



## บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/

วันที่

22 ก.ย. 2555

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน วผ.ทล.10

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกความปลอดภัยทางถนน ปี 2566 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 2440 ตอน บ้านใหม่ไชยพจน์ - ทางพาด ตอน 2 ระหว่าง กม.5+000 - กม.5+580 วงเงิน 30,000,000 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิรพงศ์ ใจพุดซา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจิระเดช เล็งดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



คำสั่ง กรมทางหลวง

ที่ สทล.10.2/ ๑๕ /2566

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ปี 2566 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 2440 ตอน บ้านใหม่ไชยพจน์ - ทางพาด ตอน 2 ระหว่าง กม. 5+000 - กม.5+580 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างกิจกรรมอำนวยความสะดวกปลอดภัยทางถนน ปี 2566 งานอำนวยความสะดวกปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 2440 ตอน บ้านใหม่ไชยพจน์ - ทางพาด ตอน 2 ระหว่าง กม.5+000 - กม.5+580 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

- |  |                  |
|--|------------------|
| 1. นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์                           | ประธานคณะกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 |                  |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร                          | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี                        | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดซา                            | กรรมการ          |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |                  |
| 5. นายจิระเดช เล็งดี                             | กรรมการ          |
| นางช่างโยธาชำนาญงาน                              |                  |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจงรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

L



# บันทึกข้อความ

E-mail / โทร / ภาาบรรณสิ่ล็กทรวอนิกส์  
 สำนักงานทวงทรวอง / โทร. 1806 (วขลิมา)  
 รันที่ ๕๓0 ๕1  
 วันที ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๕  
 เวลา ๐๕.๒๕

ส่วนราชการ สำนักอำนวยการความปลอดภัย กลุ่มศึกษาวางแผน โทร 24107, 24113

ที่ สป.1/ผ./ ๒8๕๑

วันที่ 14 ก.ย. 2565

19 ก.ย. 2565

เรื่อง เห็นชอบแผนงานรายประมาณการ กิจกรรมอำนวยการความปลอดภัยทางถนน ประจำปีงบประมาณ 2566 งานอำนวยการความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน

เรียน ผส.ทล.10, ผอ.ขท.บุรีรัมย์

ติดต่อบันทึก สำนักงานทวงทรวองที่ 10 ที่ สทล.10.2/594 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2565 เรื่อง แผนงานรายประมาณการกิจกรรมอำนวยการความปลอดภัยทางถนนปี 2566 งานอำนวยการความปลอดภัยเพื่อป้องกันและแก้ไขอุบัติเหตุทางถนน รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทวงทรวอง บนทวงทรวองหมายเลข 2440 ตอน บ้านใหม่ไชยพจน์ - ทวงทรวอง ตอน 2 ระหว่าง กม.5+000 - กม.5+580 วงเงินขอตั้งงบประมาณ 30,000,000 บาท นั้น

สำนักฯ ได้พิจารณาแผนงานที่เสนอแล้ว เห็นชอบแผนงานตามเสนอ และโปรดดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง และรายงานข้อมูลในระบบบริหารแผนงานทวงทรวอง (PLANNET) ตามขั้นตอนการจัดซื้อจัดจ้างต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)

ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการความปลอดภัย

คุณ.   
 ตรวจสอบ  
 ดำเนินการตามระเบียบ  
 ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง  
 สืบพิจารณาแล้ว

ที่ สทล.๑๐.๑/๑๕๖๑ - ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๕

เรียน ผอ.ขท.บุรีรัมย์

วผ.ทล.๑๐, วบ.ทล.๑๐, ผบ.ทล.๑๐, ทพ.ทล.๑๐

- เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

- อนุมัติเผยแพร่แผนให้เป็นที่ไปตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๑

(นายพิรพงศ์ จิตพิทักษ์)  
 วผ.ทล.10

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผส.ทล.๑๐

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- |  |  |                            |
|--|--|----------------------------|
| 1 ชื่อโครงการ                                    | กิจกรรมอำนวยความสะดวกภัยทางถนน   |                            |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ                          | แขวงทางหลวงบุรีรัมย์ สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง   |                            |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร                  | 30,000,000.00 บาท  |                            |
| 3 ลักษณะงานโดยสังเขป                             | งานปรับปรุงทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 2440 ตอนควบคุม 0100 ตอน บ้านใหม่ไชยพจน์ -<br>ทางพาด ตอน 2 ระหว่าง กม.5+000 - กม.5+580 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง) |                            |
| 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่                         | 21 กันยายน 2565  | เป็นเงิน 29,850,463.38 บาท |
| 5 บัญชีประมาณการราคากลาง                         | ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม  |                            |
| 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง                 |  |                            |
| 1 นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์                            |  | ประธานกรรมการ              |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 |  |                            |
| 2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร                           |  | กรรมการ                    |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |  |                            |
| 3 นายนิรันดร์ สุขรักขินี                         |  | กรรมการ                    |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |  |                            |
| 4 นายพีรพงศ์ ใจพุดซา                             |  | กรรมการ                    |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ                          |  |                            |
| 5 นายจิระเดช เล็งดี                              |  | กรรมการ                    |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน                              |  |                            |

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกชนวิ.ภ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคาทาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
31	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	289	194.20	56,123.80	1.2362	240.07	240.07	69,380.23
32	CURB MARKING	SQ.M.	195	71.74	13,989.30	1.2362	88.68	88.68	17,292.60
33	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION /	L.S.	1	7,457.09	7,457.09	1.2362	9,218.45	9,218.45	9,218.45
รวมทั้งสิ้น									
ค่าจ้างต้นทุนก่อสร้างทาง							ราคาทาง		29,850,463.38
ค่าจ้างต้นทุนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม							งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
ค่าจ้างต้นทุนทั้งสิ้น									

แบบสรุปการประกวดราคาจ้าง

พ.ศ. ๒๕๖๕ ให้มีระบบงานที่ต่อเนื่องครบถ้วนพร้อมบริการลูกค้า  
ตามใบประเมิน ๒๙,๘๕๐,๔๖๓.๓๘

นายจิระพงศ์ เกตุพิทักษ์  
ลงนาม (นายจิระพงศ์ เกตุพิทักษ์)

ลงนาม (นายสุวิชัย บุญสมจิตร)  
๒๓ ก.ย. ๒๕๖๕

ลงนาม (นายจิระพงศ์ เกตุพิทักษ์)

โดยคณะกรรมการกำหนดราคาทาง ณ วันที่ : 21 กันยายน 2565

ลงนาม

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการ (ส.พ.๑๐.๑)

กรรมการ (ว.พ.๑๐)

ลงนาม

(นายณัฐกร สุทธิรักษ์)

กรรมการ (ว.พ.๑๐)

กรรมการ (ว.พ.๑๐)

ลงนาม

(นายจิระเดช เล็งดี)

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

เลขที่แบบของกรมฯ

รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 2440 ตอนเลข 0100 ตอน บ้านใหม่โดยพจน - ทางภาค ตอน 2  
 กม.5+000 - กม.5+580  
 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		จำนวนต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคาตาม (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
21	R.C.U-DITCH TYPE D	M	466	3,047.98	1,420,358.68	1.2362	3,767.91	3,767.91	1,755,846.06
22	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	CUM.	1	2,387.67	2,387.67	1.2362	2,951.63	2,951.63	2,951.63
23	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE	CUM.	2	2,832.75	5,665.50	1.2362	3,501.84	3,501.84	7,003.68
24	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQM.	1,200	273.35	328,020.00	1.2362	337.91	337.91	405,492.00
25	BARRIER CURB AND GUTTER	M	1,113	591.30	658,116.90	1.2362	730.96	730.96	813,558.48
26	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQM.	1,397	214.41	299,530.77	1.2362	265.05	265.05	370,274.85
27	ROADWAY LIGHTING 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS. CUT - OFF	EACH	16	36,887.51	622,200.16	1.2362	48,072.73	48,072.73	769,163.68
28	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (SINGLE BRACKET)	EACH	10	17,079.55	170,795.50	1.2362	21,113.73	21,113.73	211,137.30
29	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าต่อแปลง	L.S.	1	170,000.00	170,000.00	1.0000	170,000.00	170,000.00	170,000.00
30	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQM.	450	194.20	87,390.00	1.2362	240.87	240.87	108,031.50

