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
1.2.2	แผ่นครอบสันหลังคาเหล็กรีดลอน (Metal Sheet)	88.00	ม.	147.00	12,936.00	50.00	4,400.00	17,336.00	
1.2.3	อุปกรณ์อื่นๆ		LS.	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	รวมงานเปลี่ยนครอบสันหลังคา				14,136.00		7,400.00	21,536.00	

หน่วย: บาท

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณสำนักงานทางหลวงที่ 5 แปลงที่ 3 ถนนรามเสวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่ ตามเอกสารเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณการโดย นายศรัณย์ ชุมภักดิ์

เมื่อวันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	งานปรับปรุงผนังห้องประชุม								
1.3.1	ติดตั้งโครงกร้าวพร้อมผนังไม้อัดกรุเฟมก้า	11.84	ตร.ม.	854.24	10,113.82	208.00	2,462.62	12,576.44	
1.4	งานปรับปรุงประตู								
1.4.1	ติดตั้งประตูบานผลักชั้น 1 อดุมิเนียมขนาด 1.25 x 3.15 ม.	1.00	ชุด	8,071.88	8,071.88	200.00	200.00	8,271.88	
1.4.2	รี้อประตูและช่องแสง อดุมิเนียมขนาด 3.68 x 2.55 ม.	9.38	ตร.ม.			150.00	1,407.00	1,407.00	รี้อชนไป
1.4.1	ติดตั้งประตูบานเลื่อนชั้น 3 อดุมิเนียมขนาด 3.68 x 2.55 ม.	1.00	ชุด	19,237.20	19,237.20	200.00	200.00	19,437.20	
	รวมงานปรับปรุงประตู				27,309.08		1,807.00	29,116.08	
	รวมงานปรับปรุงอาคาร สำนักงานทางหลวงที่ 5				329,631.55		59,654.42	389,285.97	
2	งานปรับปรุงอาคารส่วนอำนวยความสะดวก(เดิม)								
2.1.1	งานรื้อพื้นกระเบื้องเดิม	95.00	ตร.ม.	-	-	40.00	3,800.00	3,800.00	รื้อชนไป
2.1.2	งานรื้อและติดตั้ง ชุดอดุมิเนียม	3.00	ชุด	-	-	5,000.00	15,000.00	15,000.00	
2.1.3	งานปูกระเบื้องพื้นขนาด 40 x 40 ซม.	95.00	ตร.ม.	324.67	30,843.29	180.00	17,100.00	47,943.29	
	รวม				30,843.29		35,900.00	66,743.29	

หน่วย: บาท

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณสำนักงานทางหลวงที่ 5 แปลงที่ 3 ถนนรามเสวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่ ตามเอกสารเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณการโดย นายศรัณย์ ชุมกสิัต

เมื่อวันที่ 9 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

หน่วย: บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานทาสีรั้ว ด้านหน้าสำนักงาน								
3.1.1	ทาสีรั้วเดิม	1,170.00	ตร.ม.	45.25	52,938.57	34.00	39,780.00	92,718.57	
3.1.2	อุปกรณ์อื่นๆ	1.00	LS	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
					53,938.57		39,780.00	93,718.57	
4	งานปรับปรุงรั้วด้านหลังสำนักงาน								
1.4.1	เหล็กกล่องขนาด 3"x 1 1/2" x 2.3 mm.	1,394.46	กก.	33.02	46,045.07	10.00	13,944.60	59,989.67	
1.4.2	ตาข่ายถักตาห่าง 1 1/2 นิ้ว	135.00	ตร.ม.	135.00	18,225.00	12.00	1,620.00	19,845.00	
1.4.3	ทาสีกันสนิม	135.00	ตร.ม.	42.66	5,758.70	35.00	4,725.00	10,483.70	
1.4.4	เหล็กฉาก	70.80	กก.	28.16	1,993.73	10.00	708.00	2,701.73	
1.4.5	พุกยึดเหล็ก	135.00	ตัว	13.00	1,755.00	9.00	1,215.00	2,970.00	
1.4.6	อุปกรณ์อื่นๆ	1.00	LS	-	1,200.00	-	-	1,200.00	
	รวมงานต่อรั้ว				74,977.49		22,212.60	97,190.09	





คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕  
ที่ สทล.๕.๑/ ๒๒๒ /๒๕๖๕  
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖  
รหัสงาน ๒๐๕๓๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก)  
จ.พิษณุโลก ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๘๕๐,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

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

๑. นายสุวิทู	ต้นตะโยธิน	ร.ส.ทล.๕.๑	ประธานคณะกรรมการ
๒. นายเสกสรรค์	ครุฑบึงพร้าว	ว.พ.ทล.๕	กรรมการ
๓. นายฤทธิชัย	ศุภจิตรานนท์	ว.ทล.๕	กรรมการ
๔. นายอดิสร	จันทร์จำเนียร	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๕. นายศรีณย์	ชุ่มกลัด	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

โดยให้มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์  
การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

สั่ง ณ วันที่ ๖ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายพันธุศักดิ์ สัตย์เทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

Am