



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/

วันที่ 22 ก.ย. 2565

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน วพ.ทล.10

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย บนทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โคคลาน ระหว่าง กม.61+500 - กม.63+450 วงเงิน 47,500,000 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพีรพงศ์ ใจพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิษณุ ต้อมณู)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

๕



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 162 /2566

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย บนทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โคคลาน ระหว่าง กม.61+500 - กม.63+450 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย บนทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โคคลาน ระหว่าง กม.61+500 - กม.63+450 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้.-

- | | |
|--|------------------|
| 1. นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์
รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1 | ประธานคณะกรรมการ |
| 2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 3. นายนิรันดร์ สุรรัถขินี
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 4. นายพีรพงศ์ ใจพุดซา
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |
| 5. นายวิษณุ คีมอญ
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | กรรมการ |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบค่านวนราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การค่านวนราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวนไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจงรายละเอียดการค่านวนราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงานตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

๒



บันทึกข้อความ

เลขที่	๕๗๑ ๔๒/๔
วันที่	๑๕ ก.ย. ๒๕๖๕
เวลา	๐.๕.๑๖

ส่วนราชการ สำนักอำนวยการความปลอดภัย กลุ่มศึกษาวางแผน โทร 24107, 24113

ที่ สป.1/ผ/ 3999

วันที่ 14 ก.ย. ๒๕๖๕

19 ก.ย. 2565

เรื่อง เห็นชอบแผนงานรายประมาณการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2566 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย

เรียน ผอ.ทล.10, ผอ.ขท.สระแก้ว

ติดต่อบันทึก สำนักงานทางหลวงที่ 10 ที่ สทล.10.2/517 ลงวันที่ 13 สิงหาคม 2565 เรื่อง แผนงานรายประมาณการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2566 รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางการจราจรเพื่อความปลอดภัย บนทางหลวง หมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โคคลาน ระหว่าง กม.61+500 - กม.63+450 วงเงินขอตั้งงบประมาณ 47,500,000 บาท นั้น

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

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายสืบพงษ์ ไพศาลวัฒนา)
ผู้อำนวยการสำนักอำนวยการความปลอดภัย

คุณ.....

ตรวจสอบ

ดำเนินการตามระเบียบ

สำเนาในส่วนที่เกี่ยวข้อง

ส่งถึงที่ระบอบการ

(นายพิรพงศ์ ไทพุดซา)
ว.ทล.10

ที่ สทล.๑๐.๑/๑๘๖๖ - ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๕

เรียน ผอ.ขท.สระแก้ว (วัฒนานคร)

ว.ทล.๑๐, ว.บ.ทล.๑๐, ผ.บ.ทล.๑๐, ทพ.ทล.๑๐

- เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง

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

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผส.ทล.๑๐

เลขที่	๕๗๑ ๔๒/๔
วันที่	๑๕ ก.ย. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง แขวงทางหลวงสระแก้ว(วัฒนานคร) สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	47,500,000.00 บาท
3	ลักษณะงานโดยสังเขป	กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย บนทางหลวงหมายเลข 3395 ตอนควบคุม 0202 ตอน วัฒนานคร โคกสถาน ระหว่าง กม.61+500 - กม.63+450 ผลผลิต 1 แห่ง (ปริมาณงาน SSB 1,433 เมตร)
4	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	21 กันยายน 2565 เป็นเงิน 46,175,887.59 บาท
5	บัญชีประมาณการราคากลาง	ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
6	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
	1 นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์ รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1	ประธานกรรมการ
	2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	3 นายนิรันดร์ สุขรักฉินี วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	4 นายพีรพงศ์ ใจพุดซา วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	กรรมการ
	5 นายวิษณุ ตีมอญ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เอกสมรณ"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

จัดจ้าง 33400 กิจกรรมปรับปรุงการเบี่ยงทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย
 ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอนควนชุม 0202 ตอน วัฒนานคร - โคกกลาง
 กม.61+500 - กม.63+450
 ผอ.ส.ล. 1 แห่ง (ปริมาณงาน SSB 1,433 เมตร)

แนวทางการของระบบที่ (ใช้แบบคง)

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างเหมา (บาท)		FACTOR Fn	ราคาหน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย	เป็นเงิน			ราคาหน่วย	เป็นเงิน
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	33,000	3.83	126,390.00	1.2108	4.63	4.63	152,790.00
2	EARTH EXCAVATION	C.U.M.	4,300	47.84	205,712.00	1.2108	57.92	57.92	249,056.00
3	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	C.U.M.	3,500	52.62	184,170.00	1.2108	63.71	63.71	222,985.00
4	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	C.U.M.	200	52.62	10,524.00	1.2108	63.71	63.71	12,742.00
5	EARTH EMBANKMENT	C.U.M.	45,210	153.44	6,937,022.40	1.2108	185.78	185.78	8,399,113.80
6	SELECTED MATERIAL A	C.U.M.	2,233	354.53	791,665.49	1.2108	429.26	429.26	958,537.58
7	SOIL AGGREGATE SUBBASE	C.U.M.	2,756	402.53	1,109,372.68	1.2108	487.38	487.38	1,343,219.28
8	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	C.U.M.	2,725	1,133.80	3,089,605.00	1.2108	1,372.80	1,372.80	3,740,880.00
9	PRIME COAT	SQ.M.	12,597	31.37	395,167.89	1.2108	37.98	37.98	478,434.06
10	TACK COAT	SQ.M.	51,689	12.91	667,304.99	1.2108	15.63	15.63	807,899.07
11	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	160	2,416.26	386,601.60	1.2108	2,925.60	2,925.60	468,096.00
12	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	12,597	293.62	3,698,731.14	1.2108	355.51	355.51	4,478,359.47
13	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK	SQ.M.	50,022	255.37	12,774,118.14	1.2108	309.20	309.20	15,466,802.40
14	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	80	2,318.45	185,476.00	1.2108	2,807.17	2,807.17	224,573.60

ลงนาม

(นายวิฑูรย์ บุญสมจิตร)
 กรรมการ (ว.ทล.10)

ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.1)

(นายไพโรจน์ ศรีปวงค์)
 กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวิฑูรย์ บุญสมจิตร)

(นายนิรันดร์ สุราษฎร์)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม

กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นายพีรพงศ์ ไชยเดช)

(นายวิษณุ ติมอญ)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอลอกรม "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 33400 กิจกรรมปรับปรุงการแบ่งทิศทางจราจรเพื่อความปลอดภัย
 ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอนควบคุม 0202 ตอน วัฒนานคร - โคราช
 กม.ดำนิมการ กม.61+500 - กม.63+450
 รหัสคดี 1 แห่ง (ปริมาณงาน SSB 1,433 เมตร)

นางดวงหทัยดวงธรรมณ์ (ชื่อนามจริง)

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นทูน (บาท)		FACTOR Fn	ราคาหน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย	เป็นเงิน			ราคาหน่วย	เป็นเงิน
15	BARRIER CURB AND GUTTER	M.	600	552.88	331,728.00	1.2108	669.42	669.42	401,652.00
16	SINGLE SLOPE CONCRETE BARRIER TYPE II	M.	1,433	3,406.18	4,881,055.94	1.2108	4,124.20	4,124.20	5,909,978.60
17	APPROACH SINGLE SLOPE BARRIER TYPE C	EACH	7	46,198.38	323,388.66	1.2108	55,936.99	55,936.99	391,558.93
18	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (SINGLE BRACKET)	EACH	64	16,748.95	1,071,932.80	1.2108	20,279.62	20,279.62	1,297,895.68
19	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าขนส่งแรง	L.S.	1	170,000.00	170,000.00	1.0000	170,000.00	170,000.00	170,000.00
20	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	1,224	350.26	428,718.24	1.2108	424.09	380.00	465,120.00
21	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	1,173	350.26	410,854.98	1.2108	424.09	380.00	445,740.00
22	CURB MARKING	SQ.M.	715	81.54	58,301.10	1.2108	98.72	98.72	70,584.80
23	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	16,410.08	16,410.08	1.2108	19,869.32	19,869.32	19,869.32
รวมทั้งสิ้น									
ราคากลาง									
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม									46,175,887.59

นางดวงหทัยดวงธรรมณ์
 ผอ.ทอ.10 เพิ่มยอดถนนที่กรมการจราจรร่วมเป็นราคาประมูล
 หมายเลขเงิน 46,175,887.59

คณะกรรมการกับหนดราคากลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ 21 กันยายน 2565

นาง. กิตติพร ดงนาม (นายปรีทพงษ์ ใจฟูตธา)
 กรรมการ (ว.ทล.10)
 นายสุวิชัย บุญสมจิตร (นายวิรัช ติมอญ)
 กรรมการ (ว.ทล.10)
 ดงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)
 (นายปรีทพงษ์ ใจฟูตธา)
 กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)
 ดงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)
 (นายวิรัช ติมอญ)

ประธานกรรมการ (รท.ทล.10.1)

ดงนาม

(นายปรีทพงษ์ ใจฟูตธา)

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายสุวิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการ (ว.ทล.10)

ดงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวิรัช ติมอญ)

ดงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวิรัช ติมอญ)

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวิรัช ติมอญ)