

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ	โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค		
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1		
3	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	21,000,000.00	บาท	
4	ลักษณะงานโดยสังเขป	ทำการปรับปรุงชั้นพื้นทางเดิม ด้วยวิธี PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING ปูผิวด้วย ASPHALT CONCRETE และทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง		
5	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	14 ธันวาคม 2564	เป็นเงิน	21,000,000.00 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	ว.ทล.3	กรรมการฯ
	6.3	นายประวัตติ เสวตวงษ์	รส.ทล.3.2	รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.3 กรรมการฯ
	6.4	นายพงษ์ศักดิ์ อาจลา	ว.ทล.3	กรรมการฯ
	6.5	นายพัฒนา ไตรโยธี	ช.ป.ทล.3	กรรมการฯ
	6.6	นายจรัล เสนาคำ	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

เรียน ผส.ทล.3

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามรายละเอียดข้างต้น



(นายวุฒิพงศ์ คำภูแสน)

รส.ทล.3.1

- อนุมัติตามเสนอ

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายพัลลภ จันทรัมย์ปกากุล)

ผส.ทล.3

ราคากลาง

แขวงทางหลวงสกนครที่ 1

- 1.จ้างเหมาทำการ** รหัสงาน 28003 ลักษณะงาน โครงการบูรณะโครงการขั้วทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค
ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 1000 ตอน สีแยกสมเด็จ - คำพोक
ระหว่าง กม.กม.672+267 - กม.673+405
ปริมาณงาน 1 แห่ง
- 2.งบประมาณตามแผนรายประมาณการ** 21,000,000.00 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 (ขนเก็บที่หมดทางหลวงห้วยผึ้ง ทล.2101ที่กม.1+900 LT.)	SQ.M.	15,998.00	21.50	343,957.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	135.00	1,462.00	197,370.00
3	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	15,998.00	91.75	1,467,816.50
4	PRIME COAT	SQ.M.	15,998.00	40.00	639,920.00
5	TACK COAT	SQ.M.	33,343.00	14.00	466,802.00
6	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	95.00	2,903.00	275,785.00
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	15,998.00	344.00	5,503,312.00
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	33,343.00	343.00	11,436,649.00
9	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	958.00	396.00	379,368.00
10	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	695.00	396.00	275,220.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	(บาท)	(บาท)
11	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง	L.S.	1.00	14,443.00	14,443.00
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					21,000,642.50

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน 21,000,000.00 บาท

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายจรัส เสนาคำ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายประวัตี เสวตวงศ์)
 รส.ทล.3.2
 รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายพัฒนา ไตรโยธี)
 ขบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ)
 วว.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
 (นายพงษ์ศักดิ์ อางลา)
 วบ.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
 (นายวุฒิพงศ์ คำภูแสน)
 รส.ทล.3.1

อนุมัติราคากลาง 21,000,000.00 บาท


 (นายพิศลจ จันทรงามปกากุล)
 ผส.ทล.3

๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๕

เอกสาร "ก"

รายละเอียดราคากลาง

1.จ้างเหมาทำการ

รหัสดงาน 28003 ลักษณะงาน โครงการบูรณะโครงสร้างทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 12 ตอนควบคุม 1000 ตอน สีแยกสมเด็จ - คำพอก

ระหว่าง กม. กม.672+267 - กม.673+405

ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

วันที่ 14 ธันวาคม 2564

ปริมาณงาน 1 แห่ง

เขตพื้นที่ ฝนปกติ

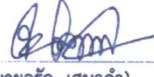
แขวงทางหลวงสกลนครที่ 1

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 (ขนเก็บที่หมวดทางหลวงห้วยผึ้ง ทล.2101ที่กม.1+900 LT.)	SQ.M.	15,998.00	18.06	288,923.88	1.2691	22.92	21.50	343,957.00
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	135.00	1,152.18	155,544.30	1.2691	1,462.23	1,462.00	197,370.00
3	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	15,998.00	72.86	1,165,614.28	1.2691	92.47	91.75	1,467,816.50
4	PRIME COAT	SQ.M.	15,998.00	31.76	508,096.48	1.2691	40.31	40.00	639,920.00
5	TACK COAT	SQ.M.	33,343.00	11.70	390,113.10	1.2691	14.85	14.00	466,802.00
6	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	95.00	2,288.01	217,360.95	1.2691	2,903.71	2,903.00	275,785.00
7	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	15,998.00	271.11	4,337,217.78	1.2691	344.07	344.00	5,503,312.00
8	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	33,343.00	270.82	9,029,951.26	1.2691	343.70	343.00	11,436,649.00
9	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	958.00	313.18	300,026.44	1.2691	397.46	396.00	379,368.00

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาต้นทุน		Factor F	ราคาต้นทุน ต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้	
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
10	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	695.00	313.18	217,660.10	1.2691	397.46	396.00	275,220.00
11	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง ป้ายมาตรฐานในงานก่อสร้าง	L.S.	1.00	11,380.53	11,380.53	1.2691	14,443.03	14,443.00	14,443.00
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)					16,621,889.10	รวมค่างานทั้งหมด		21,000,642.50	
ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)					16.621889	ปรับยอด		- 642.50	
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		21,000,000.00	

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

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	10	20	16.621889	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.3079	1.2494	1.2691	ฝนปกติ
ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม (ลบ.)	15	20	16.621889	
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2335	1.2262	1.2311	

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายจรัส เสมาคำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพัฒนา ไตรโฮธิ)
ชป.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพงษ์ศักดิ์ ออจลา)
วบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายประวิติ เสวตวงษ์)
รส.ทล.3.2
รักษาการในตำแหน่ง วม.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ)
วว.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายวุฒิพงษ์ คำภูแสน)
รส.ทล.3.1