



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 วผ.ทล.10

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โคคลาน ระหว่าง กม.68+350 - กม.69+300 ปริมาณงาน 1 แห่ง วงเงิน 35,000,000 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิรพงศ์ ใจพุดชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิษณุ ตีมอญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

E-mail / Fax / โทรสารอิเล็กทรอนิกส์
 สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ (นครราชสีมา)
 รับที่ ๑๗๑๒
 วันที่ ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๕
 เวลา ๐๙.๓๖


ส่วนราชการ สำนักแผนงาน กลุ่มงานวางแผนดำเนินงาน โทรศัพท์ ๒๓๗๑๓ โทรสาร ๐ ๒๓๕๔ ๖๙๐๒
 ที่ สผ.๑๐.๕/๑๕๖๒๗ วันที่ ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๕ 19 ก.ย. 2565
 เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖


เรื่อง สผ.๑๐.๕/๑๕๖๒๗

ตามหนังสือสำนักงานทางหลวงที่ ๑๐ ที่ สทล.๑๐.๒/๔๓๓ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๕ เรื่อง เห็นชอบแผนรายประมาณการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวง และโครงการก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวงหมายเลข ๓๓๙๕ ตอน วัฒนานคร - โคกกลาง ระหว่าง กม. ๖๘+๓๕๐ - กม. ๖๙+๓๐๐ ประมาณงาน ๑ แห่ง ในวงเงินงบประมาณ ๓๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (เงินสามสิบล้านบาทถ้วน) ระยะเวลาทำการ ๓๐๐ วัน นั้น

สำนักแผนงาน ตรวจสอบแผนรายประมาณการแล้วเห็นชอบตามเสนอ โดยในการจัดทำราคากลาง ในขั้นต่อไป ขอให้ดำเนินการตรวจสอบความถูกต้องของการคิดราคาอีกครั้ง ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ราคากลาง งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม ของกรมบัญชีกลาง ทั้งนี้ ให้ดำเนินการตามระเบียบต่อไปได้ เมื่อแผนรายประมาณการดังกล่าวได้รับความเห็นชอบวงเงินงบประมาณ โดยให้ถือปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

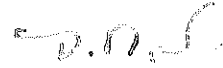
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป


 (นายปิยพงษ์ จิวฒนกุลไพศาล)
 ผู้อำนวยการสำนักแผนงาน

คุณ.....
 ตรวจสอบ
 ดำเนินการตามระเบียบ
 ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
 จัดทำราคา

 (นายปิยพงษ์ จิวฒนกุลไพศาล)
 วม.ทล.10

ที่ สทล.๑๐.๑/๑๕๖๒๗ - ๑๕ ก.ย. ๒๕๖๕

เรียน ผอ.ขท.สระแก้ว (วัฒนานคร)
 วผ.ทล.๑๐, วบ.ทล.๑๐, ผบ.ทล.๑๐, ทพ.ทล.๑๐
 - เพื่อทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
 - อนุมัติเผยแพร่แผนให้เป็นไปตาม พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๑๑


 (นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)
 ผส.ทล.๑๐

สำนักงานทางหลวงที่ ๑๐
 วันที่ 19 ก.ย. ๒๕๖๕



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 165 /2566

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
โครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพ
ทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โคคลาน
ระหว่าง กม.68+350 - กม.69+300 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้าง
ก่อสร้างโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2566 รหัสงาน 12100 กิจกรรม
ก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง งานก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน
วัฒนานคร - โคคลาน ระหว่าง กม.68+350 - กม.69+300 ปริมาณงาน 1 แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนด
ราคากลาง 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. นายวิษณุ ตีมอญ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาปฏิบัติงาน | |

อำนาจหน้าที่

1. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่ และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้ถูกต้องตาม
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง
2. กรณีราคากลางที่คณะกรรมการฯ คำนวณไว้แตกต่างกับราคาของผู้เสนอราคา รายที่ส่วนราชการเห็นสมควรจ้าง
ตั้งแต่ร้อยละ 15 ขึ้นไป ให้คณะกรรมการฯ แจ้งรายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ให้สำนักงาน
ตรวจเงินแผ่นดินทราบโดยเร็ว

