

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค
- 2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงมุกดาหาร
- 3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 25,000,000.00 บาท
- 4 ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการปรับปรุงชั้นพื้นทางเดิมด้วยวิธี PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING พร้อมปูผิวด้วยวัสดุ ASPHALT CONCRETE และทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง
- 5 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 21 กันยายน 2565 เป็นเงิน 24,474,000.00 บาท

6 บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 แบบฟอร์มสำหรับการคำนวณราคาต้นทุนงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
- 6.2 รายละเอียดราคากลาง (เอกสาร "ก")
- 6.3 แบบสรุป ราคากลาง

7 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- |                               |                     |                |
|-------------------------------|---------------------|----------------|
| 6.1 นายวุฒิพงศ์ คำภูแสน       | รส.ทล.3.1           | ประธานกรรมการฯ |
| 6.2 นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ | วว.ทล.3             | กรรมการฯ       |
| 6.3 นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง     | วผ.ทล.3             | กรรมการฯ       |
| 6.4 นายพงษ์ศักดิ์ อางลา       | วบ.ทล.3             | กรรมการฯ       |
| 6.5 นายพัฒนา ไตรโยธี          | ขป.ทล.3             | กรรมการฯ       |
| 6.6 นายจรัล เสนาคำ            | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการฯ       |

เรียน ผส.ทล.3

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามรายละเอียดข้างต้น



(นายวุฒิพงศ์ คำภูแสน)

รส.ทล.3.1

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายพัลลภ จันทรงามปกากุล)

ผส.ทล.3

ราคากลาง

แขวงทางหลวงมุกดาหาร

**1.จ้างเหมาทำการ** รหัสงาน 28003 ลักษณะงาน โครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค  
 ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0401 ตอน ย้อมพัฒนา - นาโพธิ์ ตอน 1  
 ระหว่าง กม.407+200 - กม.408+950  
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

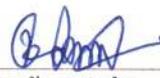
**2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ** 25,000,000.00 บาท

**3.รายละเอียดของราคากลางงานจ้างเหมา** ตามรายละเอียด เอกสาร"ก"

**4.ราคากลางนำเสนอเพื่อโปรดพิจารณา**

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. DEPTH (ขนเก็บที่ดินสงวน ทล. 212 ที่กม.407+591 ด้านซ้ายทาง)	SQ.M.	13,824.00	18.00	248,832.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	80.00	2,044.00	163,520.00
3	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	13,824.00	103.00	1,423,872.00
4	PRIME COAT	SQ.M.	13,824.00	40.00	552,960.00
5	TACK COAT	SQ.M.	36,384.00	16.00	582,144.00
6	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	40.00	3,468.00	138,720.00
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	13,824.00	422.00	5,833,728.00
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	36,384.00	412.00	14,990,208.00
9	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	597.00	394.00	235,218.00
10	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	732.00	394.00	288,408.00
11	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง	L.S.	1.00	16,893.00	16,893.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					24,474,503.00

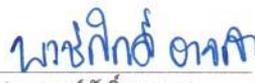
**5.คณะกรรมการ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน** 24,474,000.00 บาท

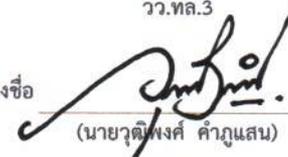
ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายจรัล เสนาคำ)  
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)  
 ว.ทล.3

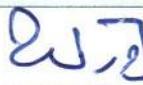
ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายพัฒนา ไตรไอยี)  
 ชป.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ)  
 วว.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ  
 (นายพงษ์ศักดิ์ อางลา)  
 วบ.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ  
 (นายวุฒิพงศ์ คำภูแสน)  
 รส.ทล.3.1

อนุมัติราคากลาง 24,474,000.00 บาท

  
 (นายพัลลภ จันทรัมย์ปกากุล)  
 ผส.ทล.3

๒๓ ก.ย. ๒๕๖๕

**เอกสาร "ก"**

**รายละเอียดราคากลาง**

1.จ้างเหมาทำกรร รหัสงาน 28003 ลักษณะงาน โครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 212 ตอนควบคุม 0401 ตอน ย้อมพัฒนา - นาโพธิ์ ตอน 1

ระหว่าง กม.407+200 - กม.408+950

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.มุกดาหาร 35.00 - 35.99 บาท/ลิตร

วันที่ 21 ก.ย. 65

เขตพื้นที่ ผนปกดี

**แนวทางหลวงมุกดาหาร**

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. DEPTH (ชนเก็บที่ดินสงวน ทล. 212 ที่กม.407+591 ด้านซ้ายทาง)	SQ.M.	13,824.00	14.51	200,586.24	1.2517	18.16	18.00	248,832.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	80.00	1,633.37	130,669.60	1.2517	2,044.49	2,044.00	163,520.00
3	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	13,824.00	82.84	1,145,180.16	1.2517	103.69	103.00	1,423,872.00
4	PRIME COAT	SQ.M.	13,824.00	32.00	442,368.00	1.2517	40.05	40.00	552,960.00
5	TACK COAT	SQ.M.	36,384.00	13.07	475,538.88	1.2517	16.36	16.00	582,144.00
6	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	40.00	2,771.07	110,842.80	1.2517	3,468.55	3,468.00	138,720.00
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	13,824.00	337.77	4,669,332.48	1.2517	422.79	422.00	5,833,728.00
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	36,384.00	329.59	11,991,802.56	1.2517	412.55	412.00	14,990,208.00
9	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	597.00	315.20	188,174.40	1.2517	394.54	394.00	235,218.00
10	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	732.00	315.20	230,726.40	1.2517	394.54	394.00	288,408.00

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุน	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)		ต่อหน่วย x Factor F	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
11	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง	L.S.	1.00	13,496.37	13,496.37	1.2517	16,893.41	16,893.00	16,893.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					19,598,717.89		รวมค่างานทั้งหมด		24,474,503.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)					19,598,718		ปรับยอด		- 503.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		24,474,000.00

(ค่า F สำหรับ เงินจ่ายล่วงหน้า 15% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR) 5% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%)

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	10	20	19,598,718	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.3079	1.2494	1.2517	ฝนปกติ
ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (ลบ.)	15	20	19,598,718	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2335	1.2262	1.2267	

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายจรล เสนาคำ)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายพัฒนา ไตรโยธี)  
ชป.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายพงษ์ศักดิ์ อางลา)  
วบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายชินนพัทธ์ มุลทาทอง)  
วม.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ  
(นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ)  
วว.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ  
(นายวุฒิพงษ์ ศักุแลแสน)  
รส.ทล.3.1