

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

ที่ สทล.5.2 / วันที่ กุมภาพันธ์ 2566

เรื่อง การประมาณราคางานจ้างเหมา ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบระดับปฏิบัติการและระดับ
ชำนาญการ (ระดับ 3- 6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง

1 เรียน ผส.ทล.5

ตามประกาศเรียกประกวดราคา / สอบราคา ที่ลงวันที่.....

สังกัด สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

งบประมาณ 1,200,000.00 บาท

คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาประมาณดังนี้

- 1 งาน ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3- 6)
ปริมาณงาน 1.00 แห่ง ๆ ละ 1,199,834.99 บาท เป็นเงิน 1,199,834.99 บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 1,199,834.99 บาท

(หนึ่งล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยสามสิบสี่บาทเก้าสิบเก้าสตางค์)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

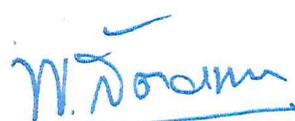
..... นายสุวิฑูรย์ ตันตะโยธิน รส.ทล.5.1 ประธานกรรมการ
..... นายเสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว ผส.ทล.5 กรรมการ
..... นายกฤษณ์ สุภจิตรานนท์ วว.ทล.5 กรรมการ
..... นายจักรพงษ์ ธรรมทินโน วบ.ทล.5 กรรมการ
..... นายจำลอง นามกระโทก วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

หมายเหตุ การเบิกจ่ายให้เบิกจ่ายเงินเป็นงวดๆ งาน เงินล่วงหน้าจ่าย 15 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %
เงินประกันผลงาน 10 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %

ที่ สทล.๕.๒ / ๑๑๐๘ - ๒ ก.พ. ๒๕๖๖

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

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายพันธุศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕,
- 2 ก.พ. 2566

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510

ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,200,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคาร คลส. 2 ชั้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 1 ก.พ. 2566 เป็นเงิน 1,199,834.99 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.5 (ก)

6.3 รายงาน ปร.6

6.4 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 สุวิฑูธ ตันตะโยธิน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รส.ทล.5.1

7.2 เสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว กรรมการกำหนดราคากลาง วม.ทล.5

7.3 กฤษณ สุภจิตรานนท์ กรรมการกำหนดราคากลาง วว.ทล.5

7.4 จักรพงษ์ ธรรมทินโน กรรมการกำหนดราคากลาง วบ.ทล.5

7.5 จำลอง นามกระโทก กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:52

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ตำบลในเมือง อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก		
แบบเลขที่	บ้านพัก ระดับ 3-6 ระดับปฏิบัติการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	1	ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จำนวน 1.000 หลังละ 1,199,834.99 บาท	1,199,834.99	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ กิจกรรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
แบบเลขที่	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง		
แบบ	ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน 1 ชุด
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

สรุป		ราคากลาง	1,199,834.99
	ราคากลาง (..... หนึ่งในหนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยสามสิบสี่บาทเก้าสิบเก้าสตางค์		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ เมืองพิษณุโลก จังหวัด พิษณุโลก
แบบเลขที่	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) บ้านพัก ระดับ 3-6		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่		



(สุวิพุธ ตันตะโยธิน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(เสกสรรค์ ครูชบึงพร้าว)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กาลอง นามกระโทก)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(จักรพงษ์ ธรรมทินโน)

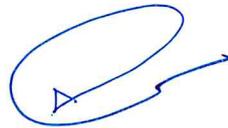
กรรมการกำหนดราคากลาง

กาลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:07

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-		
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
แบบเลขที่	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ
	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
	บ้านพัก ระดับ 3-6		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) กรมทางหลวง		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่		



(จำลอง นามกระโทก)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:07

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
แบบเลขที่	บ้านพัก ระดับ 3-6 ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)	920,683.70	1.3032	1,199,834.99	
รวมค่าก่อสร้าง				1,199,834.99	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,331.49 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,834.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจการรวมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
แบบเลขที่	บ้านพัก ระดับ 3-6
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 15 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				1,199,834.99	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 90.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 13,331.49 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,199,834.99 บาท ต่อ 1 หน่วย

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:02

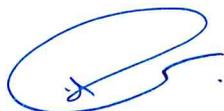
หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
แบบเลขที่	บ้านพัก ระดับ 3-6		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง		
แบบ พร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



(เสกสรรค์ ครุฑบึงพร้าว)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(จำลอง นามกระโทก)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(สุวิฐ ตันตะโยธิน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(กฤษณ ศุภจิตรานนท์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(จักรพงษ์ ธรรมทินโน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ค่างานต้นทุนรวมทั้งโครงการ	920,683.70 บาท
แหล่งของเงินงบประมาณ	1,200,000.00 บาท
แหล่งของเงินนอกงบประมาณ	0.00 บาท

จากตาราง Factor F อาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	6.00 %	ต่อปี
เงินประกันผลงานหัก	10.00 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7.00 %	

Factor F อาคาร

ค่างานต้นทุน	Factor F
500,000.00	1.3054
920,683.70	1.3032
1,000,000.00	1.3029

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ บ้านพัก ระดับ 3-6
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					353,807.54	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					433,695.27	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 920,683.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

กลุ่มงาน/งาน	ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / แบบเลขที่ บ้านพักระดับ 3-6
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ		
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					77,298.33	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					55,882.56	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								920,683.70	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 920,683.70 บาท ต่อ 1 หน่วย

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งานเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง	1.000	LS	0.00	0.00	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
	- งานขุดดินฐานรากและถมคืบ	2.980	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	372.50	372.50	
	- งานทรายรองก้นฐานราก	.540	ลบ.ม.	363.32	196.19	91.00	49.14	245.33	
	- งานเสาเข็ม ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 5 เมตร	11.000	ต้น	880.00	9,680.00	548.00	6,028.00	15,708.00	
	- ตัดหัวเสาเข็มคอนกรีต	11.000	ต้น	0.00	0.00	180.00	1,980.00	1,980.00	
	- ไม้แบบ	187.190	ตร.ม.	247.50	46,329.52	133.00	24,896.27	71,225.80	
	- ไม้คร่า	56.160	ตร.ม.	247.50	13,899.60	0.00	0.00	13,899.60	
	- ตะปู	46.800	กก.	45.80	2,143.44	0.00	0.00	2,143.44	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-6 มม.	241.810	กก.	26.70	6,456.32	4.10	991.42	7,447.75	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวเรียบ RB-9 มม.	848.620	กก.	26.70	22,658.15	4.10	3,479.34	26,137.49	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-12 มม.	1,082.940	กก.	23.90	25,882.26	3.30	3,573.70	29,455.97	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตผิวข้ออ้อย DB-16 มม.	612.980	กก.	23.71	14,533.75	3.30	2,022.83	16,556.59	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ลวดผูกเหล็ก	83.590	กก.	46.73	3,906.16	0.00	0.00	3,906.16	
	- เหล็กตะแกรง Wire Mesh 4 มม.@0.20 ม.	65.900	ตร.ม.	33.50	2,207.65	5.00	329.50	2,537.15	
	- งานคอนกรีตส่วนผสม 1 : 2 : 4 (ผสมเสร็จ 240 ksc cylinder)	28.000	ลบ.ม.	1,620.56	45,375.68	391.00	10,948.00	56,323.68	
	- งานแผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	65.900	ตร.ม.	220.00	14,498.00	25.00	1,647.50	16,145.50	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	3.040	ลบ.ม.	363.32	1,104.49	99.00	300.96	1,405.45	
	- เหล็กตัวซี 150 x 50 x 20 x 4.5 มม.	56.120	กก.	29.84	1,674.62	10.00	561.20	2,235.82	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	36.080	กก.	33.83	1,220.58	10.00	360.80	1,581.39	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	974.060	กก.	37.58	36,605.17	10.00	9,740.60	46,345.77	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	26.330	กก.	46.95	1,236.19	10.00	263.30	1,499.49	
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	10.280	กก.	34.05	350.03	10.00	102.80	452.83	
	- เหล็กฉาก 40 x 40 x 4.0 มม.	4.840	กก.	24.65	119.30	10.00	48.40	167.71	
	- แผ่นเพลาท 200 x 200 x 9 มม.	2.830	กก.	53.00	149.99	10.00	28.30	178.29	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็ก J-BOLTS RB 12 ยาว 0.30 m.	36.000	ตัว	80.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	127.100	ตร.ม.	65.99	8,387.32	35.00	4,448.50	12,835.83	
	- แปะเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป (Galvanized) ความหนาอย่างน้อย 0.55 มม.	116.000	ท่อน	155.00	17,980.00	10.00	1,160.00	19,140.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	4,730.13	279,474.41	2,726.80	74,333.06	353,807.54	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคากระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ								
	- กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบ ขนาด 33 x 42 ซม.	885.000	แผ่น	21.00	18,585.00	6.72	5,947.20	24,532.20	
	- ครอบสันหลังคา	3.000	แผ่น	36.45	109.35	24.67	74.01	183.36	
- ครอบสันตะเข้	65.000	แผ่น	36.45	2,369.25	24.67	1,603.55	3,972.80		
- ครอบปิดชายตะเข้	4.000	แผ่น	44.86	179.44	24.67	98.68	278.12		

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบ 3 ทาง Y	2.000	แผ่น	50.00	100.00	24.67	49.34	149.34	
	- แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	80.440	ตร.ม.	48.80	3,925.47	20.00	1,608.80	5,534.27	
	- เชิงชาย ไม้เทียม ขนาด 8 นิ้ว	34.200	ม.	66.66	2,279.77	45.00	1,539.00	3,818.77	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบลาด หนา 9 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	60.600	ตร.ม.	255.96	15,511.17	75.00	4,545.00	20,056.18	
	- ฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมบอร์ดขอบเรียบ หนา 9 มม. ทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60	28.210	ตร.ม.	269.82	7,611.62	75.00	2,115.75	9,727.37	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายอากาศชนิดใช้ภายนอก หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60 ม.#	34.310	ตร.ม.	238.70	8,189.79	75.00	2,573.25	10,763.05	
	งานผนัง								
	- เสာเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	188.000	ม.	89.55	16,835.40	44.00	8,272.00	25,107.40	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา (ก่อครึ่งก้อน)	219.170	ตร.ม.	196.05	42,968.27	89.00	19,506.13	62,474.41	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)	417.510	ตร.ม.	67.69	28,261.25	82.00	34,235.82	62,497.07	
	- กระเบื้องกรูผนังดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" งานพื้น	46.680	ตร.ม.	280.10	13,075.06	174.00	8,122.32	21,197.39	
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"	61.450	ตร.ม.	342.62	21,053.99	222.00	13,641.90	34,695.90	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)	11.120	ตร.ม.	311.59	3,464.88	158.00	1,756.96	5,221.84	
	- ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น งานประตู-หน้าต่าง	16.000	ตร.ม.	311.59	4,985.44	158.00	2,528.00	7,513.44	
	- D1-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.80*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.000	ชุด	3,980.00	11,940.00	275.00	825.00	12,765.00	
	- D2-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	3,670.00	3,670.00	275.00	275.00	3,945.00	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

หน้า 6

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- D3-ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.00 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	3,670.00	7,340.00	275.00	550.00	7,890.00	
	- D4-ประตูบานเปิดอลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ขนาด 1.20*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,583.00	2,583.00	400.00	400.00	2,983.00	
	- D5-ประตูบานเปิดคู่ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	2,200.00	2,200.00	400.00	400.00	2,600.00	
	- W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.3 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	8.000	ชุด	1,420.00	11,360.00	200.00	1,600.00	12,960.00	
	- W2-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.000	ชุด	1,320.00	5,280.00	200.00	800.00	6,080.00	
	- W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด0.90*0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	756.00	1,512.00	200.00	400.00	1,912.00	
	- W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 0.9*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	2,620.00	5,240.00	200.00	400.00	5,640.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมชักโครกนั่งราบ มีถังพักน้ำ	2.000	ชุด	2,785.05	5,570.10	450.00	900.00	6,470.10	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายฉีดชำระครบชุด	2.000	ชุด	412.00	824.00	70.00	140.00	964.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝิ่งใต้เคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	1,230.00	1,230.00	450.00	450.00	1,680.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	630.84	630.84	450.00	450.00	1,080.84	
	- ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	650.00	1,300.00	0.00	0.00	1,300.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้าแบบกด	2.000	ชุด	199.00	398.00	0.00	0.00	398.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	250.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	- สายน้ำดี	2.000	ชุด	110.00	220.00	25.00	50.00	270.00	
	- สตอปวาล์ว	6.000	ชุด	220.00	1,320.00	25.00	150.00	1,470.00	
	- ก๊อกล้างพื้น	2.000	ชุด	126.17	252.34	25.00	50.00	302.34	
	- ที่ใส่กระดาษทิชชู	2.000	ชุด	242.99	485.98	70.00	140.00	625.98	
	- ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว	5.000	ชุด	185.00	925.00	75.00	375.00	1,300.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 80 x 100 ซม.	1.000	ชุด	599.00	599.00	70.00	70.00	669.00	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติก พร้อมชั้นวางของ	1.000	ชุด	165.00	165.00	70.00	70.00	235.00	
	- ชุดฝักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดฝักบัวสายอ่อน	2.000	ชุด	149.00	298.00	70.00	140.00	438.00	
	- ที่ใส่สบู่	2.000	ชุด	299.07	598.14	70.00	140.00	738.14	
	- ราวแขวนผ้า	2.000	ชุด	185.00	370.00	70.00	140.00	510.00	
	งานทาสี								
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)	202.080	ตร.ม.	55.72	11,259.89	34.00	6,870.72	18,130.62	
	- ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทาภายใน (ปูนใหม่)	272.560	ตร.ม.	51.80	14,118.60	30.00	8,176.80	22,295.41	
	งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา								
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 m.	5.000	แผ่น	627.36	3,136.80	120.00	600.00	3,736.80	
	- ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m.	7.000	แผ่น	266.94	1,868.58	120.00	840.00	2,708.58	
	- เหล็กกล่องขนาด 1-1/2"x3"x2.3 mm.	22.290	กก.	34.05	758.97	10.00	222.90	981.87	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กกลม Dia. 1/4"x2.3 mm.	11.470	กก.	26.70	306.24	10.00	114.70	420.95	
	- เหล็กกลม Dia. 1"x2.3 mm.	67.500	กก.	27.31	1,843.42	10.00	675.00	2,518.43	
	- เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ผิว Hair Line	10.840	ม.	280.00	3,035.20	84.00	910.56	3,945.76	
	- เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm.	22.800	ม.	170.00	3,876.00	51.00	1,162.80	5,038.80	
	- งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา	4.720	ตร.ม.	64.31	303.54	35.00	165.20	468.74	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	34,929.20	296,823.79	6,241.40	136,871.39	433,695.27	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง งานระบบน้ำเย็น (Cold Water System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	8.000	เส้น	260.75	2,086.00	160.00	1,280.00	3,366.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 1"	5.000	เส้น	100.93	504.65	120.00	600.00	1,104.65	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3/4"	4.000	เส้น	59.35	237.40	120.00	480.00	717.40	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	800.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 2"	8.000	ตัว	190.00	1,520.00	250.00	2,000.00	3,520.00	
	- บอล (Ball Valve) Dia. 1"	2.000	ตัว	149.50	299.00	200.00	400.00	699.00	
	- ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"	9.000	ตัว	199.00	1,791.00	50.00	450.00	2,241.00	
	- ก๊อกสนาม Dia.1/2"	3.000	ตัว	126.17	378.51	50.00	150.00	528.51	
	- ก๊อกล้างพื้น Dia.1/2"	2.000	ตัว	126.17	252.34	50.00	100.00	352.34	
	- ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,392.00	4,392.00	250.00	250.00	4,642.00	
	- ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	4,950.00	4,950.00	250.00	250.00	5,200.00	
	งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil,West,Vent System)								
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 4"	4.000	เส้น	965.42	3,861.68	400.00	1,600.00	5,461.68	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

หน้า 11

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 3"	7.000	เส้น	600.00	4,200.00	300.00	2,100.00	6,300.00	
	- ท่อพีวีซี ชนิดปลายธรรมดา ชั้น 13.5 Dia. 2"	3.000	เส้น	260.75	782.25	160.00	480.00	1,262.25	
	- ข้อต่อท่อ/ข้องอ อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	800.00	800.00	0.00	0.00	800.00	
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.	20.000	ม.	400.00	8,000.00	100.00	2,000.00	10,000.00	
	- บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.	4.000	บ่อ	1,450.00	5,800.00	600.00	2,400.00	8,200.00	
	- บ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.	2.000	บ่อ	1,500.00	3,000.00	600.00	1,200.00	4,200.00	
	- ถังดักไขมัน (GREASE TRAP) ขนาด 430x730x350 mm.	1.000	บ่อ	4,150.00	4,150.00	500.00	500.00	4,650.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาด 1000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	8,750.00	8,750.00	1,500.00	1,500.00	10,250.00	
	- งานดินชุด	3.550	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	443.75	443.75	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	.110	ลบ.ม.	363.32	39.96	99.00	10.89	50.86	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

หน้า 12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	.370	ลบ.ม.	1,620.56	599.60	391.00	144.67	744.28	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB6	5.390	กก.	26.70	143.91	4.10	22.10	166.01	
	- เหล็กเสริมกลม SR-24 RB9	15.380	กก.	26.70	410.64	4.10	63.06	473.71	
	- ฝ้าถักเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm. หนา 3.2 mm.	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลผสม (ก่อครึ่งก้อน)	.470	ตร.ม.	176.73	83.06	89.00	41.83	124.89	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	33,444.05	58,832.00	6,372.20	18,466.30	77,298.33	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	แผงสวิตช์ย่อย(Load Center)								
	- Load Center 2P แบบ 10 ช่อง	1.000	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- ELCB. 1P,16 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	90.00	450.00	27.00	135.00	585.00	
- ELCB. 1P, 20 AT. w/ Enclosure	5.000	ชุด	90.00	450.00	27.00	135.00	585.00		

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure	1.000	ชุด	112.00	112.00	33.60	33.60	145.60	
	- Grounding System	1.000	L.S	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	สายไฟฟ้า (Cable)								
	- สาย THW. 35 Sq.mm.	44.000	ม.	129.03	5,677.32	30.00	1,320.00	6,997.32	
	- สาย THW. 10 Sq.mm.	11.000	ม.	39.94	439.34	16.00	176.00	615.34	
	- สาย THW. 2.5 q.mm.	248.000	ม.	9.81	2,432.88	7.00	1,736.00	4,168.88	
	- สาย THW. 1.5 q.mm.	360.000	ม.	6.73	2,422.80	5.00	1,800.00	4,222.80	
	- อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	ท่อร้อยสายไฟฟ้า (Conduit)								
	- ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"	80.000	ม.	12.50	1,000.00	20.00	1,600.00	2,600.00	
	- อุปกรณ์จับยึดและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	700.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
	ดวงโคมไฟฟ้า (Lighting Fixture)								

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White.	4.000	ชุด	300.00	1,200.00	115.00	460.00	1,660.00	
	- โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	13.000	ชุด	350.00	4,550.00	115.00	1,495.00	6,045.00	
	- โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	20.000	ชุด	260.00	5,200.00	115.00	2,300.00	7,500.00	
	สวิตซ์ไฟฟ้าและเต้ารับ (Switch and Power Outlet)								
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์ทางเดียว พร้อมฝา	20.000	จุด	65.00	1,300.00	80.00	1,600.00	2,900.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าแบบสวิตซ์สองทาง พร้อมฝา	2.000	จุด	75.00	150.00	90.00	180.00	330.00	
	- ปลั๊กไฟพ่วงทั่วไป แบบ Ground	19.000	จุด	128.44	2,440.36	115.00	2,185.00	4,625.36	
	- ปลั๊กไฟพ่วง แบบกันน้ำ	4.000	จุด	128.44	513.76	115.00	460.00	973.76	
	- ปลั๊กโทรทัศน์	1.000	จุด	80.00	80.00	90.00	90.00	170.00	
	- ปลั๊กโทรศัพท์	1.000	จุด	80.00	80.00	90.00	90.00	170.00	

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:27:55

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- กล้อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)	1.000	L.S	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม	1.000	จุด	2,990.00	2,990.00	448.50	448.50	3,438.50	
	- ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)	1.000	จุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	12,446.89	38,988.46	2,189.10	16,894.10	55,882.56	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								920,683.70	

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
(พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.1 งานโครงสร้างวิศวกรรม

1.1.26 ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 439.250 บาท/GL = 16.691 บาท/ ตร.ม.

สีทาทับหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.076 GL.@ 579.440 บาท/GL = 44.037 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@. 228.970 บาท/GL = 5.266 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 65.994 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 65.99 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.1 เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

เสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น)

ปูนซีเมนต์ผสม (มอก. 80/2550) จำนวน 3.36 กก. @ 2.430 บาท/กก. = 8.164 บาท/ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.01 ลบ.ม. @ 363.320 บาท/ลบ.ม. = 3.633 บาท/ม.

หินเบอร์ 1-2 จำนวน 0.02 ลบ.ม. @ 464.960 บาท/ลบ.ม. = 9.299 บาท/ม.

น้ำผสมคอนกรีต จำนวน 1.80 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.029 บาท/ม.

เหล็กเสริม RB 6 มม. จำนวน 0.41 กก. @ 26.700 บาท/กก. = 10.947 บาท/ม.

เหล็กเสริม RB 9 มม. จำนวน 1.07 กก. @ 26.700 บาท/กก. = 28.569 บาท/ม.

ลวดผูกเหล็ก จำนวน 0.04 กก. @ 46.730 บาท/กก. = 1.869 บาท/ม.

ไม้แบบคีด 50% จำนวน 0.10 ลบ.ฟ. @ 247.500 บาท/ลบ.ฟ. = 24.750 บาท/ม.

ตะปู จำนวน 0.05 กก. @ 45.800 บาท/กก. = 2.290 บาท/ม.

รวมเสาเอ็นและคานทับหลัง(ชนิดก่อครึ่งแผ่น) ยาว 1 เมตร = 89.550

ค่างานต้นทุน = 89.55 บาท/ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.2 ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐสามัญ (อิฐมอญ) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 138 ก้อน @ 0.890 บาท/ก้อน	=	122.820 บาท/ตร.ม.
ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 16.01 กก. @ 2.430 บาท/กก.	=	38.904 บาท/ตร.ม.
น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.40 ลิตร @ 40.000 บาท/ลิตร	=	16.000 บาท/ตร.ม.
ทรายหยาบ จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 363.320 บาท/ลบ.ม	=	18.166 บาท/ตร.ม.
น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร @.0.0164.. บาท/ลิตร	=	0.164 บาท/ตร.ม.
รวมผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม.	=	196.054 บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=	196.05 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
(พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.3 ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ฉาบปูนผิวเรียบ (หนา 1.5 ซม.)

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 12.05 กก. @ 2.430 บาท/กก. = 29.281 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนฉาบ จำนวน 0.50 ลิตร @ 40.000 บาท/ลิตร = 20.000 บาท/ตร.ม.

ทรายละเอียด จำนวน 0.04 ลบ.ม. @ 459.110 บาท/ลบ.ม. = 18.364 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 3.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.049 บาท/ตร.ม.

รวมฉาบปูนผิวเรียบ พื้นที่ 1 ตร.ม. = 67.694 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 67.69 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.3 งานผนัง

1.2.3.4 กระเบื้องกรุผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16"

งานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 16"x 16"

ไม่รวมงานฉาบปูนรองพื้น

กระเบื้องเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" จำนวน 1.15 ตร.ม. @ = 220.328 บาท/ตร.ม.

191.590 บาท/ตร.ม.

ปูนขาวซีเมนต์ หนา 5 มม. จำนวน 5.25 กก. @ 10.500 บาท/กก. = 55.125 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. @ 38.500 บาท/กก. = 4.620 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 2.00 ลิตร @ 0.0164 บาท/ลิตร = 0.032 บาท/ตร.ม.

คิ้ว พี วี ซี. (กลาง)จำนวน 0.33 ม. @ 0.000 บาท/ม. = 0.000 บาท/ตร.ม.

รวมงานบุกระเบื้องผนังดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" สีธรรมชาติ = 280.105 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 280.10 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.1 ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดผิวเรียบมัน ขนาด 24"x 24"

พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24"

กระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาด 24"x 24" จำนวน 1.13 ตร.ม. 218.030 = 246.373 บาท/ตร.ม.

บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.430 บาท/กก. = 52.269 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.10 กก. 38.500 บาท/กก. = 3.850 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 363.320 บาท/ลบ.ม. = 39.965 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x 24" พื้นี่ 1 ตร.ม. = 342.621 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 342.62 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.2 ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น (Matt Surface)

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 16"x 16"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.12 ตร.ม. 191.590 บาท/ตร.ม. = 214.580 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.430 บาท/กก. = 52.269 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. 38.500 บาท/กก. = 4.620 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 363.320 บาท/ลบ.ม. = 39.965 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 16"x 16" = 311.598 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 311.59 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.4 งานพื้น

1.2.4.3 ปูพื้นกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค ขนาด 16"x 16" ชนิดกันลื่น

พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิค (สีธรรมชาติ) ขนาด 16"x 16"

กระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ จำนวน 1.12 ตร.ม. 191.590 บาท/ตร.ม. = 214.580 บาท/ตร.ม.

ปูนซีเมนต์ผสม(Silica Cement) จำนวน 21.51 กก. 2.430 บาท/กก. = 52.269 บาท/ตร.ม.

ปูนยาแนว จำนวน 0.12 กก. 38.500 บาท/กก. = 4.620 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.11 ลบ.ม. 363.320 บาท/ลบ.ม. = 39.965 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร ราคา 0.0164 บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมพื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิคสีธรรมชาติ ขนาด 16"x 16" = 311.598 บาท/ตร.ม.

พื้นที่ 1 ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 311.59 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.7 งานทาสี

1.2.7.1 ทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่)

งานทาสี สีนํ้าอะคริลิก 100% ชนิดทาภายนอก (ปูนใหม่) เกรดที่ 1

(ประเภทกิ่งเงา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 30.000 บาท/ตร.ม. = 3.000 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL@ 467.290 บาท/GL = 18.691 บาท/ตร.ม.

สีทาภายนอกทาทั่บหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL. @ 485.980 = 34.018 บาท/ตร.ม.

บาท/GL

น้ำผสมสี จำนวน 1.00 ลิตร @ 0.0164 บาท / ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายนอก (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 55.725 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 55.72 บาท / ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.7 งานทาสี

1.2.7.2 ทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)

งานทาสี สีน้ำอะคริลิก 100% ชนิดทากายใน (ปูนใหม่)เกรดที่ 1

(ประเภทกึ่งเงา)

สีโป้ว จำนวน 0.100 กก.@ 30.000 บาท/ตร.ม. = 3.000 บาท/ตร.ม.

สีทารองพื้นปูนใหม่ จำนวน 0.04 GL.@ 467.290 บาท/ตร.ม. = 18.691 บาท/ตร.ม.

สีทากายนอกทาทัพบหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.07 GL.@ 429.910 บาท/GL = 30.093 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมสี จำนวน 1 ลิตร @0.0164 บาท/ลิตร = 0.016 บาท/ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีภายใน (ปูนใหม่) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 51.800 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 51.80 บาท/ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
(พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.2 งานสถาปัตยกรรม

1.2.8 งานบันได,ราวกันตกและระแนงบังตา

1.2.8.8 งานทาสีกันสนิมและสีเคลือบเงา

งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)

สีทารองพื้นกันสนิม จำนวน จำนวน 0.038 GL.@ 439.250 บาท/GL = 16.691 บาท/ ตร.ม.

สีทาทับหน้า 2 เที่ยว จำนวน 0.076 GL.@ 579.440 บาท/GL = 44.037 บาท/ ตร.ม.

น้ำมันสน หรือ น้ำมันชักแห้ง จำนวน 0.023 GL@. 156.080 บาท/GL = 3.589 บาท/ ตร.ม.

รวมวัสดุทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก พื้นที่ 1 ตร.ม. = 64.317 บาท/ ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 64.31 บาท/ ตร.ม.

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510
 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)
 จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566
 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5
รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
 (พิษณุโลก)

1 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
 สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

1.3 งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง

1.3.2 งานระบบระบายและบำบัดน้ำเสีย (Soil, West, Vent System)

1.3.2.16 ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งก้อน)

ผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น)

อิฐสามัญ (อิฐมอญ) ขนาด 7 x 16 x 3.5 ซม. จำนวน 138 ก้อน @ = 103.500 บาท/ตร.ม.
 0.750 บาท/ก้อน

ปูนซีเมนต์ผสม (Silica Cement) จำนวน 16.01 กก. @ 2.430 บาท/กก. = 38.904 บาท/ตร.ม.

น้ำยาผสมปูนก่อ จำนวน 0.40 ลิตร @ 40.000 บาท/ลิตร = 16.000 บาท/ตร.ม.

ทรายหยาบ จำนวน 0.05 ลบ.ม. @ 363.320 บาท/ลบ.ม. = 18.166 บาท/ตร.ม.

น้ำผสมปูน จำนวน 10 ลิตร @ 0.0164.. บาท/ลิตร = 0.164 บาท/ตร.ม.

รวมผนังก่ออิฐมอญสามัญ (ก่อครึ่งแผ่น) พื้นที่ 1 ตร.ม. = 176.734 บาท/ตร.ม.

ค่างานต้นทุน = 176.73 บาท/ตร.ม.

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
1	ท่อซีเมนต์ใยหิน0.30ม.	ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ท่อซีเมนต์ใยหิน 0.30 ม.ระบายน้ำ
2	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป(MANHOLE)ขนาด0.60x0.60x0.80ม.	บ่อ	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	บ่อพักน้ำสำเร็จรูป (MANHOLE) ขนาด 0.60x0.60x0.80 ม.
3	บ่อดักขยะคสล.ขนาด0.92x0.92x1.00ม.	บ่อ	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	วางบ่อดักขยะ คสล. ขนาด 0.92x0.92x1.00 ม.
4	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตันชนิดท่อนเดี่ยวขนาด0.22x0.22ม.ยาว5.00ม.	ตัน	X						พานิชย์จังหวัด	26 มกราคม 2566	ใช้เสาเข็มยาว 5 เมตร

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 1 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) /กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างทั้งที่ใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
5	ไม้แบบ	ตร.ม.	X						พานิชย์จังหวัด	26 มกราคม 2566	ใช้น้อยกว่าพานิชย์จังหวัด
6	ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาดDia.490mm.หนา3.2mm.	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ฝาถังเหล็กแผ่นขึ้นรูปขนาด Dia.490 mm.หนา 3.2 mm.
7	แผ่นพื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ	ตร.ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีราคาในพานิชย์จังหวัด
8	เหล็กตัวซี150x50x20x4.5มม.	บาท/กก.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์จังหวัด
9	เหล็กกล่อง100x50x2.3มม.	กก.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์จังหวัด
10	เหล็กฉาก40x40x4.0มม.	กก.	X						พานิชย์จังหวัด	25 มกราคม 2566	แปลงเป็น กก.

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 2 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน ศูนย์รวมช่างหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
11	แผ่นเพลาท200x200x9มม.	กก.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์ จังหวัด
12	เหล็กJ-BOLTSRB12ยาว0.30m.	ตัว	X						พานิชย์จังหวัด	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์จังหวัด
13	ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	ตร.ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	สีทาสองรอบ
14	แปเหล็กชุบสังกะสีสำเร็จรูป(Galvanize d)ความหนาอย่างน้อย0.55มม.	ท่อน	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์จังหวัด
15	กระเบื้องคอนกรีตแบบเรียบขนาด33x42ซม.	แผ่น	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์จังหวัด

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 3 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน คู่มือกรมทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
16	แผ่นสะท้อนความร้อนใต้หลังคา	ตร.ม.				X			พานิชย์จังหวัด	25 มกราคม 2566	แปลงจากม้วนละ 4100 เป็น ตร.ม.
17	เชิงชายไม้เทียมขนาด 8 นิ้ว	ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์จังหวัด
18	โครงคร่าวอลูมิเนียมและอุปกรณ์ประกอบ (มาตรฐาน)	ตร.ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์
19	ตะปูเกลียว	กก.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพานิชย์
20	ปูนฉาบรอยต่อ+ผ้าแถบ	ตร.ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศพานิชย์ จังหวัด

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน ศูนย์อำนวยการทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) /พัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
21	ผ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบลาดหนา 9มม.โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี@0.60x0.60ม	ตร.ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	รวมค่าผ้าและโครงคร่าว
22	ผ้าเพดานแผ่นยิบซัมบอร์ดขอบเรียบหนา 9มม.ทนชื้นโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @0.60x0.60ม	ตร.ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ค่าผ้าและโครงคร่าว ฉาบรอยต่อแผ่น