สั่ง ณ วันที่ 16 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ	โครงการก่อสร้างโรงจ่ายทางหลวงแผ่นดิน แขวงทางหลวงสระแก้ว(วัฒนานคร) สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง
2	วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	35,000,000.00 บาท
3	ลักษณะงานโดยสังเขป	กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง บนทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โคกสถาน ระหว่าง กม.68+350 - กม.69+300 ปริมาณงาน 1 แห่ง
4	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	21 กันยายน 2565 เป็นเงิน 34,330,207.72 บาท
5	บัญชีประมาณการราคากลาง	ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
6	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
	1 นายปกรณ์ ศรีป่าวงค์	ประธานกรรมการ
	รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 1	
	2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร	กรรมการ
	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
	3 นายนิรันดร์ สุขรักขินี	กรรมการ
	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
	4 นายพีรพงศ์ ใจพุดชา	กรรมการ
	วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ	
	5 นายวิษณุ ตีมอญ	กรรมการ
	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	

สำนักรางงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)


" เอกสาร.๑ "


แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม


แสดงทางหลวงระยะกิโลเมตร (วัดแบบจริง)


รหัสงาน 12100 กิจการกรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัดสนามกร - โคตลาน
 กม.๖8+350 - กม.๖9+300
 ปริมาณงาน 1 แห่ง


ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	MILLING 5 CM. DEPTH	SQ.M.	6,640	14.51	96,346.40	1.2231	17.74	17.74	117,793.60
2	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	21,450	1.79	38,395.50	1.2231	2.18	2.18	46,761.00
3	EARTH EXCAVATION	CUM.	4,800	47.84	229,632.00	1.2231	58.51	58.51	280,848.00
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	CUM.	4,900	52.62	257,838.00	1.2231	64.35	64.35	315,315.00
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY)	CUM.	60	52.62	3,157.20	1.2231	64.35	64.35	3,861.00
6	EARTH EMBANKMENT	CUM.	24,900	153.44	3,820,656.00	1.2231	187.67	187.67	4,672,983.00
7	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CUM.	280	128.23	35,904.40	1.2231	156.83	156.83	43,912.40
8	SELECTED MATERIAL A	CUM.	2,336	384.31	897,748.16	1.2231	470.04	470.04	1,098,013.44
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CUM.	2,971	432.31	1,284,393.01	1.2231	528.75	528.75	1,570,916.25
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CUM.	2,821	1,151.20	3,247,535.20	1.2231	1,408.03	1,408.03	3,972,052.63

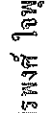
ลงนาม  ประธานกรรมการ (รศ.พล.10.1)


ลงนาม  กรรมการ (ว.พล.10)

ลงนาม  กรรมการ (ว.พล.10)

ลงนาม  กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

ลงนาม  กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

ลงนาม  (นายพิรพงษ์ ใจพุดชา)

ลงนาม  (นายวิษณุ ติมอญ)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร.๑ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

मुख्यमंत्रालयमंत्रालयमंत्रालय

รหัสงาน 12100 กิจกรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง
 ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โดดลาน
 กม.๖๘+350 - กม.๖9+300
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
11	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE	SQ.M.	6,640	82.17	545,608.80	1.2231	100.50	100.50	667,320.00
12	PRIME COAT	SQ.M.	19,847	31.38	622,798.86	1.2231	38.38	38.38	761,727.86
13	TACK COAT	SQ.M.	23,844	12.91	307,826.04	1.2231	15.79	15.79	376,496.76
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON	10	2,434.17	24,341.70	1.2231	2,977.23	2,977.23	29,772.30
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	19,847	295.77	5,870,147.19	1.2231	361.75	361.75	7,179,652.25
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	23,740	319.68	7,589,203.20	1.2231	391.00	391.00	9,282,340.00
17	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2	M.	38	3,141.08	119,361.04	1.2231	3,841.85	3,841.85	145,990.30
18	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 3	M.	40	2,342.97	93,718.80	1.2231	2,865.68	2,865.68	114,627.20
19	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	C.U.M.	4	2,537.73	10,150.92	1.2231	3,103.89	3,103.89	12,415.56
20	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCED CONCRETE	C.U.M.	6	2,987.83	17,926.98	1.2231	3,654.41	3,654.41	21,926.46

ลงนาม  ประธานกรรมการ (รศ.ทล.10.1)

