

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 30,000,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ทำการบูรณะผิวทางเดิมจนถึงชั้นพื้นทาง โดยวิธี Pavement In - Place Recycling
ปูผิวทาง 2 ชั้นด้วยวัสดุ Asphalt Concrete พร้อมทั้งตีเส้นจราจรด้วยวัสดุ Thermoplastic Paint

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 13 ธ.ค. 64 เป็นเงิน 30,000,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง เอกสาร "ก"

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายประวัตี เสวตวงษ์	รศ.ทล.3.2	ประธานกรรมการฯ
7.2 นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ	ว.ทล.3	กรรมการฯ
7.3 นายพงษ์ศักดิ์ อัจลา	ว.ทล.3	กรรมการฯ
7.4 นายประวัตี เสวตวงษ์	รศ.ทล.3.2 รักษาการในตำแหน่ง ว.ทล.3	กรรมการฯ
7.5 นายพัฒนา ไตรโยธี	ชป.ทล.3	กรรมการฯ
7.6 นายธนพนธ์ กิตติธรรม	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการฯ

เรียน ผส.ทล.3

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามรายละเอียดข้างต้น



(นายประวัตี เสวตวงษ์)

รศ.ทล.3.2

- อนุมัติตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป



(นายพลลภ จันทรัมย์ปกากุล)

ผส.ทล.3

ราคากลาง

แขวงทางหลวงสกกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)

- 1. **จ้างเหมาทำการ** รหัสงาน 28003 ลักษณะงาน โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 22 ตอนควบคุม 0302 ตอน สว่างแดนดิน-สูงเนิน ระหว่าง กม.115+585 - กม.117+175 ปริมาณงาน 1 แห่ง (1.590 กม.)
- 2. **งบประมาณตามแผนรายประมาณการ** 30,000,000.00 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 (ขนเก็บที่หมวดทางหลวงพังโคน)	SQ.M.	35,113.00	19.75	693,481.75
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	388.00	1,267.00	491,596.00
3	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	CU.M.(LOOSE)	500.00	711.75	355,875.00
4	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	34,063.00	82.00	2,793,166.00
5	PRIME COAT	SQ.M.	35,113.00	39.50	1,386,963.50
6	TACK COAT	SQ.M.	35,113.00	13.75	482,803.75
7	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	63.00	2,761.25	173,958.75
8	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	35,113.00	330.00	11,587,290.00
9	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	35,113.00	329.00	11,552,177.00
10	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT	SQ.M.	492.00	388.00	190,896.00
11	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	716.00	388.00	277,808.00
12	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง	L.S.	1.00	13,984.25	13,984.25
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% แล้วเป็นเงิน					30,000,000.00

5. คณะกรรมการฯ เห็นสมควรกำหนดราคารวมไม่เกิน **30,000,000.00** บาท

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายธนพันธ์ กิตติธรรม)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายพงษ์ศักดิ์ อางลา)
วบ.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายพัฒนา ไตรโยธี)
ชป.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วังเมฆ)
วว.ทล.3

ลงชื่อ  กรรมการฯ
(นายประวัตติ เสือดวงษ์)
รส.ทล.3.2 รักษาการในตำแหน่ง วท.ทล.3

ลงชื่อ  ประธานกรรมการฯ
(นายประวัตติ เสือดวงษ์)
รส.ทล.3.2

อนุมัติราคากลาง **30,000,000.00** บาท


(นายพัลลภ จันทรัมย์ปกากูล)
ผส.ทล.3

๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๕

เอกสาร "ก"

รายละเอียดราคากลาง

1.จ้างเหมาทำการ

รหัสงาน 28003 ลักษณะงาน โครงการบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ทางหลวงหมายเลข 22 ตอนควบคุม 0302 ตอน สว่างแดนดิน-สูงเนิน ระหว่าง กม. 115+585 - กม.117+175
 ราคาน้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. อ.เมือง จ.สกลนคร 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ปริมาณงาน 1 แห่ง (1.590 กม.)
 เขตพื้นที่ ผนตขก 1

วันที่ 13 ธ.ค. 64

แขวงทางหลวงสกลนครที่ 2 (สว่างแดนดิน)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน	ราคาค่าต้นทุน		Factor F	ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย x Factor F	ค่างานที่กำหนดให้		
				ต่อหน่วย (บาท)	รวม (บาท)			ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM. DEPTH (ขนเก็บที่ หมวดทางหลวงพังโคน)	SQ.M.	35,113.00	16.38	575,150.94	1.2518	20.50	19.75	693,481.75	
2	SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	CU.M.	388.00	1,031.35	400,163.80	1.2518	1,291.04	1,267.00	491,596.00	
3	CRUSHED ROCK LEVELING COURSE	CU.M.(LOOSE)	500.00	574.90	287,450.00	1.2518	719.66	711.75	355,875.00	
4	PAVEMENT IN - PLACE RECYCLING BASE 20 CM. DEPTH	SQ.M.	34,063.00	66.40	2,261,783.20	1.2518	83.12	82.00	2,793,166.00	
5	PRIME COAT	SQ.M.	35,113.00	32.04	1,125,020.52	1.2518	40.11	39.50	1,386,963.50	
6	TACK COAT	SQ.M.	35,113.00	11.95	419,600.35	1.2518	14.96	13.75	482,803.75	
7	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	63.00	2,228.20	140,376.60	1.2518	2,789.26	2,761.25	173,958.75	
8	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	35,113.00	266.40	9,354,103.20	1.2518	333.48	330.00	11,587,290.00	
9	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	35,113.00	265.98	9,339,355.74	1.2518	332.95	329.00	11,552,177.00	
10	THERMOPLASTIC YELLOW PAINT.	SQ.M.	492.00	313.18	154,084.56	1.2518	392.04	388.00	190,896.00	
11	THERMOPLASTIC WHITE PAINT	SQ.M.	716.00	313.18	224,236.88	1.2518	392.04	388.00	277,808.00	
12	งานบริหารการจราจรในระหว่างการก่อสร้าง การติดตั้งป้ายในงานก่อสร้าง	L.S.	1.00	11,380.53	11,380.53	1.2518	14,246.15	13,984.25	13,984.25	
				ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (บาท)		24,292,706.32		รวมค่างานทั้งหมด		30,000,000.00
				ผลรวมค่างานต้นทุนทั้งหมด (ลบ.)		24.292706		ปรับยอด		-
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		30,000,000.00

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

ผลรวมค่างานต้นทุน งานก่อสร้างทาง (ลบ.)	20	30	24.292706	หมายเหตุ
ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง	1.2668	1.2320	1.2518	ผนตขก 1

ลงชื่อ ปิ วัฒนวิมล กรรมการ
 (นายชนพันธ์ กิตติธรรม)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ พ. วัฒนวิมล กรรมการ
 (นายพัฒนา ไตรโยธี)
 ขป.ทล.3

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

ลงชื่อ นายพงษ์ศักดิ์ ออกลา กรรมการ
 (นายพงษ์ศักดิ์ ออกลา)
 วบ.ทล.3

ลงชื่อ พ. วัฒนวิมล กรรมการ
 (นายเรืองฤทธิ์ ทิพย์วิงเมฆ)
 วว.ทล.3

ลงชื่อ พ. วัฒนวิมล ประธานกรรมการ
 (นายประวิติ เสวตวงษ์)
 รส.ทล.3.2