

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

ที่ สทล.5.2 / วันที่ กรกฎาคม 2568

เรื่อง การประมาณราคางานจ้างเหมา งานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณ
อาคารที่พักอาศัย

1 เรียน ผส.ทล.5

ตามประกาศเรียกประกวดราคา / สอบราคา ที่ลงวันที่.....

สังกัด สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

งบประมาณ 450,000.00 บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1 งาน งานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ปริมาณงาน 5.00 แห่ง ๆ ละ 90,000.00 บาท เป็นเงิน 450,000.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 450,000.00 บาท

(สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

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

..... นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

..... นายศรัณย์ ชุ่มกลัด นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

หมายเหตุ การเบิกจ่ายให้เบิกจ่ายเป็นงวดเดียว เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %

เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

ที่ สทล.5.2/๕๖๕๖ - ๕ ก.ค. ๒๕๖๘

2 เรียน คณะกรรมการฯ , ผบ.ทล.5, คุณสุกาญจนา

- เห็นชอบ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 5

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 450,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทำการก่อสร้างโรงจอดรถ จำนวน 5 แห่ง

4. ราคากลางคำนวณ ณ.วันที่ 4 กรกฎาคม 2568 เป็นเงิน 450,000.00 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 วม.ทล.5 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายศรัณย์ ชุ่มกลัด นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่ สทล.5 .1/122/2568

ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2568

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย
สถานที่ก่อสร้าง แปลงที่ 4 พล.405 และ แปลงที่ 5 พล.408 ถ.รามศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และ ปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)	450,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	450,000.00	
	ราคากลาง	450,000.00	
	ราคากลาง (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)		


..... วม.ทล.5
(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


..... วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร)
กรรมการกำหนดราคากลาง


..... นายช่างโยธาชำนาญงาน
(นายศรัณย์ ชุ่มกลัด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

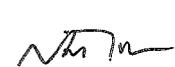
สรุปผลราคากลางงานก่อสร้าง
ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

แบบ ปร.5

ประเภท	งานอาคาร		
เจ้าของอาคาร	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
สถานที่ก่อสร้าง	แปลงที่ 4 พล.405 และ แปลงที่ 5 พล.408 ถ.รามศวร ต.โนนเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก		
หน่วยงานประมาณการ	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
แบบเลขที่			
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 2	แผ่น	วันที่ 4 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2568
ประมาณราคาโดย			

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุง	344,716.49	1.3058	450,130.80	
	สิ่งก่อสร้างประกอบ สาธารณูปโภค				
	และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย				
	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)				
	ประเภทงานอาคาร				
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %	1,000,000	1.3058		
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %	344,716	1.3058		
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	2,000,000	1.303		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			450,130.80	
	คิดเป็นเงินประมาณ			450,000.00	
	ตัวอักษร				สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน


 วพ.ทล.5
 (นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)
 ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 (นางสาวสิริกัญญา ไชยสาร)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 นายช่างโยธาชำนาญงาน
 (นายศรัณย์ ชุ่มกลัด)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคางานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก
 สถานที่ก่อสร้างสำนักงานทางหลวงที่ 5 กรมทางหลวง แปลงที่ 4 และแปลงที่ 5 อ.เมือง จ.พิษณุโลก
 งานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

บาท เป็นเงิน



ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างที่จอดรถ จำนวน 5 แห่ง	344,716.49	
		-	
		-	
	รวมงานอาคาร	344,716.49	
	รวมเป็นเงิน	344,716.49	
	FACTOR F = 1.3058	105,414.30	
	รวมเป็นเงิน	450,130.80	
	ปรับยอด	-130.80	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	450,000.00	
		(สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)	



ประมาณราคางานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานทางหลวงที่ 5 กรมทางหลวง แปลงที่ 4 พล.408 และ แปลงที่ 5 พล.405 และ แปลงที่ 5 พล.408 ถ.รามศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก
 งาน : 1. งานก่อสร้างที่จอดรถ