(นายปรภศ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม  กรรมการ (วท.ทล.10)


(นายสุทัศน์ บุญสมจิตร)

ลงนาม  กรรมการ (วท.ทล.10)

(นายพีรพงษ์ ใจพุดชา)

ลงนาม  กรรมการ (วท.ทล.10)

(นายธีรภัทร์ สุวรัททินี)

ลงนาม  กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นายวิษณุ ตีมอญ)

สำนัปฏิบัติงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงทางหลวงสงขลบุรี (วัดเขมาศร)

รหัสงาน 12100 กิจการกรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง

ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัฒนานคร - โศดกลาง

กม.68+350 - กม.69+300

ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		คำนวณต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
21	BARRIER CURB AND GUTTER	M.	761	564.24	429,386.64	1.2231	690.12	690.12	525,181.32
22	SINGLE SLOPE BARRIER TYPE II	M.	291	3,460.37	1,006,967.67	1.2231	4,232.37	4,232.37	1,231,619.67
23	APPROACH SINGLE SLOPE BARRIER TYPE C	EACH	2	46,999.26	93,998.52	1.2231	57,484.79	57,484.79	114,969.58
24	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	552	243.29	134,296.08	1.2231	297.56	297.56	164,253.12
25	ROADWAY LIGHTING 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS. CUT - OFF	EACH	12	38,772.47	465,269.64	1.2231	47,422.60	47,422.60	569,071.20
26	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTINGS (SINGLE BRACKET)	EACH	22	16,791.95	369,422.90	1.2231	20,538.23	20,538.23	451,841.06
27	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าและค่าพิมพ์แปล	L.S.	1	170,000.00	170,000.00	1.0000	170,000.00	170,000.00	170,000.00

ลงนาม

ประธานกรรมการ (รศ.ทล.10.1)

(นายปกรณ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

(นายนิรันดร์ สุจริตขิณี)

ลงนาม กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม

กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)

(นายพีรพงษ์ ใจพุดชา)

(นายวิษณุ ติมอญ)

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร ๑ "


แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แนวทางการหลวงระยะไมล์ (วัดแบบจริง)


รหัสงาน 12100 กิจกรรรมก่อสร้างเพิ่มประสิทธิภาพทางหลวง ✓
 ทางหลวงหมายเลข 3395 ตอน วัดนบนคร - โคคลาน ✓
 กม.๘๘+350 - กม.๘9+300 ✓
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าจ้างต้นท่อน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
28	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	529	350.26	185,287.54	1.2231	428.40	380.00	201,020.00
29	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	417	350.26	146,058.42	1.2231	428.40	380.00	158,460.00
30	CURB MARKING	SQ.M.	200	81.54	16,308.00	1.2231	99.73	99.73	19,946.00
31	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	7,457.09	7,457.09	1.2231	9,120.76	9,120.76	9,120.76
รวมทั้งสิ้น									
						ค่าจ้างต้นท่อนก่อสร้างทาง	27,967,141.90	ราคากลาง	34,330,207.72
						ค่าจ้างต้นท่อนก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	
						ค่าจ้างต้นท่อนทั้งสิ้น	27,967,141.90		

มส.ทล.10 มีรับรองว่าเป็นเอกสารที่ถูกต้องและเป็นทางการ
 นายไม้งาม ๒๖ ๓๓๐ ๕๐๗ ๖๕



 (นายพิชญ์ บุญสมจิตร)
 ผ.ทล.๑๐
 22 ก.ย. ๒555

ลงนาม

ลงนาม 
 (นายพิชญ์ บุญสมจิตร)
 กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม 
 (นายพิชญ์ บุญสมจิตร)
 กรรมการ (ว.ทล.10)


คณะกรรมการวัดขนาดกลาง ได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่: 21 กันยายน 2565

ลงนาม 
 ประธานกรรมการ (รศ.ทล.10.1)

(นายปรจักษ์ ศรีปานวงศ์)

ลงนาม 
 กรรมการ (ว.ทล.10)

(นายนิรันดร์ สุจริตินิ)

ลงนาม 
 กรรมการ (นายช่างโยธาปฏิบัติงาน)
 (นายวิมลย์ ติมอญ)

(นายพิรพงศ์ ใจฟูตชา)