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
23	ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ระบายน้ำอากาศชนิดไข ภายนอกหนา6มม.โครงคร่าวเหล็กชุบสัง กะสี@0.60x0.60ม	ตร.ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ค่าผ้าและโครงคร่าว ฉาบรอบต่อ
24	น้ำยาผสมปูนก่อ	ลิตร	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม่มีประกาศในพยานิชย์จังหวัด
25	ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.80*2. 00พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	บาน UPVC พร้อมอุปกรณ์ขนาด 0.8*2.0
26	D2- ประตูบานเปิดเดี่ยวUPVCขนาด0.70*2.	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC ขนาด 0.70*2.0 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 6 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใดเพียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
27	D4- ประตูบานเปิดลูมิเนียมพร้อมช่องแสง ขนาด1.20*2.05พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ประตูบานเปิดลูมิเนียม พร้อมช่องแสง ประกอบ
28	D5- ประตูบานเปิดคู่พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ประตูบานเปิดคู่ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
29	W1- หน้าต่างบานเปิดเดี่ยวขนาด0.50*1.3พ	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	W1-หน้าต่างบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.50*1.3 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
30	W2- หน้าต่างบานเลื่อนขนาด1.20*1.15พ	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	W2-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด1.20*1.15 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 7 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจึงวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุการณ์สืบราคา
31	W3- หน้าต่างบานกระทุ้งขนาด0.90*0.40พร	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	W3-หน้าต่างบานกระทุ้ง ขนาด0.90*0.40 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
32	W4- หน้าต่างบานเลื่อนขนาด0.9*2.05พร้อม	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	W4-หน้าต่างบานเลื่อน ขนาด 0.9*2.05 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
33	อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
34	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ก๊อกน้ำเย็นอ่างล้างหน้า
35	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกด

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
36	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า
37	สายน้ำดี	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	สายน้ำดี
38	สตอปวาล์ว	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	สตอปวาล์ว
39	ตะแกรงดักกลิ่นFloor Drain 2 นิ้ว	ชุด	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ตะแกรงดักกลิ่น Floor Drain 2 นิ้ว
40	กระจกเงาเงียรปลีขนาด80x100ซม.	ชุด	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	กระจกเงาเงียรปลี ขนาด 80 x 100 ซม.
41	กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติกพร้อมชั้นวางของ	ชุด	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	กระจกเงากระจกสำเร็จรูปกรอบพลาสติกพร้อมชั้นวางของ

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 9 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน กลุ่มงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
42	ชุดผักบัวแบบติดผนังพร้อมชุดผักบัวสายอ่อน	ชุด	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ชุดผักบัว แบบติดผนัง พร้อมชุดผักบัวสายอ่อน
43	ราวแขวนผ้า	ชุด	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ราวแขวนผ้า
44	สีโป้ว	กก.	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ราวแขวนผ้า
45	ไม้พื้นเทียมขนาด0.27x0.03x3.00m.	แผ่น	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.27x0.03x3.00 m.
46	ไม้พื้นเทียมขนาด0.10x0.03x3.00m.	แผ่น	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไม้พื้นเทียม ขนาด 0.10x0.03x3.00 m.
47	เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด1"x2"ผิวHair Line	ม.	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	เหล็กสแตนเลสกล่องขนาด 1"x2" ผิว Hair Line

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 10 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
48	เหล็กสแตนเลสกลมDia1cm.	ม.	X						ร้านวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	เหล็กสแตนเลสกลม Dia 1 cm.
49	ข้อต่อท่อ/ข้ออูอุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ(Accessories)	L.S	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ข้อต่อท่อ/ข้ออู อุปกรณ์จับยึดท่อและอื่นๆ (Accessories)
50	บอล(Ball Valve)Dia.2"	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	บอล (Ball Valve) Dia. 2"
51	บอล(Ball Valve)Dia.1"	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	บอล (Ball Valve) Dia. 1"
52	ก๊อกน้ำ(Stop Valve)Dia.1/2"	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ก๊อกน้ำ (Stop Valve) Dia.1/2"
53	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ขนาด150W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ปั้มน้ำอัตโนมัติแรงดันคงที่ ขนาด 150 W พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 11 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจึงจัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
54	LoadCenter2Pแบบ10ช่อง	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	Load Center 2P แบบ 10 ช่อง
55	ELCB.1P,16AT.w/Enclosure	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ELCB. 1P,16 - 20 AT. w/ Enclosure
56	ELCB.1P,32AT.w/Enclosure	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ELCB. 1P, 32 AT. w/ Enclosure
57	GroundingSystem	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	Grounding System
58	อุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	L.S	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	อุปกรณ์อื่นๆ (Accessories) แผงสวิสตัดย่อย สายไฟฟ้า ท่อร้อยสายไฟ
59	ท่อร้อยสายPVC.Dia.1/2"	ม.	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ท่อร้อยสาย PVC. Dia. 1/2"

แบบฟอร์มบันทึกแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ทองที่ก่อสร้าง	ทองที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงบประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
60	โคมไฟติดผนังDOWNLIGHTLEDE27W 220VACWarmWhite.พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	โคมไฟติดผนัง DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Warm White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด
61	โคมไฟเพดานLEDE27W220VACCool White.พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	โคมไฟเพดาน LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด
62	โคมDOWNLIGHTLEDE27W220VACCoolWhite.พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	โคม DOWNLIGHT LED E27 W220V AC Cool White. พร้อมอุปกรณ์ภายในครบชุด
63	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียวพร้อมฝา	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์ทางเดียว พร้อมฝา
64	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองเดียวพร้อมฝา	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	สวิตช์ไฟฟ้าแบบสวิตช์สองเดียว พร้อมฝา

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานวิทยบริการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
65	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไปแบบGround	จุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ปลั๊กไฟฟ้าคู่ทั่วไป แบบ Ground
66	ปลั๊กโทรทัศน์	จุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ปลั๊กโทรทัศน์
67	ปลั๊กโทรศัพท์	จุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ปลั๊กโทรศัพท์
68	กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ(Accessories)	L.S	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	กล่อง,ฝาครอบและอุปกรณ์อื่นๆ (Accessories)
69	ไฟฉุกเฉินCENTRALBATTERYสำรองไฟ 2ชม	จุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ไฟฉุกเฉิน CENTRAL BATTERY สำรองไฟ 2 ชม

จำลอง นามกระโทก

01 กุมภาพันธ์ 2566 15:28:20

หน้า 14 จาก 15

แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง

รายงานจากแหล่งของข้อมูลวัสดุ

ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ
ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6) สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 หน่วยงาน สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก) / กรมทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 20510 ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ 3-6)
สำนักงานทางหลวงที่ 5 (พิษณุโลก)

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ท้องที่ก่อสร้าง	ท้องที่ก่อสร้างจังหวัดใกล้เคียง	แหล่งผลิต	หน่วยงานภาครัฐ	สำนักงานประมาณ	อื่นๆ ระบุ	สถานที่สืบ	วันที่สืบราคา	เหตุผลการสืบราคา
70	ถังดับเพลิงแบบมือถือ(Portable Fire Extinguisher)	จุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ถังดับเพลิงแบบมือถือ (Portable Fire Extinguisher)
71	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดินขนาดความจุ 1,500 ลิตร	ชุด	X						ร้านขายวัสดุก่อสร้าง	25 มกราคม 2566	ถังเก็บน้ำแบบวางบนดิน ขนาดความจุ 1,500 ลิตร
รวมทั้งสิ้น (รายการ)			70	-	-	1	-	-			

