แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 730,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ โดยทำการติดตั้งหลังคากันสาด เปลี่ยนพื้นกระเบื้องและบานประตู

5. ราคากลางคำนวณ ณ.วันที่ 10 มีนาคม 2564 เป็นเงิน 729,800.00 บาท

6. บัญชีประมาณราคากลาง

6.1 แบบสรุปรายการปริมาณและราคา (แบบ ปร.4)

6.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.5)

6.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6)

6.4

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายสุวิพุธ ตันตะโยธิน	รส.ทล.5.1	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
7.2 นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว	วผ.ทล.5	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.3 นายจรงค์ สุภัทรากุล	วบ.ทล.5	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.4 นายสิริพงศ์ บุญจันทร์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
7.5 นายจำลอง นามกระโทก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการกำหนดราคากลาง

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

ที่ สทล.5.2 / ..... วันที่ มีนาคม 2564

เรื่อง การประมาณราคางานจ้างเหมา ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

---

1 เรียน ผส.ทล.5

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

สังกัด สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

งบประมาณ 730,000.00 บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

1 งาน ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง ๆ ละ 729,800.00 บาท เป็นเงิน 729,800.00 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น **729,800.00** บาท

(เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

..... นายสุวิพุธ ตันตะโยธิน รส.ทล.5.1 ประธานกรรมการ

..... นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว วผ.ทล.5 กรรมการ

..... นายจรงค์ สุภัทรากุล วบ.ทล.5 กรรมการ

..... นายสิริพงศ์ บุญจันทร์ วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

..... นายจำลอง นามกระโทก วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

หมายเหตุ การเบิกจ่ายให้เบิกจ่ายเงินเป็นงวดเดียว เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 %

เงินประกันผลงาน 0 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

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

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงาน รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕

๑๑ มี.ค. ๒๕๖๔

แบบ ปร.6

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ สทล.5.1/58/2564 ลงวันที่ 10 มีนาคม 2564

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอาคารที่พักอาศัยขนาด 13 ครอบครัว แปลงที่ 1 ถ.วิสุทธิกษัตริย์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 10 มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ	729,800.00	
สรุป	**รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง**	729,800.00	
	ราคากลาง	**729,800.00**	
	ราคากลาง (เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)		

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสุวิพุธ ตันตะโยธิน)

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจรงค์ สุภัทรากุล)

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายสิริพงศ์ บุญจันทร์)

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายจำลอง นามกระโทก)

สรุปผลราคากลางงานก่อสร้าง แบบ ปร.5 (ก)

ส่วนราชการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ประเภท งานอาคาร

เจ้าของอาคาร สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

สถานที่ก่อสร้าง อาคารที่พักขนาด 13 ครอบครัว ที่ดินแปลงที่ 1 ถ.วิสุทธิ์กษัตริย์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

หน่วยงานประมาณการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น วันที่ 10 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	559,594.59	1.3042	729,823.26	
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			729,823.26	
	คิดเป็นเงินประมาณ			729,800.00	
	ตัวอักษร	เจ็ดแสนสองหมื่นเก้าพันแปดร้อยบาทถ้วน			

ขนาดเนื้อที่อาคาร จำนวน 1.00 แห่ง เฉลี่ย 729,800.00 บาท/แห่ง

งชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุวิพุธ ตันตะโยธิน)

งชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)

งชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจรงค์ สุภัทรากุล)

งชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสิริพงศ์ บุญจันทร์)

งชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจำลอง นามกระโทก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/3

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณอาคารที่พักอาศัย 13 ครอบครัว ที่ดินแปลงที่ 1 ถนนวิสุทธิ์กษัตริย์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่ ตามเอกสารเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

เมื่อวันที่ 10 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

หน่วย: บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปงานปรับปรุงอาคารที่พักอาศัย 13 ครอบครัว								
1	งานติดตั้งหลังคากันสาด				116,562.37		59,965.00	176,527.37	
2	งานปูกระเบื้อง				184,819.03		110,720.00	295,539.03	
3	งานปรับปรุงเปลี่ยนบานประตู				72,534.19		14,994.00	87,528.19	
	รวม				**373,915.59**		**185,679.00**	**559,594.59**	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/3

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณอาคารที่พักอาศัย 13 ครอบครัว ที่ดินแปลงที่ 1 ถนนวิสุทธิ์กษัตริย์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.พิษณุโลก

แบบเลขที่ ตามเอกสารเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

เมื่อวันที่ 10 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2564

หน่วย: บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานติดตั้งหลังคากันสาด**								
	- ค่าติดตั้งนั่งร้านสำหรับดำเนินการ	1.00	L.S.	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	- แผ่น Plate เหล็กขนาด 50 x 100 มม. หนา 6 มม.	44.00	กก.	30.00	1,320.00	10.00	440.00	1,760.00	
	- เหล็กกล่อง 50 x 25 x 2.3 มม.	2,396.00	กก.	24.18	57,935.28	10.00	23,960.00	81,895.28	
	- ท่อเหล็กกลมสำหรับค้ำยัน ขนาด 1"	162.00	กก.	32.61	5,282.82	10.00	1,620.00	6,902.82	
	- พุกยึดโครงเหล็กกับผนัง 2 หุน	356.00	ตัว	5.00	1,780.00	-	-	1,780.00	
	- แผ่นหลังคาเมทัลชีท	340.00	ตร.ม.	130.00	44,200.00	70.00	23,800.00	68,000.00	รวมครอบข้าง
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	147.00	ตร.ม.	41.12	6,044.27	35.00	5,145.00	11,189.27	
	รวมงานข้อ 1				**116,562.37**		**59,965.00**	**176,527.37**	

หน่วย: บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	**งานปูกระเบื้อง**								
	- งานรื้อถอนกระเบื้องเดิม	640.00	ตร.ม.	-	-	15.00	9,600.00	9,600.00	
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	600.00	ตร.ม.	290.80	174,480.31	158.00	94,800.00	269,280.31	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น	40.00	ตร.ม.	258.47	10,338.72	158.00	6,320.00	16,658.72	พื้นห้องน้ำ
	รวมงานข้อ 2				**184,819.03**		**110,720.00**	**295,539.03**	
3	**งานปรับปรุงเปลี่ยนบานประตู**								
	- งานรื้อประตูเดิม	50.00	บาน	-	-	50.00	2,500.00	2,500.00	
	- งานปรับปรุงเปลี่ยนบาน (1) ประตูไม้ ขนาด 0.88 x 2.00 ม.	14.00	บาน	1,340.00	18,760.00	153.00	2,142.00	20,902.00	พร้อมอุปกรณ์
	- งานปรับปรุงเปลี่ยนบาน (2) ประตูไม้ ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	26.00	บาน	1,324.77	34,444.02	136.00	3,536.00	37,980.02	พร้อมอุปกรณ์
	- งานปรับปรุงเปลี่ยนบาน (3) ประตู PVC	10.00	บาน	1,240.00	12,400.00	180.00	1,800.00	14,200.00	พร้อมอุปกรณ์
	- งานทาสีน้ำมันประตูไม้	132.00	ตร.ม.	52.50	6,930.17	38.00	5,016.00	11,946.17	
	รวมงานข้อ 3				**72,534.19**		**14,994.00**	**87,528.19**	

คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕
ที่ สทล.๕.๑/ ๕๘ /๒๕๖๔
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๔ รหัสงาน ๒๐๕๔๐ ค่าปรับปรุงอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) วงเงินงบประมาณ ๗๓๐,๐๐๐.- บาท

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

๑. นายสุวิพุธ	ตันตะโยธิน	รส.ทล.๕.๑	ประธานคณะกรรมการ
๒. นายเสกสรรค์	ครุฑบึงพร้าว	วผ.ทล.๕	กรรมการ
๓. นายจรงค์	สุภัทรากุล	วบ.ทล.๕	กรรมการ
๔. นายสิริพงศ์	บุญจันทร์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๕. นายจำลอง	นามกระโทก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

โดยให้มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

สั่ง ณ วันที่ ๑๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)
ผู้อำนวยการสำนักงาน รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