



คำสั่ง กรมทางหลวง
ที่ สทล.10.2/ 275 /2564

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับงานประกวดราคางานจ้างเหมาแผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 แผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0301, 0302 ตอน หนองมัน - หนองกี่ - นางรอง ระหว่าง กม.93+425 - กม.93+900 และ กม.96+200 - กม. 96+525 ปริมาณงาน 1 แห่ง

ด้วยกรมทางหลวง โดยสำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา) มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมาแผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 แผนงานบูรณาการพัฒนาพื้นที่ระดับภาค ทางหลวงหมายเลข 24 ตอนควบคุม 0301, 0302 ตอน หนองมัน - หนองกี่ - นางรอง ระหว่าง กม.93+425 - กม.93+900 และ กม.96+200 - กม. 96+525 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. นายจรินทร์ เข้มประสิทธิ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ | |
| 4. นายสมเจตน์ สร้อยจิตร | กรรมการ |
| นายช่างโยธาอาวุโส | |
| 5. นายประจักษ์ หม่อมสินธุ์ | กรรมการ |
| วิศวกรโยธาปฏิบัติการ | |

สั่ง ณ วันที่ 12 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2563

(นายจระพงค์ เทพพิทักษ์)
ผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10
ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมทางหลวง

สถานีงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"โครงการ ๘"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบวงทางหลวงเบี่ยง

แผนงานบูรณาการพัฒนาระบบคมนาคม

พัฒนาทางหลวงหมายเลข 24 ตอน ท้องถิ่น - ท้องถิ่น - บางรอง

ระหว่าง กม.93+425 - กม.93+900 และ กม.96+200 - กม.96+525

ปริมาณงาน 2.00 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		จำนวนต้นทุน (บาท)		FACTOR Fn	ราคา/หน่วย x Fn	ราคากลางที่กำหนด (บาท)	
		หน่วย	จำนวน	ราคา/ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคา/หน่วย	เป็นเงิน
1	REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M.	เมตร	230.00	54.41	12,514.30	1.2091	65.79	65.75	15,122.50
2	REMOVAL OF EXISTING CURB & GUTTER	เมตร	100.00	79.04	7,904.00	1.2091	95.57	95.50	9,550.00
3	CLEARING AND GRUBBING	ตร.ม.	38,000.00	3.44	130,720.00	1.2091	4.16	4.00	152,000.00
4	EARTH EXCAVATION	ลบ.ม.	10,500.00	43.59	448,977.00	1.2091	52.70	52.50	540,750.00
5	UNSUITABLE MATERIAL EXCAVATION	ลบ.ม.	3,000.00	47.95	143,850.00	1.2091	57.98	57.75	173,250.00
6	EARTH EMBANKMENT	ลบ.ม.	9,480.00	155.00	1,469,400.00	1.2091	187.41	187.25	1,775,150.00
7	EARTH FILL UNDER SIDEWALK	ลบ.ม.	3,000.00	155.00	465,000.00	1.2091	187.41	187.25	561,750.00
8	SELECTED MATERIAL A	ลบ.ม.	5,200.00	195.07	1,014,364.00	1.2091	235.86	235.75	1,225,900.00
9	SOIL CEMENT SUBBASE	ลบ.ม.	4,670.00	450.04	2,106,494.80	1.2091	592.51	592.50	2,885,475.00
10	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	ลบ.ม.	4,540.00	947.75	4,302,765.00	1.2091	1,145.92	1,145.75	5,201,705.00
11	PRIME COAT	ตร.ม.	24,320.00	34.98	850,713.60	1.2091	42.29	42.25	1,027,520.00
12	TACK COAT	ตร.ม.	24,150.00	10.85	262,027.50	1.2091	13.12	13.00	313,950.00
13	ASPHALT CONCRETE LEVELLING COURSE	ตัน	20.00	1,979.24	39,584.80	1.2091	2,393.10	2,393.00	47,860.00
14	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM THICK	ตร.ม.	24,320.00	240.49	5,848,716.80	1.2091	290.78	291.75	7,071,040.00
15	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM THICK	ตร.ม.	24,150.00	259.35	6,263,502.50	1.2091	313.56	313.50	7,571,025.00

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายสุวิทย์ ศรีอริยกุล) รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 2
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสมเจตน์ ศรีอริยกุล) นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายสุวิทย์ ศรีอริยกุล) วิศวกรโยธาด้านการจราจร
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายประจักษ์ พยอมสินธุ์) วิศวกรโยธาด้านการโยธา

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายอรรถพร รังษประสิทธิ์) วิศวกรโยธาด้านการพิเศษ

สำนังานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)
"โอมสรวง"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR	ราคา		รวมเงิน
		หน่วย	จำนวน			ราคา/หน่วย	รวมเงิน	
16	R.C PIPE CULVERTS DIA. 0.80 M. (CLASS 2)	เมตร	3,086.41	77,160.24	1.2091	3,731.78	5,731.75	93,293.75
17	R.C PIPE CULVERTS DIA. 1.00 M. (CLASS 2)	เมตร	4,375.53	634,922.15	1.2091	5,290.21	5,290.00	767,050.00
18	R.C PIPE CULVERTS DIA. 1.20 M. (CLASS 3)	เมตร	4,940.46	7,336,581.24	1.2091	5,973.51	5,973.50	8,870,647.50
19	R.C MANHOLE TYPE C FOR R.C DIA. 1.20 M. WITH R.C COVER	วง	22,630.12	2,489,313.20	1.2091	27,362.08	27,362.00	3,009,820.00
20	R.C RECTANGULAR PIPE FROM CURB INLET	เมตร	1,427.56	314,063.20	1.2091	1,726.06	1,726.00	379,720.00
21	HEADWALL FOR R.C PIPE CULVERT (END WALL) ; PLAIN CONCRETE	รูปผืน	5.00	2,442.54	1.2091	2,953.28	2,953.25	14,766.25
22	HEADWALL FOR R.C PIPE CULVERT (END WALL) ; REINFORCED CONCRETE	รูปผืน	6.00	2,781.76	1.2091	3,363.43	3,363.45	20,179.50
23	SIDE DITCH LIMING TYPE #	พ.ร.บ.	241.95	241,950.00	1.2091	292.54	292.30	292,500.00
24	RETAINING WALL TYPE 1B CONCRETE WALL	เมตร	955.59	1,576,723.50	1.2091	1,155.40	1,155.25	1,906,162.50
25	MOUNTABLE CURB AND CUTLER	เมตร	574.89	960,056.30	1.2091	695.10	695.00	1,160,650.00
26	R.C SLAB 6 CM. THICK (INCLUDE SAND CUSHION)	พ.ร.บ.	1,079.93	1,079,580.00	1.2091	217.55	217.50	1,303,000.00
27	ROADWAY LIGHTING 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE , SINGLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS CUT-OFF	ต้น	27,960.33	1,342,095.84	1.2091	33,896.84	33,896.75	1,622,724.00
28	RELOCATION OF EXISTING ROADWAY LIGHTING (SINGLE BRACKET)	ต้น	14,649.00	117,192.00	1.2091	17,712.11	17,712.00	141,696.00
29	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้าและค่าหนังสือ	L.S.	1.00	282,300.00	1.2091	282,300.00	282,300.00	282,300.00

ลงชื่อ กรรมการ
 (นายแพทย์ เสนอสมิต) รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ตำแหน่งที่ 2
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายแพทย์ สร้อยจิต) นายช่างโยธาอาวุโส
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายประสิทธิ์ นอนสมิต) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายอริบทร์ เข็มประสิทธิ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

สำนักงานทางหลวงที่ 10 (นครราชสีมา)

"เขตพัฒนา"

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แขวงพัฒนาหลวงบุรีรัมย์

แผนงานบูรณาการพัฒนาศูนย์ระดับภาค

พัฒนาทางหลวงหมายเลข 24 ตอน พนมวัน - พนมถ้ำ - บางรอง

ระหว่าง กม.93+425 - กม.93+900 และ กม.96+200 - กม.96+525

ปริมาณงาน 2.00 แห่ง

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		จ้างเหมา (บาท)		FACTOR	ราคาทางที่กำหนด (บาท)		
		หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	
30	IMPROVEMENT OF EXISTING TRAFFIC SIGNALS AT STA.93+725 (3 PHASE)	แห่ง	1.00	217,104.80	217,104.80	1.2091	262,501.41	262,501.25	262,501.25
31	THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)	ตร.ม.	960.00	282.94	254,646.00	1.2091	342.10	342.00	307,800.00
32	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)	ตร.ม.	50.00	282.94	22,635.20	1.2091	342.10	342.00	27,360.00
33	CURB MARKING (สีน้ำเงิน)	ตร.ม.	300.00	69.50	20,850.00	1.2091	84.03	84.00	25,200.00
34	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION	ล.ส.	1.00	9,318.25	9,318.25	1.2091	11,266.70	11,266.50	11,266.50
รวมทั้งสิ้น								รวมเป็นเงิน	49,072,664.75
จ้างเหมาตามใบเสนอราคา									
รวมทั้งสิ้น									40,651,259.46

คณะกรรมการประเมินราคากลางได้ตรวจราคากลาง ณ วันที่ 16 พฤศจิกายน 2563

คณะกรรมการประกวดราคา

มส.ทล.10 เห็นชอบตามที่คณะกรรมการประเมินราคากลางเสนอในวงเงิน

49,072,664.75 บาท

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายโพธิ์ สมบูรณ์)

รองผู้อำนวยการสำนักงานทางหลวงที่ 10 ด้านเขตที่ 2

ผู้ดำเนินการสำนักงานทางหลวงที่ 10

(นายจิระพงษ์ ฤทธิรักษ์)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสุวิทย์ บุญเรือง)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ผู้ดำเนินการสำนักงานทางหลวงที่ 10

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายเฉลิมชัย ชัยประเสริฐ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสมเจตน์ ศิริโอจิต)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายประจักษ์ วัฒนสิงห์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