2054	หินแกรนิต เทา ประมาณ	ค.ร.ม.	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00
2055	หินแกรนิต เทา ขนาด 8 นิ้ว (ระยอง)	ค.ร.ม.	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00	1,800.00
2056	หินแกรนิต สีดำ ไทย	ค.ร.ม.	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,100.00	2,058.33
2057	หินแกรนิต สีดำจีน	ค.ร.ม.	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00	2,200.00
2058	กระเบื้องเคลือบ	หน่วย	ม.ท.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	เฉลี่ย
2059	กระเบื้องเคลือบปูพื้น														
2060	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8 x 8 นิ้ว ควาควาเก วาล	แผ่น	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51	6.51
2061	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8 x 8 นิ้ว ควาคันทา นา	แผ่น	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93
2062	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8 x 8 นิ้ว ควากอกไต้	แผ่น	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94
2063	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12 x 12 นิ้ว ควาควา เกวาล	แผ่น	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44
2064	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12 x 12 นิ้ว ควาคันทา นา	แผ่น	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49
2065	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12 x 12 นิ้ว ควากอก ไต้	แผ่น	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76
2066	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 16" x 16" ควาควาเก วาล	แผ่น	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33
2067	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 16" x 16" ควาคันทา นา	แผ่น	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46
2068	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 16" x 16" ควากอก ไต้	แผ่น	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96	31.96
2069	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24" x 24" ควาควาเก วาล	แผ่น	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69	61.69
2070	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24" x 24" ควาคันทา นา	แผ่น	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15	108.15
2071	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24" x 24" ควากอก ไต้	แผ่น	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50	220.50
2072	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 24" x 24" ควา Royal	แผ่น	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49	78.49
2073	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 24" ควากอก ไต้	แผ่น	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25	81.25
2074	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 18" x 18" ควากอก ไต้	แผ่น	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60	50.60
2075	ชนิดลวดลาย ขนาด 8 x 8 นิ้ว ควา คันทา	แผ่น	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93	6.93
2076	ชนิดลวดลาย ขนาด 8 x 8 นิ้ว ควา กอกไต้	แผ่น	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94	7.94
2077	ชนิดลวดลาย ขนาด 12 x 12 นิ้ว ควาควาเกวาล	แผ่น	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44	14.44
2078	ชนิดลวดลาย ขนาด 12 x 12 นิ้ว ควาคันทา	แผ่น	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49	14.49
2079	ชนิดลวดลาย ขนาด 12 x 12 นิ้ว ควากอกไต้	แผ่น	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76	17.76
2080	ชนิดลวดลาย ขนาด 16" x 16" ควา ควาเกวาล	แผ่น	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33	32.33
2081	ชนิดลวดลาย ขนาด 16" x 16" ควา คันทา	แผ่น	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46	28.46
2082	ชนิดลวดลาย ขนาด 16" x 16" ควา กอกไต้	แผ่น	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96	35.96
2083	ชนิดลวดลาย ขนาด 18" x 18" ควา กอกไต้	แผ่น	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00	54.00
2084	กระเบื้องปูพื้น ฟอร์ชเลน สีวีน ลาย คริสตัล รูน PH- 6800 ขนาด 24" x 24" ควา ที โอ เอ	แผ่น	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40	58.40
2085	กระเบื้องปูพื้น ฟอร์ชเลน สีวีน ครี ม รูน PH-6802-8 ขนาด 24" x 24" ควา ที โอ เอ	แผ่น	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00	64.00
2086	กระเบื้องปูพื้น ฟอร์ชเลน สีวีน SUPER WHITE รูน J6T00 ขนาด 24" x 24" ควา ที โอ เอ	แผ่น	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20	79.20
2087	กระเบื้องปูพื้น ฟอร์ชเลน สีวีน ลาย คริสตัลขาว รูน CRYSTL WHITE ขนาด 24" x 24" ควา ที โอ เอ	แผ่น	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40	90.40
2088	กระเบื้องปูพื้น ฟอร์ชเลน สีวีน ลายไม้ รูน 1022 ขนาด 24" x 24" ควา ที โอ เอ	แผ่น	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60	85.60
2089	กระเบื้องเคลือบผนัง														
2090	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8 x 8 นิ้ว ควาควา เกวาล	แผ่น	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60	7.60
2091	ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8 x 8 นิ้ว ควาควา เกวาล	แผ่น	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98	7.98

165	แผ่นยิปซัม ธรรมชาติ มัลติเนี่ยมฟอยล์ ขนาด 120 x 240 ซม. หนา 9 มม. ทรายขาว	แผ่น	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00	215.00
167	เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 2 มม. ขนาด 4' x 8' หนัก 47 กก./แผ่น	แผ่น	1,754.21	1,754.21	1,754.21	1,789.72	1,763.55	1,728.04	1,728.04	1,443.93	1,355.14	1,355.14	1,355.14	1,355.14	1,594.71
169	อลูมิเนียมแบบตัวที ชนิดหนา ขนาด 1"x 1"x 6 ม. สีขาว	เส้น	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00	75.00
170	เส้นหน้าต่างอลูมิเนียม ชนิดบาง ยาวเส้นละ 6 เมตร สีขาว	เส้น	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00	72.00
171	เส้นประตูอลูมิเนียม ชนิดบาง ยาวเส้นละ 6 เมตร สีขาว	เส้น	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
172	กระจกใส หนา 5 มม.	ตร.ฟุต	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95	14.95
173	กระจกใส หนา 6 มม.	ตร.ฟุต	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69	18.69
174	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ทรายขาว	ตร.ม.	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57
175	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ทรายขาว	ตร.ม.	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59
176	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ทรายขาว	ตร.ม.	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77	174.77
177	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12" ทรายขาว	ตร.ม.	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57
178	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ทรายขาว	ตร.ม.	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57	177.57
179	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ทรายขาว	ตร.ม.	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59
180	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8" ทรายขาว	ตร.ม.	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59
181	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8" ทรายขาว	ตร.ม.	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59
182	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59
183	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 8"	ตร.ม.	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59
184	กระเบื้องเคลือบปูผนัง ชนิดลวดลาย ขนาด 8" x 10" ทรายขาว	ตร.ม.	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59	191.59
185	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50
186	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50	1,121.50
187	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 1" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06	542.06
188	ไม้เต็ง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04	1,028.04
189	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1/2" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48
190	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 6" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79
191	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79	588.79
192	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75	560.75
193	ไม้ยาง ไม้ไผ่ ขนาด 4" x 4" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48	607.48

