



บันทึกข้อความ

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

ที่ สทล.10.2/

วันที่ 14 ธ.ค. 2564

เรื่อง ขอความเห็นชอบราคากลาง

เรียน ผส.ทล.10 ผ่าน วท.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง วพ.ทล.10

ตามที่ กรมทางหลวง โดย สทล.10 ได้มอบหมายให้ผู้มีรายนามข้างท้ายเป็นคณะกรรมการจัดทำราคากลาง จ้างก่อสร้างกิจกรรมโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 รหัสงาน 11100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน งานพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชนทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควบคุม 0100 ตอน วังหิน - หนองนางดำ ระหว่าง กม.29+667 - กม.32+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง เงินงบประมาณตามแผน 78,000,000.00 บาท (เจ็ดสิบบแปดล้านบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามเพื่อจะได้อนุมัติในระบบต่อไป

(นายไพรัช เสนามนตรี)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิรันดร์ สุขรักขินี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทันการณ์ เหมพิสุทธิ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจิระเดช เล็งดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายจิระพงษ์ เทพพิทักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง




คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 123 /2565

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 รหัสงาน 11100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน งานพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน วังหิน - หนองนางคำ ระหว่าง กม.29+667 - กม.32+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมาโครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565 รหัสงาน 11100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน งานพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน วังหิน - หนองนางคำ ระหว่าง กม.29+667 - กม.32+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง 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. นายทันการณัฏ์ เหมพิสุทธิ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 5. นายจิระเดช เล็งดี | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | |

สั่ง ณ วันที่ 24 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2564


(นายจิระพงศ์ เทพพิทักษ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | | | |
|--|---|----------|-------------------|
| 1 ชื่อโครงการ | โครงการก่อสร้างโครงข่ายทางหลวงแผ่นดิน | | |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) กรมทางหลวง | | |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 78,000,000.00 | บาท | |
| 3 ลักษณะงานโดยสังเขป | กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอน วังหิน - พนงนางคำ ระหว่าง กม.29+667 - กม.32+000 ปริมาณงาน 1 แห่ง | | |
| 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ | 8 ธันวาคม 2564 | เป็นเงิน | 77,999,600.00 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 นายทันการณั์ เหมพิสุทธิ์ | | | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | | | |
| 5 นายจิระเดช เล็งดี | | | กรรมการ |
| นายช่างโยธาชำนาญงาน | | | |

สำเนียงงานหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร.ก "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 11100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านย่านชุมชน
 ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควนชุม 0100 ตอน รั้งหิน - ท้องนางคำ
 กม. 29+667 - กม. 32+000
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

แนวทางการหลวงแบบคราสีมาที่ 1

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคากลาง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE /	SQ.M.	3,600	15.22	54,792.00	1.1947	18.18	18.00	64,800.00
2	CLEARING AND GRUBBING /	SQ.M.	51,200	3.60	184,320.00	1.1947	4.30	4.00	204,800.00
3	EARTH EXCAVATION /	CU.M.	6,425	45.35	291,373.75	1.1947	54.17	54.00	346,950.00
4	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION /	CU.M.	500	49.88	24,940.00	1.1947	59.59	59.00	29,500.00
5	SOFT MATERIAL EXCAVATION (EXCAVATION ONLY) /	CU.M.	200	49.88	9,976.00	1.1947	59.59	59.00	11,800.00
6	EARTH EMBANKMENT /	CU.M.	18,250	153.01	2,792,432.50	1.1947	182.80	182.00	3,321,500.00
7	EARTH FILL IN MEDIAN AND ISLAND /	CU.M.	3,900	128.26	500,214.00	1.1947	153.23	153.00	596,700.00
8	SELECTED MATERIAL A /	CU.M.	6,500	349.91	2,274,415.00	1.1947	418.03	418.00	2,717,000.00
9	SOIL AGGREGATE SUBBASE /	CU.M.	8,500	474.34	4,031,890.00	1.1947	566.69	566.00	4,811,000.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	7,900	1,117.47	8,828,013.00	1.1947	1,335.04	1,335.00	10,546,500.00

ประธานกรรมการ (ร.ส.ท.ล.10.2)

ลงนาม

(นายโพธิ์ เตมยามตรี)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ร.ท.ล.10)

กรรมการ (ร.ส.ท.ล.10)

(นายวุฒิชัย บุญสมจิตร)

(นายธีรภัทร์ สุทธิรักษ์)

ลงนาม

กรรมการ (ว.ร.ท.ล.10) รักษาการในตำแหน่ง ว.ร.ท.ล.10

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

(นายพันการณ์ เหมพิสุทธิ์)

(นายจิระเดช เล็งดี)

สำนักรางทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" ๒๐๑๘๖๕.๑ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

หมวดงานหลวงงบกลางที่ 1

รหัสงาน 11100 กิจกรรมพัฒนาทางหลวงผ่านยานชุมชน

ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควบคุม 0100 ตอน รั้งหิน - ทนงนางคำ

กม.ดำเนินการ กม. 29+667 - กม. 32+000

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
11	PAVEMENT IN-PLACE RECYCLING 20 CM. THICK FOR BASE /	SQ.M.	19,500	78.81	1,536,795.00	1.1947	94.15	94.00	1,833,000.00
12	PRIME COAT /	SQ.M.	54,450	31.52	1,716,264.00	1.1947	37.65	37.00	2,014,650.00
13	TACK COAT /	SQ.M.	54,300	11.63	631,509.00	1.1947	13.89	13.00	705,900.00
14	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE /	TON	29	2,946.41	88,045.89	1.1947	2,803.25	2,803.00	81,287.00
15	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK /	SQ.M.	54,450	284.85	15,510,082.50	1.1947	340.31	338.75	18,444,937.50
16	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK /	SQ.M.	54,050	302.15	16,331,207.50	1.1947	360.97	358.75	19,390,437.50
17	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 2 /	M.	30	2,070.77	62,123.10	1.1947	2,473.94	2,473.00	74,190.00
18	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. CLASS 2 /	M.	65	3,005.48	195,356.20	1.1947	3,590.64	3,590.00	233,350.00
19	R.C.PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. CLASS 3 /	M.	310	1,496.77	463,998.70	1.1947	1,788.19	1,788.00	554,280.00
20	EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA.31+172.700 SIZE 3-1.80 X 1.80 M.	M.	16	34,870.04	557,920.64	1.1725	40,885.12	40,885.00	654,160.00

ประธานกรรมการ (ร.ล.ทล.10.2)

ลงนาม

(นายโพธิ์ เสมามตรี)

กรรมการ (จ.บ.ทล.10)

ลงนาม

(นายนิรันดร์ สุทธิรักษ์)

กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

ลงนาม

(นายจิระเดช เล็งดี)

กรรมการ (จ.บ.ทล.10)

ลงนาม

(นายวิไลชัย บุญสมจิต)

กรรมการ (จ.บ.ทล.10 รักษาการในตำแหน่ง จ.บ.ทล.10)

ลงนาม

(นายพันการณ เหมพิสุทธิ)

สำเนียงงานหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

" เอกสาร.๑ "

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

รหัสงาน 11100 กิจการรื้อถอนทางหลวงผ่านย่านชุมชน
 ทางหลวงหมายเลข 2226 ตอนควมคุม 0100 ตอน รั้งหิน - ท้องนาเก่า
 กม.ค้ำกั้นการ กม. 29+667 - กม. 32+000
 ปริมาณงาน 1 แห่ง

หน่วยงานหลวงนครราชสีมาที่ 1

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	กำหนดราคาตกลง (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
21	EXTENSION OF EXISTING R.C. BOX CULVERTS AT STA.31+625.400 SIZE 3-1.50 X 1.50 M.	M.	16	28,238.33	451,813.28	1.1725	33,109.44	33,109.00	529,744.00
22	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) PLAIN CONCRETE	C.U.M.	7	2,178.45	15,249.15	1.1947	2,602.59	2,602.00	18,214.00
23	HEADWALL FOR R.C. PIPE CULVERT (END WALL) REINFORCE CONCRETE	C.U.M.	9	2,658.51	23,926.59	1.1947	3,176.12	3,176.00	28,584.00
24	BARRIER CURB AND GUTTER	M.	3,670	534.66	1,962,202.20	1.1947	638.75	638.00	2,341,460.00
25	SINGLE SLOPE CONCRETE BARRIER TYPE II	M.	500	3,342.48	1,671,240.00	1.1947	3,993.26	3,993.00	1,996,500.00
26	APPROACH SINGLE SLOPE CONCRETE BARRIER TYPE C	EACH	2	45,442.61	90,885.22	1.1947	54,290.28	54,290.00	108,580.00
27	R.C. SLAB 6 CM. THICK	SQ.M.	2,750	174.92	481,030.00	1.1947	208.97	208.00	572,000.00
28	BLOCK SODDING	SQ.M.	2,500	27.90	69,750.00	1.1947	33.33	33.00	82,500.00
29	TOP SOIL FOR SODDING	C.U.M.	160	82.05	13,128.00	1.1947	98.02	98.00	15,680.00
30	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMPS 250 WATTS, CUT - OFF	EACH	37	27,678.61	1,024,108.57	1.1947	33,067.63	33,067.00	1,223,479.00

ลงนาม (นายโพธิ์ชัย แสนนามตรี) ประธานกรรมการ (ร.ส.ทล.10.2)

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

ลงนาม (นายธีระเดช เล็งดี) กรรมการ (ว.ทล.10)

ลงนาม (นายช่างโยธาชำนาญงาน) กรรมการ (นายช่างโยธาชำนาญงาน)