บาท เป็นเงิน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานก่อสร้างที่จอดรถ								
1.1	งานปรับพื้นที่	1.00	L.S.	-	-	500.00	500.00	500.00	
1.2	เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	36.00	ตร.ม.	32.00	1,152.00	5.00	180.00	1,332.00	
1.3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 ksc	3.78	ลบ.ม.	1,700.00	6,426.00	419.00	1,583.82	8,009.82	
1.4	งานทรายหยาบอัดแน่น	3.60	ลบ.ม.	375.00	1,350.00	112.00	403.20	1,753.20	
1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต								
1.5.1	ไม้แบบ	1.74	ตร.ม.	560.75	972.90	133.00	230.76	1,203.66	
1.5.2	ไม้คร่า	0.52	ตร.ม.	560.75	291.87	-	-	291.87	
1.5.3	ตะปู	0.43	กก.	45.80	19.87	-	-	19.87	
1.6	J-Bolt	20.00	ชุด	108.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
1.7	งานขัดยาบพื้นคอนกรีต	36.00	ตร.ม.	-	-	30.00	1,080.00	1,080.00	
1.8	งานโครทิงหลังคาเหล็ก	1.00	L.S.	-	-	500.00	500.00	500.00	
1.8.1	เหล็กกล่อง 150 x 150 x 3.2 มม.	261.72	กก.	32.37	8,472.00	10.00	2,617.20	11,089.20	
1.8.2	เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.3 มม.	123.36	กก.	25.32	3,124.00	10.00	1,233.60	4,357.60	
1.8.3	เหล็กกล่อง 75 x 38 x 2.3 มม.	205.74	กก.	24.32	5,004.00	10.00	2,057.40	7,061.40	
1.8.4	เหล็กกล่อง 50 x 25 x 2.3 มม.	117.12	กก.	25.41	2,976.00	10.00	1,171.20	4,147.20	
1.8.5	แผ่นเพลท 250 x 250 x 6 มม.	5.00	แผ่น	290.00	1,450.00	17.40	87.00	1,537.00	
1.8.5	แผ่นเพลท 150 x 150 x 6 มม.	5.00	แผ่น	98.00	490.00	5.88	29.40	519.40	
1.9	ทาสีกันสนิมเหล็กโครทิงหลังคา	41.70	ตร.ม.	52.58	2,192.59	35.00	1,459.50	3,652.09	
1.10	แปเหล็กชุบสังกะสีรีจูบ (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม. ยาว 6 เมตร	7.00	ท่อน	188.00	1,316.00	15.00	105.00	1,421.00	



ประมาณราคางานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก
 สถานที่ก่อสร้าง อาคารสำนักงานทางหลวงที่ 5 กรมทางหลวง แปลงที่ 4 พล.405 และ แปลงที่ 5 พล.408 ถ.รามศวร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก
 งาน : 1. งานก่อสร้างที่จอดรถ

บาท เป็นเงิน

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
1.11	หลังคาเมทัลชีทหนา 0.35	37.20	ตร.ม.	170.00	6,324.00	70.00	2,604.00	8,928.00	
1.12	ครอบข้างเมทัลชีท	18.00	ม.	160.00	2,880.00	50.00	900.00	3,780.00	
1.13	เชิงชายไม้เทียมขนาด 8 นิ้ว	24.00	ม.	80.00	1,920.00	45.00	1,080.00	3,000.00	
1.14	อุปกรณ์ติดตั้งหลังคา	1.00	L.S	2,600.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
รวมค่างานต้นทุน					51,121.22		17,822.08	68,943.30	



คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕
ที่ สทล.๕.๑/ ๑๒๒ /๒๕๖๘
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๘ รหัสงาน ๒๐๕๕๐ งานก่อสร้าง และ/หรือ ปรับปรุงสิ่งประกอบ สาธารณูปโภค และปรับปรุงบริเวณอาคารที่พักอาศัย งานก่อสร้างที่จอดรถ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) วงเงินงบประมาณ ๔๕๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

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

- | | | | |
|--------------------|--------------|---------------------|------------------|
| ๑. นายเสกสรรค์ | ครุฑบึงพร้าว | ว.ทล.๕ | ประธานคณะกรรมการ |
| ๒. นางสาวสิริกันยา | ไชยสาร | วิศวกรโยธาชำนาญการ | กรรมการ |
| ๓. นายศรัณย์ | ชุ่มกลัด | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

โดยให้มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

สั่ง ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