122	ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 10.50 ม.	ฟ่อน	1,630.00	1,630.00	1,711.50	1,880.00	1,880.00	1,880.00	1,880.00	1,880.00	1,880.00	1,880.00	1,880.00	1,824.29
123	ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	ฟ่อน	1,900.00	1,900.00	1,995.00	2,195.00	2,195.00	2,195.00	2,195.00	2,195.00	2,195.00	2,195.00	2,195.00	2,129.17
124	ขนาด 0.20 x 0.20 ม. ยาว 12.00 ม.	ฟ่อน	2,280.00	2,280.00	2,394.00	2,635.00	2,635.00	2,635.00	2,635.00	2,635.00	2,635.00	2,635.00	2,635.00	2,555.75
125	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 10.00 ม.	ฟ่อน	2,350.00	2,350.00	2,467.50	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,700.00	2,622.29
126	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 15.00 ม.	ฟ่อน	3,750.00	3,750.00	3,937.00	4,330.00	4,330.00	4,330.00	4,330.00	4,330.00	4,330.00	4,330.00	4,330.00	4,200.58
127	ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	6,930.00	6,930.00	7,276.50	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	7,761.38
128	ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	9,190.00	9,190.00	9,649.50	9,649.50	9,649.50	9,649.50	9,649.50	9,649.50	9,649.50	9,649.50	9,649.50	9,572.92
129	ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	12,550.00	12,550.00	13,177.50	13,177.50	13,177.50	13,177.50	13,177.50	13,177.50	13,177.50	13,177.50	13,177.50	13,072.92
130	ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 24.00 ม.	ฟ่อน	13,845.00	13,845.00	14,537.25	14,537.25	14,537.25	14,537.25	14,537.25	14,537.25	14,537.25	14,537.25	14,537.25	14,421.88
131	ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	16,330.00	16,330.00	17,146.50	17,146.50	17,146.50	17,146.50	17,146.50	17,146.50	17,146.50	17,146.50	17,146.50	17,010.42
132	ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 25.00 ม.	ฟ่อน	18,670.00	18,670.00	19,603.50	19,603.50	19,603.50	19,603.50	19,603.50	19,603.50	19,603.50	19,603.50	19,603.50	19,447.92
133	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน ชนิดสองฟ่อนต่อเชื่อม													
134	ขนาด 0.18 x 0.18 ม. ยาว 16.00 ม.	ฟ่อน	2,765.00	2,765.00	2,903.25	2,903.25	2,903.25	2,903.25	2,903.25	2,903.25	2,903.25	2,903.25	2,903.25	2,880.21
135	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	4,995.00	4,995.00	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,244.75	5,203.13
136	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมตัน													
137	ขนาด 0.15 x 0.15 ยาว 4 - 15 เมตร ตรา HTT*	เมตร	123.20	123.20	123.20	123.20	123.20	123.20	123.20	123.20	123.20	123.20	123.20	123.20
138	ขนาด 0.18 x 0.18 ยาว 4 - 18 เมตร ตรา HTT*	เมตร	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00
139	ขนาด 0.22 x 0.22 ยาว 6 - 21 เมตร ตรา HTT*	เมตร	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50
140	ขนาด 0.26 x 0.26 ยาว 6 - 22 เมตร ตรา HTT*	เมตร	264.00	264.00	264.00	264.00	264.00	264.00	264.00	264.00	264.00	264.00	264.00	264.00
141	ขนาด 0.30 x 0.30 ยาว 6 - 25 เมตร ตรา HTT*	เมตร	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50
142	ขนาด 0.35 x 0.35 ยาว 6 - 26 เมตร ตรา HTT*	เมตร	495.00	495.00	495.00	495.00	495.00	495.00	495.00	495.00	495.00	495.00	495.00	495.00
143	ขนาด 0.40 x 0.40 ยาว 6 - 26 เมตร ตรา HTT*	เมตร	616.00	616.00	616.00	616.00	616.00	616.00	616.00	616.00	616.00	616.00	616.00	616.00
144	ขนาด 0.45 x 0.45 ยาว 6 - 28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	836.00	836.00	836.00	836.00	836.00	836.00	836.00	836.00	836.00	836.00	836.00	836.00
145	ขนาด 0.525 x 0.525 ยาว 6 - 28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00	1,311.00
146	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวโอ													
147	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวโอ ชนิดฟ่อนเดี่ยว													
148	ขนาด 0.26 x 0.26 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	5,100.00	5,100.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,355.00	5,312.50
149	ขนาด 0.30 x 0.30 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	6,800.00	6,800.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,140.00	7,083.33
150	ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	9,065.00	9,065.00	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,518.25	9,442.71
151	ขนาด 0.35 x 0.35 ม. ยาว 24.00 ม.	ฟ่อน	10,500.00	10,500.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	11,025.00	10,937.50
152	ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	12,720.00	12,720.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,356.00	13,250.00
153	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวโอ ชนิดสองฟ่อนต่อเชื่อม													
154	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 14.00 ม.	ฟ่อน	2,800.00	2,800.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,940.00	2,916.67
155	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 18.00 ม.	ฟ่อน	4,090.00	4,090.00	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,294.50	4,260.42
156	ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 21.00 ม.	ฟ่อน	4,200.00	4,200.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,410.00	4,375.00
157	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรง รูปตัวโอ													
158	ขนาด 0.22 x 0.22 ยาว 6 - 21 เมตร ตรา HTT*	เมตร	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00	176.00
159	ขนาด 0.26 x 0.26 ยาว 6 - 24 เมตร ตรา HTT*	เมตร	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50	214.50
160	ขนาด 0.30 x 0.30 ยาว 6 - 26 เมตร ตรา HTT*	เมตร	275.00	275.00	275.00	275.00	275.00	275.00	275.00	275.00	275.00	275.00	275.00	275.00
161	ขนาด 0.35 x 0.35 ยาว 6 - 28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50	379.50
162	ขนาด 0.40 x 0.40 ยาว 6 - 28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	539.00	539.00	539.00	539.00	539.00	539.00	539.00	539.00	539.00	539.00	539.00	539.00
163	ขนาด 0.45 x 0.45 ยาว 6 - 28 เมตร ตรา HTT*	เมตร	649.00	649.00	649.00	649.00	649.00	649.00	649.00	649.00	649.00	649.00	649.00	649.00



คำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ ๕
ที่ สทล.๕.๑/ พ / ๒๕๖๖
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามแผนรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการและสนับสนุนการพัฒนาทางหลวง ประจำปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๐๕๑๐ ค่าก่อสร้างอาคารที่พักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ ระดับปฏิบัติการและระดับชำนาญการ (ระดับ ๓-๖) สำนักงานทางหลวงที่ ๕ (พิษณุโลก) จ.พิษณุโลก ๑ แห่ง วงเงินงบประมาณ ๑,๒๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

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

๑. นายสุวิพุธ	ตันตะโยธิน	รส.ทล.๕.๑	ประธานคณะกรรมการ
๒. นายเสกสรรค์	ครุฑบึงพร้าว	วพ.ทล.๕	กรรมการ
๓. นายภุชฌ	ศุภจิตรานนท์	วว.ทล.๕	กรรมการ
๔. นายจักรพงษ์	ธรรมทินโน	วบ.ทล.๕	กรรมการ
๕. นายจำลอง	นามกระโทก	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ

โดยให้มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างครั้งนี้ ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

สั่ง ณ วันที่ ๒๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายพันธุ์ศักดิ์ สัตยเทวา)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ ๕