

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ: โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2568  
รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค  
ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0903 ตอน นครชุม - วังเจ้า  
ระหว่าง กม. 489+620 - กม. 491+015 LT. , RT.
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : แขวงทางหลวงกำแพงเพชร กรมทางหลวง กระทรวงคมนาคม
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 25,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงานโดยสังเขป : ทำการแก้ไข Soft Spot บริเวณที่ชำรุดเสียหาย พร้อมปรับปรุงชั้นรองพื้นทางเดิม และชั้นพื้น  
ทางเดิมด้วยกรรมวิธี Deep Recycling ปูผิวทางด้วยแอสฟัลต์คอนกรีต (AC Boundbase 0.08 และ AC Wearing 0.05 ม.)  
และตีเส้นจราจรแบ่งทิศทาง
5. ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ 21 พ.ย. 2567 เป็นเงิน 24,999,826.45 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 -
  - 6.2 -
  - 6.3 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง
  - 6.4 -
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 นายทวีศักดิ์ เจียมรัตโนภาส วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ
  - 7.2 นายนเรศ อินประสิทธิ์ วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
  - 7.3 นายไทรภพ คนชม วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
  - 7.4 นายยุทธภูมิ สัตถาผล วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
  - 7.5 นายกิตติคุณ ศรีธิพันธ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0 - 5559 - 3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4(วผ)/ 124

วันที่ 21

พฤศจิกายน 2567

เรื่อง ราคาากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2568 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

เรียน ผศ.ทล.4 ผ่าน ผบ.ทล.4

ตามคำสั่งสำนักงานทางหลวงที่ 4 ที่ สทล.4/ 698 / 2567 ลงวันที่ 18 พฤศจิกายน 2567 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2568 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0903 ตอน นครชุม - วังเจ้า ระหว่าง กม. 489+620 - กม. 491+015 LT., RT. วงเงินงบประมาณตามแผน 25,000,000.- บาท คณะกรรมการฯ เห็นควรกำหนดราคาากลาง ดังนี้

ที่	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาตารางที่ประเมินได้	
				ราคาต่อหน่วย (บาท/หน่วย)	เป็นเงิน(บาท)
1	งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานขุด) ✓	ลบ.ม. ✓	420 ✓	69.02	28,988.40 ✓
2	งานทรายถมคันทาง (สำหรับงานแก้ไข SOFT SPOT) ✓	ลบ.ม. ✓	260 ✓	219.46	57,059.60 ✓
3	งานหิน Single Size ขนาด 3/4 " (หกลวม) ✓	ลบ.ม. ✓	885 ✓	586.62	519,158.70 ✓
4	งานชั้นรองพื้นทางวัดคุมวกรวม ✓	ลบ.ม. ✓	155 ✓	346.96	53,778.80 ✓
5	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ลึก 0.30 ม. สำหรับชั้นรองพื้นทาง (PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING FOR SUBBASE)	ตร.ม. ✓	18,415 ✓	162.42	2,990,964.30 ✓
6	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ลึก 0.30 ม. สำหรับชั้นพื้นทาง(PAVEMENT RECYCLING-FOR BASE)	ลบ.ม. ✓	5,415 ✓	688.71	3,729,364.65 ✓
7	งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ด ✓	ตร.ม. ✓	17,700 ✓	41.50	734,550.00 ✓
8	งานลาดแอสฟัลต์เทคโค้ด ✓	ตร.ม. ✓	17,475 ✓	16.93	295,851.75 ✓
9	งานชั้นรองผิวทางบาวน์เบสแอสฟัลต์คอนกรีต ทหนา 0.08 ม. ✓	ตร.ม. ✓	17,475 ✓	549.40	9,600,765.00 ✓
10	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต ทหนา 0.05 ม. ✓	ตร.ม. ✓	17,340 ✓	391.03	6,780,460.20 ✓
11	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว) ✓	ตร.ม. ✓	525 ✓	371.97	195,284.25 ✓
12	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง ✓	เหมาจ่าย	1	13,600.80	13,600.80

( ยึดติดด้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยยี่สิบหกบาทสี่สิบห้าสตางค์ ) รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 24,999,826.45

- 1) ห้องที่ จังหวัดกำแพงเพชร
- 2) น้ำมันราคาเฉลี่ยเฉลี่ย 33.32 บาท/ลิตร ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2567
- 3) อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% เงินประกันผลงานอีก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ประธานกรรมการ

(นายวิศักดิ์ เข็มรัตน์ โนภาส)

วิศวกร โยธาเชี่ยวชาญ

กรรมการ

(นายธนเรศ อินประสิทธิ์)

วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

(นายไตรภพ คนชม)

วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 4 โทร. 0 - 5559 - 3321 ต่อ 201

ที่ สทล.4(วผ)/ 124

วันที่ 21

พฤศจิกายน 2567

เรื่อง ราคากลาง โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2568 รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

กรรมการ

( นายชuanthorn สัตตตามล )

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

( นายกิตติคุณ ศรีวิพันธ์ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ที่ สทล.4/ ๕๓๗๑๑ วันที่ ๒๑ พ.ย. ๒๕๖๗

เรียน คณะกรรมการฯ ,ผอ.ขท.กำแพงเพชร ,ผบ.ทล.4

- อนุมัติ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

( นายสิทธิโชค ลิ้มงัด )

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 4 พ.

โครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยธะหว่างภาค ประจำปี 2568  
รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยธะระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนชุม 0903 ตอน นครชุม - วังเจ้า ระหว่าง กม. 489+620 - กม. 491+015 LT., RT.

ท้องที่ จังหวัดกำแพงเพชร อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 7% เงินประกันผลงานหัก 10% เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

i	รายการก่อสร้าง	หน่วย	ปริมาณงาน	ค่าจ้างต้นทูน(บาท)		Factor	ค่าจ้างต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน
				ค่าจ้างต้นทูน	ต้นทุนรวม			
	งานขุดบริเวณดินอ่อน (เฉพาะงานชุด)	ลบ.ม.	420	55.12	23,150.40	1.2523	69.02	28,988.40
	งานทรายถมดินทาง (สำหรับงานแก้ไข SOFT SPOT)	ลบ.ม.	260	175.25	45,565.00	1.2523	219.46	57,059.60
	งานหิน Single Size ขนาด 3/4" (หลวม)	ลบ.ม.	885	468.44	414,569.40	1.2523	586.62	519,158.70
	งานชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	155	277.06	42,944.30	1.2523	346.96	53,778.80
	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ลึก 0.30 ม. สำหรับชั้นรองพื้นทาง (PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING FOR SUBBASE)	ตร.ม.	18,415	129.70	2,388,425.50	1.2523	162.42	2,990,964.30
	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมลึก 0.30 ม. สำหรับชั้นพื้นทาง (PAVEMENT RECYCLING FOR BASE)	ลบ.ม.	5,415	549.96	2,978,033.40	1.2523	688.71	3,729,364.65
	งานลาดเอสฟัลต์ไพรมิได้	ตร.ม.	17,700	33.14	586,578.00	1.2523	41.50	734,550.00
	งานลาดเอสฟัลต์แตกโด้	ตร.ม.	17,475	13.52	236,262.00	1.2523	16.93	295,851.75
I	งานชั้นรองผิวทางบาวบอสแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.08 ม.	ตร.ม.	17,475	438.72	7,666,632.00	1.2523	549.40	9,600,765.00
II	งานชั้นผิวทางเอสฟัลต์คอนกรีตหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	17,340	312.25	5,414,415.00	1.2523	391.03	6,780,460.20
III	งานตีเส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT (สีเหลือง&สีขาว)	ตร.ม.	525	297.03	155,940.75	1.2523	371.97	195,284.25
IV	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างก่อสร้าง	เหมาจ่าย	1	10,860.66	10,860.66	1.2523	13,600.80	13,600.80
				รวมค่าจ้างต้นทูน				24,999,826.45
				รวมค่าจ้างต้นทูน				24,999,826.45

เป็นเงินทั้งสิ้น (ยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยยี่สิบหกบาทสี่สิบห้าสตางค์)

ต้นทุนงานทาง 19,963,376.41 บาท

ต้นทุน FACTOR F 10.00 ล้าน = 1.3105 F<sub>ทาง</sub> = 1.2523

ต้นทุน FACTOR F 20.00 ล้าน = 1.2521



นายวิศักดิ์ เข็มรัตโนภาส

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ



( นายณเรศ อินประสิทธิ์ )

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ



( นายไทรภพ ดนชน )

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ



( นายยุทธภูมิ สัตตนาผล )

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ



( นายภักดีคุณ ศรีจันทร์ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการฯ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

กรรมการฯ

ประธานกรรมการฯ

กรรมการฯ