



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) โทร.044-242871 ต่อ 25 ภายใน 44027

ที่ สทล.10.2/

วันที่ 3 ธ.ค. 2564

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน วก.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง วผ.ทล.10

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี 2565 รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0201 ตอน นนงกระทิง - ลำปลายมาศ ตอน 1 ระหว่าง กม.78+850 - กม.81+205 ปริมาณงาน 1 แห่ง (2.355 กิโลเมตร) เงินงบประมาณตามแผน 45,000,000.00 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทวีศักดิ์ นาประจักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายthanat เหมพิสูทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรณกฤต โพธิ์งาม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจระพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.10.2/ ๘๖ / 2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0201 ตอน ทนองกระทิง - ลำปลายมาศ ตอน 1 ระหว่าง กม.78+850 - กม.81+205 ปริมาณงาน 1 แห่ง (2.355 กิโลเมตร)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0201 ตอน ทนองกระทิง - ลำปลายมาศ ตอน 1 ระหว่าง กม.78+850 - กม.81+205 ปริมาณงาน 1 แห่ง (2.355 กิโลเมตร) ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ 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. นายธนภุต โพธิ์งาม                             | กรรมการ          |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน                              |                  |

สั่ง ณ วันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

(นายจิระพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



๘๑๑.๑๐๖/๘๖-๒๒ พ.ย ๖๖



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารบำรุงทาง โทร.๐-๒๓๕๔-๖๖๒๑ ต่อ ๒๓๕๓๔ โทรสาร ๐-๒๓๕๔-๖๕๓๔

ที่ สร.๓/๕๖๕๑

วันที่

๒๒ พ.ย. ๒๕๖๔

เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕

เรียน ผส.ทล.๑๐ , ผอ.ชท.บุรีรัมย์

๒๒ พ.ย. ๒๕๖๔

ติดต่อบันทึกฯ ที่ สทล.๑๐.๒/๕๐๑ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๔ จัดส่งแผนรายประมาณการ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ปี ๒๕๖๕ รหัสงาน ๒๘๐๐๓ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข ๒๒๖ ตอน ทนองกระทิง - ลำปลายมาศ ตอน ๑ ระหว่าง กม.๗๘+๘๕๐ - กม.๘๑+๒๐๕ วงเงินงบประมาณ ๔๕,๐๐๐,๐๐๐.- บาท นั้น

สำนักบริหารบำรุงทาง ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไปในขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างจะดำเนินการได้เมื่อแผนรายประมาณการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณ จากผู้มีอำนาจในข้อ ๑๑ ของระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ทั้งนี้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดซื้อจัดจ้างโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายฉันทิน สวัสดิตานต์)

ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารการดำเนินงาน ปฏิบัติราชการแทน

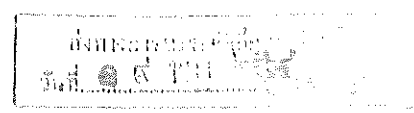
ผู้อำนวยการสำนักบริหารบำรุงทาง

(๒) วส.ทล.๑๐, วบ.ทล.๑๐, ผบ.ทล.๑๐, ผท.ทล.๑๐, ทพ.ทล.๑๐

- เพื่อทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายไพรัช เสนามนตรี)

รส.ทล.๑๐.๒ ปฏิบัติราชการแทน ผส.ทล.๑๐





สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"بودตาร ๓"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

โครงการบูรณะซ่อมแซมทางเชื่อมโยธาระหว่างภาค  
ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนสวนชุม 0201 ตอน ท้องกระวัง - ลำปลายมาศ ตอน 1  
ระหว่าง กม.78+850 - กม.81+205

ปริมาณงาน 1,000 แห่ง (2,355 กิโลเมตร)

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทวน (บาท)		FACTOR	ราคา/หน่วย	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	MILLING 5 CM. DEPTH	SQ.M.	51,221.00	12.22	625,920.62	1.2122	14.81	14.81	758,583.01
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CUM.	70.00	548.23	38,376.10	1.2122	664.56	664.56	46,519.20
3	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	51,221.00	80.66	4,131,485.86	1.2122	97.78	97.77	5,007,877.17
4	PRIME COAT	SQ.M.	51,221.00	30.54	1,564,289.34	1.2122	37.02	37.02	1,896,201.42
5	TACK COAT	SQ.M.	51,515.00	11.55	594,998.25	1.2122	14.00	14.00	721,210.00
6	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON.	30.00	2,163.31	64,899.30	1.2122	2,622.36	2,622.36	78,670.80
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	51,221.00	262.87	13,464,464.27	1.2122	318.65	318.65	16,321,571.65
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	51,221.00	295.42	15,131,707.82	1.2122	358.11	358.10	18,342,240.10
9	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	885.00	236.34	209,160.90	1.2122	286.49	286.49	253,543.65
10	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	1,150.00	236.34	271,791.00	1.2122	286.49	286.49	329,463.50
11	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1.00	13,675.07	13,675.07	1.2122	16,576.92	16,576.91	16,576.91
รวมทั้งสิ้น		ค่าจ้างต้นทวนภาคก่อสร้างทาง		36,110,768.53					
		ค่าจ้างต้นทวนภาคสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		36,110,768.53					
		รวมทั้งสิ้น		36,110,768.53					

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ : 29 พฤศจิกายน 2564

คณะกรรมการประกวดราคา

ผลทล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลางเสนอในวงเงิน

43,772,457.41 บาท

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ร.ค.ค. 2564

(นายปกรณ์ ศรีบุญวงศ์)

ลงชื่อ

(นายรัชชชัย บุญสมเลิศ)

ลงชื่อ

(นายพันการณ์ เหมพิทักษ์)

ลงชื่อ

(นายพิศักดิ์ นบประจักษ์)

ลงชื่อ

(นายธรมฤต โพธิ์งาม)

ประธานกรรมการ

รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

กรรมการ

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ

รหัสงาน 28003 โครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0201 ตอนหนองกระพิง - ลำปลายมาศ ตอน 1 ระหว่าง กม.78+850 - กม.81+205

ปริมาณงาน 1.000 แห่ง (2.355 กม.)

แบบขอทางหลวงบุรีรัมย์

อยู่ในพื้นที่จังหวัด

วัสดุก่อสร้างทั่วไป ขนส่งโดย รถบรรทุก 10 ล้อ

เงินล่วงหน้าจ่าย 15%

เงินปรับราคาตามพื้นที่ 10%

บุรีรัมย์

ราคามันมันดีเซล ประกาศหน้าปั้ม ปตท. ที่ อ.เมือง จ.บุรีรัมย์

28.66 บาท/ลิตร

เขตฝั่งปกติ

วัสดุเหล็กเส้น, ปูนซีเมนต์, ยางแอสฟัลท์ ขนส่งโดยรถบรรทุก 10 ล้อ + รถลากพ่วง

อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (M.L.R)

5%

ประเมินราคา

29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

ภาษีมูลค่าเพิ่ม

7%

ราคาวัสดุประจำเดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

ที่	รายการวัสดุ	หน่วย	ราคาที่ไม่หลัง	ระยะขนส่งถึงปลายทาง				Distance Factor (D.F.)	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่ง ขึ้น - ลง	ค่าติดตั้ง	ราคารวม	หมายเหตุ
				ทางราบ (กม.)	ทางเนิน (กม.)	ทางเขา (กม.)	รวม (กม.)						
1	ปูนซีเมนต์ประเภท 1	ตัน	2,200.00	42	-	-	42	63.78	50.00		2,313.78	อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	
2	ยาง Asphalt Cement (60/70)	ตัน	22,906.00	341	4	-	345	520.44	35.00		23,468.26	กม.1	
3	ยาง Cutback Asphalt (MC-70)	ตัน	36,270.00	341	4	-	345	520.44	25.00		36,822.26	กม.1	
4	ยาง Asphalt Cement (40/50)	ตัน	27,800.00	341	4	-	345	520.44	35.00		28,362.26	กม.1	
5	ยาง EAP	ตัน	28,850.00	341	4	-	345	520.44	25.00		29,402.26	กม.1	
6	ยาง Emulsified Asphalt (CRS-2)	ตัน	23,150.00	341	4	-	345	520.44	25.00		23,702.26	กม.1	
7	หินผสม Asphalt Concrete	ลบม.	376.00	44	-	-	44	150.92	-		526.92	ทล. 226 กม.120+522 LT. (เรียงใหม่ทิศทาง)	
8	วัสดุลูกรังรองพื้นทาง	ลบม.	75.00	50	-	-	50	171.22	-		246.22	ทล. 226 กม.17+800 LT. (เกือบทั้งหมด)	
9	งานชุดล้อมและขมทั้งวัสดุ	ลบม.	-	1	-	-	1	11.29	-		11.29		
10	ระยะทางปรับ = ระยะทางงาน / 4		-	0.589	-	-	0.589	4.75	-		4.75		

ลงชื่อ ..... (นายปารณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ ..... (นายจตุชัย มนูญสมจิตร)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ..... (นายพันการณ์ เหมพิสุทธิ)

กรรมการ

ลงชื่อ ..... (นายทวีศักดิ์ นามะประจักษ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ..... (นายชนภาค โพธิ์งาม)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน