



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนแผนงาน สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) โทร.044-242871 ต่อ 25 ภายใน 44027

ที่ สทล.10.2/-

วันที่ 30 พ.ย. 2564

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน วก.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง รพ.ทล.10

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2061 ตอนควบคุม 0200 ตอน ห้วยตะกั่ว - พุทไธสง ระหว่าง กม.5+525 - กม.8+380 ปริมาณงาน 1 แห่ง เงินงบประมาณตามแผน 40,000,000.00 บาท (สี่สิบล้านบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรัขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทันการณ์ เหมพิสุทธิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมบัติ ทองมะเรียง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

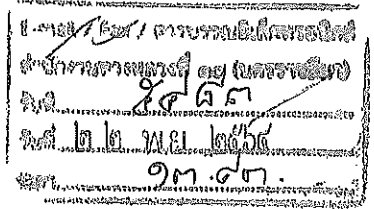
(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



## บันทึกข้อความ



24 พ.ย. 2564

ส่วนราชการ สำนักแผนงาน กลุ่มงานวางแผนดำเนินงาน โทรศัพท์ ๒๓๗๑๓ โทรสาร ๐๒๓๕๔ ๖๙๐๒  
ที่ สผ.๑.๕/ ๕๓๗๕๒ วันที่ ๒๒ พ.ย. ๒๕๖๔


เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

เรียน ผส.ทล.๑๐

ตามบันทึกสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ที่ สทล.๑๐.๒/๒๗๑ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง ขอเสนอแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน รหัสงาน ๑๒๑๐๐ กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงทางหลวงหมายเลข ๒๐๖๑ ตอน ห้วยตะกั่ว - พุทไรสง ระหว่าง กม.๕+๕๒๕ - กม.๘+๓๘๐ ปริมาณงาน ๑ แห่ง ในวงเงินงบประมาณ ๔๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (เงินสี่สิบล้านบาทถ้วน) ระยะเวลาทำการ ๑๘๐ วัน นั้น


สำนักแผนงาน ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไปได้ เมื่อแผนรายประมาณการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณ โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

  
(นายปิยพงษ์ จิววัฒนกุลไพศาล)  
ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

(๒) วผ.ทล.๑๐,วบ.ทล.๑๐,ผบ.ทล.๑๐,ผท.ทล.๑๐,ทพ.ทล.๑๐

- เพื่อทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

  
(นายไพรัช เสนามนตรี)

รส.ทล.๑๐.๒ ปฏิบัติราชการแทน ผส.ทล.๑๐



คำสั่ง กรมทางหลวง  
ที่ สทล.10.2/ 151 /2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2061 ตอน ห้วยตะกั่ว - พุทไธสง ระหว่าง กม. 5+525 - กม.8+380 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 2061 ตอน ห้วยตะกั่ว - พุทไธสง ระหว่าง กม.5+525 - กม.8+380 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์<br>รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                         | กรรมการ          |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                       | กรรมการ          |
| 4. นายทันการณณ์ เหมพิสุทธิ์<br>วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                     | กรรมการ          |
| 5. นายสมบัติ ทองมะเวียง<br>วิศวกรโยธาปฏิบัติการ                            | กรรมการ          |

สั่ง ณ วันที่ 24 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10  
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

2

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

นางจตุรพร ธีระรัมย์

รหัสงาน 12100 กิจกรรณก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ✓  
 ทางหลวงหมายเลข 2061 ตอนเขาชุม 0200 ตอน หัวตะกั่ว - พุฒใต้สูง  
 กม.ต้น กม.5+525 - กม.8+380 ✓  
 ปริมาณงาน 1 เมตร

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างขั้นต้น (บาท)		FACTOR	ราคา/หน่วย x Fk	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	CLEARING AND GRUBBING ✓	SQ.M.	22,590	3.60	81,324.00	1.2148	4.37	4.25	96,007.50
2	EARTH EXCAVATION ✓	CUM.	7,950	45.35	360,532.50	1.2148	55.09	55.00	437,250.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION ✓	CUM.	2,000	49.88	99,760.00	1.2148	60.59	60.50	121,000.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) ✓	CUM.	20	49.88	997.60	1.2148	60.59	60.50	1,210.00
5	EARTH EMBANKMENT ✓	CUM.	6,020	161.01	969,280.20	1.2148	195.59	195.50	1,176,910.00
6	SELECTED MATERIAL A ✓	CUM.	2,280	263.14	599,959.20	1.2148	319.66	319.50	728,460.00
7	SOIL CEMENT SUBBASE ✓	CUM.	1,940	555.56	1,097,186.40	1.2148	687.04	687.00	1,332,780.00
8	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE ✓	CUM.	30	1,007.33	30,219.90	1.2148	1,223.70	1,223.50	36,705.00
9	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE ✓	CUM.	1,600	1,183.67	1,893,872.00	1.2148	1,437.92	1,437.75	2,300,400.00
10	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE ✓	SQ.M.	25,380	80.93	2,054,003.40	1.2148	98.31	98.25	2,493,585.00
11	PRIME COAT ✓	SQ.M.	33,110	30.60	1,013,166.00	1.2148	37.17	37.00	1,225,070.00
12	TACK COAT ✓	SQ.M.	33,100	11.56	382,636.00	1.2148	14.04	14.00	463,400.00
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE ✓	TON	18	2,270.93	40,876.74	1.2148	2,758.72	2,758.50	49,653.00
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK ✓	SQ.M.	32,870	275.78	9,064,888.60	1.2148	335.01	335.00	11,011,450.00
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK ✓	SQ.M.	32,660	247.88	8,095,760.80	1.2148	301.12	301.00	9,830,660.00
16	R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.60 M. CLASS 2 ✓	M.	1,540	1,311.12	2,019,124.80	1.2148	1,592.74	1,592.50	2,452,450.00
17	R.C. PIPE CULVERT DIA. 0.60 M. CLASS 3 ✓	M.	44	989.46	43,536.24	1.2148	1,201.99	1,201.75	52,877.00
18	R.C. MANHOLE TYPE A WITH SPECIAL STEEL GRATING COVER ✓	EACH	112	11,727.72	1,313,504.64	1.2148	14,246.83	14,246.75	1,595,636.00
19	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) : PLAIN CONCRETE ✓	CUM.	4	2,394.38	9,577.52	1.2148	2,908.69	2,908.50	11,634.00
20	R.C. GUTTER ✓	M.	1,540	699.35	1,076,999.00	1.2148	849.57	849.50	1,308,230.00

งบประมาณ ..... (นายอนุชัย ปุณณศิริกร) ..... กรรมการ (จ.ว.ทล.10)  
 งบประมาณ ..... (นายอนุชัย ปุณณศิริกร) ..... กรรมการ (จ.ว.ทล.10)  
 งบประมาณ ..... (นายอนุชัย ปุณณศิริกร) ..... กรรมการ (จ.ว.ทล.10)  
 งบประมาณ ..... (นายอนุชัย ปุณณศิริกร) ..... กรรมการ (จ.ว.ทล.10)  
 งบประมาณ ..... (นายอนุชัย ปุณณศิริกร) ..... กรรมการ (จ.ว.ทล.10)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


แขวงทางหลวงบุรีรัมย์


รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 2061 ตอนควนชุม 0200 ตอน ทิวชะงัว - พุทไธสง  
 กม.ดำเนินการ กม.5+525 - กม.8+380  
 ปริมาณงาน 1 แห่ง


ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fk	ราคา/หน่วย x Fk	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	เป็นเงิน	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
21	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS CUT-OFF	EACH	54	28,817.05	1,556,120.70	1.2148	35,006.95	35,006.75	1,890,364.50
22	ค่าธรรมเนียมขอย้ายขุดไฟฟ้าและค่าหม้อแปลง	L.S.	1	342,300.00	342,300.00	1.0000	342,300.00	342,300.00	342,300.00
23	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	S.Q.M.	900	236.34	212,706.00	1.2148	287.10	287.00	258,300.00
24	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	S.Q.M.	250	236.34	59,085.00	1.2148	287.10	287.00	71,750.00
25	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	7,457.09	7,457.09	1.2148	9,058.87	9,058.75	9,058.75
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง					32,424,874.33				
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง					32,424,874.33				
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม					-				
ค่างานต้นทุนทั้งสิ้น					32,424,874.33				
							ราคากลาง		
								งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	39,297,140.75


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ :

29 พฤศจิกายน 2564

ลงนาม :  (นายภูษิตชัย ภูมิผลจันทร์)  
 กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ลงนาม :  ประธานกรรมการ (ร.ส.พ.ล.10.1)  
 (นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม :  (นายนิรันดร์ สุขรักอินน์)  
 กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ลงนาม :  (นายสมบัติ ทองขจร)  
 กรรมการ (วิศวกรมีใบอนุญาต)

คณะกรรมการตรวจสอบราคา  
 ณ.ทล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคา  
 39,297,140.75  
 ของใบประเมิน

 (นายจิระพงษ์ เทพพิทักษ์)  
 ณ.ทล.๑๐ 30 พ.ย. 2564