



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 140 /2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2565 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ บนทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระเทียม ระหว่าง กม.33+925 - กม.34+635

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2565 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ บนทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระเทียม ระหว่าง กม.33+925 - กม.34+635 ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ดังนี้-

1. นายไพรัช เสนามนตรี ประธานคณะกรรมการ
รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 2
2. นายวุฒิชัย บุญสมจิตร กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
3. นายนิรันดร์ สุขรักขินี กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
4. นายทันการณั์ เหมพิสุทธิ์ กรรมการ
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
5. นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ กรรมการ
นายช่างโยธาชำนาญงาน

สั่ง ณ วันที่ ๑๙ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564

(นายจระพงค์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/

วันที่ 13 ธ.ค. 2554

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

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

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างโครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปี 2555 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ บนทางหลวงหมายเลข 226 ตอน หัวทะเล - หนองกระทิง ระหว่าง กม.33+925 - กม.34+635 ปริมาณงาน 1 แห่ง เงินงบประมาณตามแผน 25,000,000.00 บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายไพรัช เสนามนตรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทันการณ์ เหมพิสุทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

สมศักดิ์ + ฉิมใหม่
9/12/54

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | | |
|---------------------------------|--|----------|-------------------|
| 1 ชื่อโครงการ | โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง | | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง | | |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 25,000,000.00 บาท | | |
| 3 ลักษณะงานโดยสังเขป | กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่
ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0100 ตอน หัวทะเล - หนองกระเทียม
ระหว่าง กม.33+925- กม.34+635 ปริมาณงาน 1 แห่ง | | |
| 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | 3 ธันวาคม 2564 | เป็นเงิน | 24,999,646.00 บาท |
| 5 บัญชีประมาณการราคากลาง | ตามเอกสาร แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
ตามแนบ จำนวน 1 แผ่น | | |

6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|--|---------------|
| 1 นายไพรัช เสนามนตรี | ประธานกรรมการ |
| รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 2 | |
| 2 นายวุฒิชัย บุญสมจิตร | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 3 นายนิรันดร์ สุขรักขินี | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 4 นายทันการณ์ เหมพิสุทธิ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 5 นายสมศักดิ์ ฉิมใหม่ | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

เขตเทศบาล

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		จำนวน	ค่าจ้างต้นตุน		FACTOR Fn	ราคาหน่วย x Fn	กำหนดราคาตาม (บาท)	
		หน่วย	จำนวน		ราคาหน่วย	เป็นเงิน			ราคาหน่วย	เป็นเงิน
1	CLEARING AND GRUBBING	SQ.M.	600	3.60	2,160.00	1.2483	4.49	4.00	2,400.00	
2	EARTH EXCAVATION	CU.M.	200	45.35	9,070.00	1.2483	56.61	56.00	11,200.00	
3	EARTH EMBANKMENT	CU.M.	300	161.01	48,303.00	1.2483	200.99	200.00	60,000.00	
4	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND	CU.M.	225	135.26	30,433.50	1.2483	168.85	168.00	37,800.00	
5	SELECTED MATERIAL A	CU.M.	160	322.79	51,646.40	1.2483	402.94	402.00	64,320.00	
6	SOIL AGGREGATE SUBBASE	CU.M.	136	362.79	49,339.44	1.2483	452.87	452.00	61,472.00	
7	CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	CU.M.	100	1,048.80	104,880.00	1.2483	1,309.22	1,309.00	130,900.00	
8	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	575	1,224.99	704,369.25	1.2483	1,529.16	1,529.00	879,175.00	
9	GEOTEXTILE FOR CONCRETE PAVEMENT	SQ.M.	1,340	82.50	110,550.00	1.2483	102.98	102.00	136,680.00	
10	PRIME COAT	SQ.M.	2,280	31.45	71,728.80	1.2483	39.27	39.00	88,920.00	
11	TACK COAT	SQ.M.	3,040	11.62	35,324.80	1.2483	14.51	14.00	42,560.00	
12	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	TON.	30	2,317.28	69,518.40	1.2483	2,892.66	1,892.00	56,760.00	
13	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	2,280	281.35	641,478.00	1.2483	351.21	351.00	800,280.00	
14	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	380	296.82	112,791.60	1.2483	370.52	370.00	140,600.00	
15	JOINT REINFORCED CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK 0 < W 23 M.	SQ.M.	11,020	748.42	8,247,588.40	1.2483	934.25	920.00	10,138,400.00	
16	CONTRACTION JOINT	M.	1,115	401.71	447,906.65	1.2483	501.45	501.00	558,615.00	
17	LONGITUDINAL JOINT	M.	2,240	107.51	240,822.40	1.2483	134.20	134.00	300,160.00	
18	DUMMY JOINT	M.	860	45.40	39,044.00	1.2483	56.67	56.00	48,160.00	
19	PRECAST BOX CULVERTS SIDE DRAINS SIZE 1.50 x 1.50	M.	557	8,675.58	4,832,288.06	1.2251	10,628.45	10,628.00	5,919,796.00	
20	SPECIAL R.C. MANHOLE TYPE J FOR R.C.P. DIA 1.00 M. 3 ROW WITH STEEL COVER	EACH	2	94,130.95	188,261.90	1.2483	117,503.66	117,503.00	235,006.00	

