

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

ราคากลางจ้างก่อสร้าง กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค ประจำปี 2569

รหัสงาน 28100 กิจกรรมบูรณะโครงข่ายทางหลวงเชื่อมโยงระหว่างภาค

ทางหลวงหมายเลข 2 ตอน โนนสะอาด - อุดรธานี ตอน 2 ระหว่าง กม.426+575 (LT.) - กม.428+500 (LT.)

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

สำนักงานทางหลวงที่ 7 (ขอนแก่น) / กรมทางหลวง

## 3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

25,000,000.00 บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป

ทำการ MILLING OF EXISTING ASPHALT SURFACE 5 CM. THICK และทำการแก้ไข SOFT MATERIAL ทำการ PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK (ซ่อมไหล่ด้านในและไหล่

ด้านนอก) ปูชั้นรองผิวทาง ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK จากนั้นปูทับด้วยผิวทาง ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK

ทำการซ่อมผิวคอนกรีต ความหนา 23 ซม. ด้วยวิธี FULL-DEPTH REPAIR ทำการอุดโพรงใต้แผ่นพื้นคอนกรีต (SUBSEALING) ทำการซ่อมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต และอุดซ่อมรอยแตกที่ผิวคอนกรีต

ทำการตีเส้นจราจรด้วยสี THERMOPLASTIC ในระหว่างการก่อสร้างต้องมีการจัดการเครื่องหมายจราจร ให้สะดวกปลอดภัยแก่ผู้ใช้ทาง ตามรูปแบบที่กำหนด

## 5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

18-พ.ย.-68

เป็นเงิน

24,239,072.35

บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

## 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

## 7.1 จักรกริช แก้วแสงอ่อน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ชท.อุดรธานีที่ 1 (ป)

## 7.2 บุญปาน เคนคำภา กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

## 7.3 อนุกร วิเชียรนิษฐ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

## 7.4 สิวชาติ อุทาพิพย์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ปริมาณงาน 1.00 แห่ง

ราคากลางที่คำนวณ		- จำนวนรวมค่าจ้าง		14 พฤศจิกายน 3111		น้ำมันดีเซลราคา		31.50 บาท / ลิตร	
ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		จำนวนต้นทุน (บาท)		FACTOR F	ราคาประเมิน	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ต่อหน่วย	เป็นเงิน
4	1 MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 5 CM THICK	22,302.00	SQM.	17.48	389,838.96	1.2552	21.94	20.95	467,226.90
51	2 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT	108.00	CUM.	473.60	51,148.80	1.2552	594.66	594.45	64,200.60
52	3 SOFT MATERIAL EXCAVATION AND REPLACEMENT ควบ SOIL AGGREGATE SUBBASE	131.00	CUM.	329.70	43,190.70	1.2552	413.84	413.80	54,207.80
77	4 หินลูกรังปรับระดับ	148.00	CUM. (LOOSE)	392.11	58,032.28	1.2552	492.18	492.15	72,838.20
63	5 PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM THICK	5,940.00	SQM.	79.37	471,457.80	1.2552	99.63	99.45	590,733.00
69	6 PRIME COAT	5,940.00	SQM.	31.55	187,407.00	1.2552	39.60	38.90	231,066.00
70	7 TACK COAT	38,664.00	SQM.	15.33	592,719.12	1.2552	19.24	18.95	732,682.80
84	8 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM THICK ON PRIME COAT (AC40/50)	5,940.00	SQM.	322.64	1,916,481.60	1.2552	404.98	404.95	2,405,403.00
85	9 ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM THICK ON TACK COAT (AC40/50)	16,362.00	SQM.	319.30	5,224,386.60	1.2552	400.79	400.75	6,557,071.50
93	10 ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM THICK (AC40/50)	22,302.00	SQM.	323.67	7,218,488.34	1.2552	406.27	406.25	9,060,187.50
110	11 ติตแผ่นหินคอนกรีตเสริม	425.00	M.	100.00	42,500.00	1.2552	125.52	124.95	53,103.75
111	12 ทุบหรือฉีกหินคอนกรีต (ขนาดไม่เกิน 10 ซม.)	201.00	CUM.	619.64	124,547.64	1.2552	777.77	611.90	122,991.90
112	13 ซ่อมผิวคอนกรีต ความหนา 23 ซม. ด้วยวิธี FULL-DEPTH REPAIR (รวมคอนกรีตเสริม หนา 10 ซม.)	875.00	SQM.	1,217.22	1,065,067.50	1.2552	1,527.85	1,527.75	1,336,781.25
117	14 สุกโปรงผิวพื้นหินคอนกรีต (SURSEALING)	144,000.00	KG.	11.67	1,680,480.00	1.2552	14.65	13.95	2,008,800.00
114	15 ซ่อมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต	1,348.00	M.	82.01	110,549.48	1.2552	102.94	101.90	137,361.20
115	16 ซ่อมรอยต่อและกึ่งผิวคอนกรีต	1,155.00	M.	55.50	64,102.50	1.2552	69.66	65.85	76,056.75
412	17 THERMOPLASTIC PAINT	654.00	SQM.	313.00	204,702.00	1.2552	392.88	390.95	255,681.30
426	18 งานจัดการเครื่องนยาจราจรระหว่างทางก่อสร้าง	L.S.		10,546.53	10,546.53	1.2552	13,238.00	12,678.90	12,678.90
รวมจำนวนต้นทุนทั้งหมด						19,455,646.85			24,239,072.35

Factor F ( ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00% - ค่าธรรมเนียมค่าพิมพ์ (VAT) 7.00% - เงินล่วงหน้าจ่าย 15% - เงินประกันผลงาน 10% )

ประเภท	จำนวน	ต้นทุน	สน. F =
F รวมรวม	10,000	10,000	1.3105
	20,000	20,000	1.2521
F รวมลดจากเงินล่วงหน้า	19,455	19,455	1.2552
	15,000	15,000	1.2361
	20,000	20,000	1.2287
F รวมยกเว้น	19,455	19,455	1.2295
	15,000	15,000	1.2572
	20,000	20,000	1.2494
	19,455	19,455	1.2502

คณะกรรมการราคากลาง เห็นสมควรกำหนดราคา **24,239,072.35** บาท  
 วงเงินตามแผนงานงบประมาณการ **25,000,000.00** บาท

ลงชื่อ..... กรรมการการ  
 ( นายจักรกริช เนืองแสงสอน )  
 ร.ช.สุรนารีนี 1 (บ)

ลงชื่อ..... กรรมการการ  
 ( ว่าที่ร้อยตรีบุญแปง เบนคำภา )  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการการ  
 ( นายชมนาน วิจิตรนิสัย )  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการการ  
 ( นายศิวชาติ สุทธิชาติ )  
 นายช่างโยธาปฏิบัติการ

- คณะกรรมการจัดทำราคากลาง
- ร.ช.บ. (บ)
- พ.ท.ช.

เห็นควรจ้างในราคารวมไม่เกิน **24,239,072.35** บาท

(ใช้เงินที่สำรองแผนงานส่วนนี้เข้าเป็นเงินจัดซื้อของบประมาณส่วนนี้ทั้งหมด)  
 โดยกำหนดราคากลางและรายการตามราคากลางที่กำหนด  
 ส่วนนี้การทบทวนระเบียบต่อไป

ว่าที่ร้อยเอก  
 ( ระเบียบยุทธพงศ์ )  
 ผู้อำนวยการแขวงทางหลวงสุรนารีนี 1

๑๘ พ.ย. ๒๕๖๘