





คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.10.2/ ๒๖ /2563

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาแผนงานบูรณาการ  
พัฒนาพื้นที่ระดับภาค ประจำปี 2563 รหัสงาน 13000 แผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทาง  
หลวงหมายเลข 224 ตอนควบคุม 0302 ตอน หนองต้อ - ตาเมียง ระหว่าง กม.167+490 - กม.169+470  
ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคา  
งานจ้างเหมาแผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ประจำปี 2563 รหัสงาน 13000 แผนงานบูรณาการ  
พัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควบคุม 0302 ตอน หนองต้อ - ตาเมียง ระหว่าง  
กม.167+490 - กม.169+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และเพื่อให้เป็นไปตาม  
พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการ  
จัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้ เป็นคณะกรรมการกำหนดราคา  
กลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาแผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ประจำปี 2563 รหัส  
งาน 13000 แผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควบคุม 0302 ตอน  
หนองต้อ - ตาเมียง ระหว่าง กม.167+490 - กม.169+470 ปริมาณงาน 1 แห่ง  
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. นายชยุต โลหกิจ                                | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 |                  |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร                          | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 3. นายจรินทร์ เข้มประสิทธิ์                      | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 4. นายพีระพงษ์ ยูธชาติ                           | กรรมการ          |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน                              |                  |
| 5. นายเกษมสุข อุตตะมะ                            | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการ                               |                  |

สั่ง ณ วันที่ 28 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

(นายจิระพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



## บันทึกข้อความ

เรื่อง	ขอเสนอแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓
ที่	ร.ส.ทล.๑๐.๒/๓๗๗
วันที่	๒๗ กพ ๒๕๖๓
ที่	๒๗ กพ ๒๕๖๓
เลขที่	๒๗ กพ ๒๕๖๓

ส่วนราชการ สำนักแผนงาน ฝ่ายบริหารงานทั่วไป โทรศัพท์ ๒๕๑๑๑ โทรสาร ๐ ๒๕๑๕ ๐๕๗๗

ที่ ร.ส.ทล.๑๐.๒/๓๗๗

วันที่ ๒๗ กพ ๒๕๖๓

เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓

๖๖/๒๘

เวียน ร.ส.ทล.๑๐

ตามบันทึกสำนักงานทางหลวง ที่ ร.ส.ทล.๑๐.๒/๓๗๗ ลงวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๒ เรื่อง  
ขอเสนอแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๓ แผนงานบูรณาการพัฒนาศักยภาพ  
สำนักแผนงานเห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปี ๒๕๖๓ ตามที่สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)  
เสนอรายละเอียด ดังนี้

### แนวทางหลวงเวียงจันทน์

- พัฒนาทางหลวงหมายเลข ๒๒๕ ตอน หนองค้อ - ตาเมียง ระหว่าง กม.๑๖๗+๕๕๐ -  
กม.๑๖๙+๕๗๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ในวงเงินงบประมาณ ๕๐,๐๐๐,๐๐๐ - บาท (เงินทำสีปลี่ยนบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการต่อไป

(นายสุรชัย ศรีเลอทวี)

ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

เวียน ร.ส.ทล.๑๐.๑, ร.ส.ทล.๑๐.๒,

ร.ส.ทล.๑๐, ว.บ.ทล.๑๐, ว.ทล.๑๐,

คท.ทล.๑๐, คบ.ทล.๑๐, ทท.ทล.๑๐

- เกือบทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

(นายไพรัช เสนาภนตรี)

ร.ส.ทล.๑๐.๒ ปฏิบัติราชการแทน ร.ส.ทล.๑๐

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร " "

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 13000 แผนงานบูรณาการพัฒนาระดับภาค

ตอน

หนองต่อ - ตาเมียง

ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควนชุม 0302

กม.ดำเนินการ กม.167+490 - กม.169+470

ปริมาณงาน 1 แห่ง

แนวทางหลวงบุรีรัมย์

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กัณฑ์ราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	39,240	3.54	138,909.60	1.2106	4.28	4.25	166,770.00
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	15,980	44.65	713,507.00	1.2106	54.05	54.00	862,920.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CU.M.	1,800	49.12	88,416.00	1.2106	59.46	59.25	106,650.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CU.M.	60	49.12	2,947.20	1.2106	59.46	59.25	3,555.00
5	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	9,225	158.59	1,462,992.75	1.2106	191.98	191.75	1,768,893.75
6	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	8,220	184.24	1,514,452.80	1.2106	223.04	223.00	1,833,060.00
7	SOIL CEMENT SUBBASE	CU.M.	7,195	488.56	3,515,189.20	1.2106	591.45	591.25	4,254,043.75
8	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	CU.M.	60	805.23	48,313.80	1.2106	974.81	974.75	58,485.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	6,520	981.69	6,400,618.80	1.2106	1,188.43	1,188.25	7,747,390.00
10	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING BASE 20 CM. THICK	SQ.M.	15,392	82.92	1,276,304.64	1.2106	100.38	100.25	1,543,048.00
11	PRIME COAT	SQ.M.	46,875	35.71	1,656,051.25	1.2106	43.23	43.00	1,994,125.00

ประธานกรรมการ (รศ.พล.10.1)

ลงนาม

(นายชยชัช โลหกิจ)

กรรมการ (ว.พล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)

ลงนาม

(นายเกษมสุข อุตตะมะ)

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายจิรภัทร์ เข็มประสิทธิ์)

(นายพีระพงษ์ ยุทธาจิต)

กรรมการ (ว.พล.10)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร.๑ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

รหัสงาน 13000 แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านที่ระดับภาค

ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควนคูม 0302 ตอน ท้องต้อ - ตาเมียง

กม.167+490 - กม.169+470

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคาตกลง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
12	TACK COAT	SQ.M.	47,280	10.90	515,352.00	1.2106	13.19	13.00	614,640.00
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	40	1,830.91	73,236.40	1.2106	2,216.49	2,216.25	88,650.00
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	45,595	222.85	10,160,845.75	1.2106	269.78	269.75	12,299,251.25
15	PARA - ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	46,730	234.10	10,939,493.00	1.2106	283.40	283.25	13,236,272.50
16	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. (CLASS 2)	M.	20	2,039.54	40,790.80	1.2106	2,469.06	2,469.00	49,380.00
17	R.C. PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. (CLASS 2)	M.	24	2,969.74	71,273.76	1.2106	3,595.16	3,595.00	86,280.00
18	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; PLAIN CONCRETE	CU.M.	8	2,508.75	20,070.00	1.2106	3,037.09	3,037.00	24,296.00
19	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCED CONCRETE	CU.M.	12	2,856.40	34,276.80	1.2106	3,457.95	3,457.75	41,493.00
20	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS,CUT-OFF	EACH	34	27,661.16	940,479.44	1.2106	33,486.60	33,486.50	1,138,541.00
21	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง	L.S.	1	144,750.00	144,750.00	1.0000	144,750.00	143,450.00	143,450.00

ประธานกรรมการ (ร.ส.ท.ล.10.1)




ลงนาม

(นายชยุต โสภกิจ)


กรรมการ (ว.ท.ล.10)

ลงนาม

 (นายวุฒิชัย บุญสมจิตร์)


กรรมการ (วิศวกรโยธานายงาน)

ลงนาม

 (นายเกษมเดช อดิคมะ)

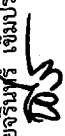
กรรมการ (ว.ท.ล.10)

ลงนาม

 (นายจิรินทร์ เจริญประสิทธิ์)

กรรมการ (นายช่างโยธานายงาน)

ลงนาม

 (นายพีระพงษ์ ยุทธชาติ)

สำเนียงงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 13000 แผนงานบูรณาการพัฒนาด้านที่ระดับภาค  
 ทางหลวงหมายเลข 224 ตอนควนชุม 0302 ตอน ทนงตั้ง - ตาเมียง  
 กม.ดำนินการ กม.167+490 - กม.169+470  
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

แขวงทางหลวงบุรีรัมย์

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
22	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	820	282.94	232,010.80	1.2106	342.52	342.50	280,850.00
23	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	1,180	282.94	333,869.20	1.2106	342.52	342.50	404,150.00
24	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	8,699.94	8,699.94	1.2106	10,532.14	10,500.00	10,500.00
รวมทั้งสิ้น							ราคากลาง		48,756,694.25
							งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
						ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง			40,332,850.93
						ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม			
						ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น			40,332,850.93

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ : 28 กุมภาพันธ์ 2563

ลงนาม

(นายชยุต โลหกิจ)

ประธานกรรมการ (ร.ส.ท.ล.10.1)

กรรมการ (ร.ม.ท.ล.10)

ลงนาม

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (ว.ท.ล.10)

ลงนาม

(นายเจริญทรัพย์ เข็มประสิทธิ์)

ลงนาม

(นายเกษมสุข อุตมมะ)

กรรมการ (วิศวกรโยธาชำนาญการ)

ลงนาม

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายพิระพงษ์ ยูธชาติ)

คณะกรรมการประกวดราคาจ้าง

ผล.ทล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลาง

เสนอใบางเงิน 48,756,694.25 บาท

หน้า

(นายจิระพงศ์ เทคสิทธิ์)

ผล.ทล.๓๐