ที่สำนักงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่
ทางหลวงหมายเลข 226 ตอนควบคุม 0160 ตอน ทิศใต้ - ท้องกระบัง
ระหว่าง กม.33+925- กม.34+635

แขวงทางหลวงนครราชสีมาที่ 3

ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)
(นายสุชัย บุญสมเลิศ)

ลงนาม.....ประธานกรรมการ (ร.ล.พล.10.2)
(นายพีรช ศรีงามตรี)

ลงนาม.....กรรมการ (ว.พล.10)
(นายณัฐวัฒน์ สุรศักดิ์)

ลงนาม.....กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)
(นายสมศักดิ์ อิ่มใหม่)


สำนักงบประมาณครั้งที่ 10 (นรราชสีห์)

เอกสัจ "ก"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ที่	รายการ	ปริมาณงาน			ปริมาณเงิน		FACTOR	ราคาหน่วย x Fn	ปริมาณราคาต่อตาราง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคาหน่วย	เป็นเงิน	ราคาหน่วย			เป็นเงิน	
										ราคาหน่วย
21	PRECAST MANHOLE FOR BOX CULVERT SIZE (1.50 x 1.50) WITH STEEL COVER	EACH	43	30,309.67	1,329,115.81	1.2483	38,584.54	38,584.00	1,659,112.00	
22	R.C. INLET SHAFT OVER PRECAST MANHOLE BOX CULVERT FOR STEEL COVER	M.	36	8,921.13	312,239.65	1.2483	11,136.25	10,930.00	382,550.00	
23	SIDE DITCH LINING TYPE II	SQ.M.	2,000	260.08	520,160.00	1.2483	324.66	324.00	648,000.00	
24	R.C. GUTTER	M.	300	663.20	198,960.00	1.2483	827.87	827.00	248,100.00	
25	BARRIER CURB AND GUTTER	M.	1,150	533.98	614,077.00	1.2483	666.57	666.50	766,475.00	
26	R.C. SLAB 5 CM. THICK	SQ.M.	865	176.19	152,404.35	1.2483	219.94	219.00	189,435.00	
27	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (DOUBLE BRACKET)	EACH	10	17,654.36	176,543.60	1.2483	22,037.94	22,037.00	220,370.00	
28	IMPROVEMENT OF EXISTING TRAFFIC SIGNALS AT STA. 34+416 VEHICLE ACTUATED SIGNALS 3 PHASE)	EACH	1	794,819.40	794,819.40	1.2483	982,173.06	975,000.00	975,000.00	
29	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	SQ.M.	315	369.50	113,242.50	1.2483	448.76	380.00	119,700.00	
30	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	SQ.M.	180	369.50	64,710.00	1.2483	448.76	380.00	66,460.00	
31	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	L.S.	1	7,457.10	7,457.10	1.2483	9,308.70	9,300.00	9,300.00	
ปริมาณเงินรวมก่อสร้าง					20,321,243.91					
ปริมาณเงินรวมค่าจ้างและค่าเช่า					20,321,243.91					

คณะกรรมการประกวดราคาข้าง
 ผ.ส.ทล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินการประเมินราคาทาง
 เสนอเงิน 21,999,626.00 บาท


 (นายจิระพงศ์ เทพสิทธิ์)
 ผ.ส.ทล.๑๐
 13 ธ.ค. 2554

ลงนาม
 (นายไพรัช เสนามนตรี)
 กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ลงนาม
 (นายนิรันดร์ สุชาติพันธ์)
 กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ลงนาม
 (นายชัชโยธิน)
 กรรมการ (นายชัชโยธิน)


 (นายพันการณ เหมพิสุทธิ)
 ผ.ส.ทล.๑๐
 13 ธ.ค. 2554

ลงนาม
 (นายไพรัช เสนามนตรี)
 กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ลงนาม
 (นายนิรันดร์ สุชาติพันธ์)
 กรรมการ (ว.พ.ล.10)

ลงนาม
 (นายชัชโยธิน)
 กรรมการ (นายชัชโยธิน)

3 ธันวาคม 2554