ลงนาม (นายอภิรักษ์ ศรีปานวงศ์) ประธานกรรมการ (รพ.ท.10.1)

ลงนาม (นายสุชาติ บุญสมจิตต์) กรรมการ (รพ.ท.10)

ลงนาม (นายศิริพงษ์ โฉมสุข) กรรมการ (รพ.ท.10)

ลงนาม (นายมีรินทร์ สุรศักดิ์) กรรมการ (รพ.ท.10)

ลงนาม (นายธีระเดช เล็งดี) กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสารที่ ๑"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคาตกลง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
11	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	4,919	84.24	414,576.56	1.2362	104.13	104.13	512,215.47
12	PRIME COAT	SQ.M.	15,224	31.59	480,926.16	1.2362	39.05	39.05	594,497.20
13	TACK COAT	SQ.M.	15,641	12.96	202,707.36	1.2362	16.02	16.02	250,568.82
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	40	2,719.46	108,778.40	1.2362	3,361.79	3,361.79	134,471.60
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	15,224	330.02	5,024,224.48	1.2362	407.97	407.97	6,210,935.28
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	15,224	354.45	5,396,146.80	1.2362	438.17	438.17	6,670,700.08
17	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.40 M. CLASS 2	M.	60	731.90	43,914.00	1.2362	904.77	904.77	54,286.20
18	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	12	2,848.94	34,187.28	1.2362	3,521.85	3,521.85	42,262.20
19	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 3	M.	860	1,604.72	1,380,059.20	1.2362	1,983.75	1,983.75	1,706,025.00
20	MEDIAN DROP INLETS TYPE A : FOR RAISED MEDIAN	EACH	5	7,465.21	37,326.05	1.2362	9,228.49	9,228.49	46,142.45

ประธานกรรมการ (จส.ทล.10.1)

ลงนาม

(นายปกครอง ศรีปานวงศ์)

ลงนาม

กรรมการ (จว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิต)

ลงนาม

กรรมการ (จว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุภรชัชมิ)

ลงนาม

กรรมการ (จว.ทล.10)

(นายพิรพงษ์ ใจพิศขำ)

ลงนาม

กรรมการ (นายอภัยชาญชาญงาน)

(นายจิระเดช เล็งดี)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกอำนวยการ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 31800 งานปรับปรุงทางหลวง  
 ทางหลวงหมายเลข 2440 ตอนควนชุม 0100 ตอน บ้านโพนไชยพจน์ - ทางพาด ตอน 2  
 กม.5+000 - กม.5+580  
 ผสมลี้ต 1 แห่ง (ปริมาณงาน 1 แห่ง)

แบบวงบ่อคอนกรีตเสริมเหล็ก

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคาหน่วย x Fn	กำหนดราคาตาม (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	MILLING 5 CM. DEPTH	SQ.M.	4,919	13.58	66,800.02	1.2362	16.78	16.78	82,540.82
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	12,500	3.83	47,875.00	1.2362	4.73	4.73	59,125.00
3	EARTH EXCAVATION	CUM.	6,950	47.84	332,488.00	1.2362	59.13	59.13	410,963.50
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CUM.	4,500	52.62	236,790.00	1.2362	65.04	65.04	292,680.00
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CUM.	50	52.62	2,631.00	1.2362	65.04	65.04	3,252.00
6	EARTH EMBANKMENT	CUM.	9,445	169.44	1,600,360.80	1.2362	209.46	209.46	1,978,349.70
7	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CUM.	350	142.23	49,780.50	1.2362	175.82	175.82	61,537.00
8	SELECTED MATERIAL A	CUM.	1,810	326.26	590,530.60	1.2362	403.32	403.32	730,009.20
9	SOIL CEMENT SUBBASE	CUM.	2,300	642.27	1,477,221.00	1.2362	793.97	793.97	1,826,131.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CUM.	2,170	1,295.20	2,810,594.00	1.2362	1,601.12	1,601.12	3,474,430.40

ประธานกรรมการ (ร.ส.ท.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม



(นายธีรภัทร สุทธิรักษ์)

ลงนาม

กรรมการ (ร.ส.ท.10)



(นายสุวิชัย บุญสมจิตต์)

ลงนาม



(นายธีรพงศ์ ไชยบุตร)

ลงนาม

ลงนาม

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)