



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.10.2/ ๗๑ / 2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมางานเสริมผิวแอสฟัลต์  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์ ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม  
0205 ตอน ระกา - ลำน้ำชี ระหว่าง กม.152+890 - กม.155+800 ปริมาณงาน 62,135.00 ตารางเมตร

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวด  
ราคางานจ้างเหมางานเสริมผิวแอสฟัลต์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0205 ตอน ระกา - ลำน้ำชี ระหว่าง กม.152+890 - กม.155+800  
ปริมาณงาน 62,135.00 ตารางเมตร ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการ  
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง  
และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์                           | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 |                  |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร                          | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 3. นายทันการณณ์ เหมพิสุทธิ์                      | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 4. นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์                       | กรรมการ          |
| นายช่างโยธาอาวุโส                                |                  |
| 5. นางสาววรรณิการ์ ยืนยง                         | กรรมการ          |
| นายช่างโยธาปฏิบัติงาน                            |                  |

สั่ง ณ วันที่ ๒๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

*จ.กมล*

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ งานเสริมผิวแอสฟัลต์ /  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 25,000,000.00 บาท
- 3 ลักษณะงานโดยสังเขป  
งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0205 ตอน ระกา - ลำน้ำชี  
ระหว่าง กม.152+890 - กม.155+800  
ปริมาณงาน 62,135.000 ตร.ม.  
ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน
- 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 พฤศจิกายน 2564 เป็นเงิน 24,824,122.88 บาท
- 5 บัญชีประมาณการราคากลาง ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง สะพาน และท่อเหลี่ยม  
ตามแนบ จำนวน 1 ชุด
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 1 นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์ ประธานกรรมการ ฯ  
รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1
  - 2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการ  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
  - 3 นายพันการณ เหมพิสุทธิ กรรมการ  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
  - 4 นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์ กรรมการ  
นายช่างโยธาอาวุโส
  - 5 นางสาวกรรณิการ์ ยืนยง กรรมการ  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสาร ก"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์  
ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0205 ตอน ระกา - ลำน้ำชี  
ระหว่าง กม.152+890 - กม.155+800

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ปริมาณงาน 62,135.000 ตร.ม.

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	TACK COAT	SQ.M.	62,377.00	11.69	729,187.13	1.2502	14.61	14.61	911,327.97
2	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	26.00	2,176.46	56,587.96	1.2502	2,721.01	2,721.01	70,746.26
3	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	62,135.00	297.01	18,454,716.35	1.2502	371.32	371.32	23,071,968.20
4	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	1,130.00	236.34	267,064.20	1.2502	295.47	295.47	333,881.10
5	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	1,430.00	236.34	337,966.20	1.2502	295.47	295.47	422,522.10
6	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	10,940.05	10,940.05	1.2502	13,677.25	13,677.25	13,677.25
รวมทั้งสิ้น		ค่างานต้นทุนก่อสร้างทาง		19,856,461.89		รวมเป็นเงิน		24,824,122.88	
		ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น		19,856,461.89					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่: 25 พ.ย. 2564

คณะกรรมการประกวดราคา

ผส.ทล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลางเสนอในวงเงิน

24,824,122.88 บาท

*(Signature)*

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ลงชื่อ .....

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการฯ

รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1

ลงชื่อ .....

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ .....

(นายทันการณณ์ เหมพิสุทธิ์)

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ .....

(นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์)

กรรมการ

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ .....

(นางสาวกรรณิการ์ ยืนยง)

กรรมการ

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

รหัสงาน 22200 งานเสริมผิวแอสฟัลต์

ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0205 ตอน ระกา - ลำน้ำชี ระหว่าง กม.152+890 - กม.155+800

ระยะทาง 2.910 กม. (ปริมาณงาน 62,135.00 ตร.ม.)

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

อยู่ในพื้นที่จังหวัด	บุรีรัมย์	ราคาน้ำมันดีเซล ประกาศหน้าปั้ม ปตท. ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	29.26	บาท/ลิตร	เขตฝนปกติ
วัสดุก่อสร้างทั่วไป ขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ		วัสดุเหล็กเส้น, ปูนซีเมนต์, ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง			
เงินล่วงหน้าจ่าย	15%	อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	5%		ประเมินราคา 25 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564
เงินประกันผลงานหัก	10%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%		ราคาวัสดุประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ที่	รายการวัสดุ	หน่วย	ราคาที่แหล่ง ไม่รวมภาษี (บาท)	ระยะขนส่งวัสดุทางลาดยาง					Distance Factor (D.F.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง ชั้น - ลง (บาท)	ค่าตัด+ตัด เหล็ก(บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
				ทางราบ (กม.)	ทางเนิน (กม.)	ทางเขา (กม.)	รวม (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)						
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	ตัน	2,200.00	32	-	-	32	49.56	1.0000	49.56	50.00	-	2,299.56	พาณิชย์จังหวัด บุรีรัมย์
2	ยาง Asphalt Cement (60/70)	ตัน	22,906.67	415	3	-	418	642.35	1.0081	647.55	35.00	-	23,589.22	บริษัท โซล่าแอสฟัลต์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
3	ยาง Asphalt Cement (40/50)	ตัน	27,800.00	415	3	-	418	642.35	1.0081	647.55	35.00	-	28,482.55	บริษัท โซล่าแอสฟัลต์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
4	ยาง Emulsified Asphalt (CRS-2)	ตัน	23,150.00	415	3	-	418	642.35	1.0081	647.55	25.00	-	23,822.55	บริษัท โซล่าแอสฟัลต์ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี
5	หินผสม Asphalt Concrete	ลบ.ม.	376.00	39	-	-	39	135.95	1.0000	135.95	-	-	511.95	ทล. 226 กม.120+522 LT. (โรงไม้หินศิลาชัย)
6	ระยะทางปูผิว = ระยะทำงาน /4		-	0.728	-	-	0.728	5.90	1.0000	5.90			5.90	

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
(นายปรกรณ์ ศรีปานวงศ์) รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายทันการณ์ เหมพิสุทธิ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
(นางสาววรรณิการ์ ยืนยง) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน