

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบ บก. 01

1. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างทาง จำนวน 12 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี ช่วงที่ 2 ระหว่าง กม. 229+200 - กม. 231+300 ระยะทาง 2.100 กม. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 48,749,160.- บาท
3. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

ลำดับที่	รายการ	หน่วยนับ	ปริมาณงาน
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 0.05 M. THICK	SQ.M.	23,000.00
2	SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM. THICK	SQ.M.	12,201.00
3	SOIL CEMENT BASE	CU.M.	9,205.00
4	PRIME COAT	SQ.M.	47,620.00
5	TACK COAT	SQ.M.	47,605.00
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE ๕ CM. THICK	SQ.M.	47,380.00
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	47,375.00
8	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M.(MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKET WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	8.00
9	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตระบบไฟฟ้าแสงสว่าง ค่าหม้อแปลงและค่ามิเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆครบชุด	EACH	1.00
10	THERMOPLASTIC PAINT , YELLOW	SQ.M.	980.00
11	THERMOPLASTIC PAINT , WHITE	SQ.M.	1,020.00
12	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ ๖)	SET	1.00

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน 2565 เป็นเงิน 48,270,403.00 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 6.1 นายชาติชาย พรวนพิทักษ์
- 6.2 นายสมิคร ต้นโลห์
- 6.3 นายธงชัย ชานุสรณ์
- 6.4 นายวิษณุ ศรีสุทธากุล
- 6.5 นายสรารุช หมอดี

ก.ก.

(นายอนุกุล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจ้างเหมาดำเนินการก่อสร้างทาง จำนวน 12 รายการ ช่วงที่ 2

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.สท. ๑๐๖๖ ก.๑/๓ / 240/2๕๖๗

วันที่ประเมิน 2๑ กันยายน ๒๕๖๗

ลงวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๗

ราคาน้ำมันเฉลี่ย

35.50 บาท/ลิตร

เรียน ผศ.สท.ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจ้างเหมาดำเนินการก่อสร้างทาง จำนวน 12 รายการ ช่วงที่ 2 ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี ระหว่าง กม.229+200 - กม.231+300 ระยะทาง 2.100 กม. ตามรายละเอียดดังนี้

สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 0.05 M.THICK	SQ.M.	23,000.00	16.00	368,000.00
2	SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM.THICK	SQ.M.	12,201.00	17.00	207,417.00
3	SOIL CEMENT BASE	CU.M.	9,205.00	833.00	7,667,765.00
4	PRIME COAT	SQ.M.	47,620.00	37.00	1,761,940.00
5	TACK COAT	SQ.M.	47,605.00	18.00	856,890.00
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	47,380.00	381.00	18,051,780.00
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	SQ.M.	47,375.00	380.00	18,002,500.00
8	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	EACH	8.00	50,167.00	401,336.00
9	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตไฟฟ้าแสงสว่าง ค่าหม้อแปลงและมิเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	EACH	1.00	211,449.00	211,449.00
10	THERMOPLASTIC PAINT, YELLOW	SQ.M.	980.00	369.00	361,620.00
11	THERMOPLASTIC PAINT, WHITE	SQ.M.	1,020.00	369.00	376,380.00
12	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	SET	1.00	3,326.00	3,326.00
				รวม	48,270,403.00
(สลิปแปดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่ร้อยสามบาทถ้วน)				วงเงิน	48,270,403.00

(ลงชื่อ) ประธานคณะกรรมการ
(นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นายสมัคร ตันโล่ห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นายธงชัย ชานุสรณ์) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นายวิษณุ ศิริสุทธากุล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
(นายสรารุท หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผบ.ศ.สท, ทพ.ศ.สท, คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ งานจ้างเหมาดำเนินการก่อสร้างทาง จำนวน 12 รายการ ช่วงที่ 2 ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี ระหว่าง กม.229+200 - กม.231+300 ระยะทาง 2.100 กม. ตามรายละเอียดดังนี้

1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 0.05 M.THICK	16.00 บาท / SQ.M. (สิบหกบาทถ้วน)
2	SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM.THICK	17.00 บาท / SQ.M. (สิบเจ็ดบาทถ้วน)
3	SOIL CEMENT BASE	833.00 บาท / CU.M. (แปดร้อยสามสิบสามบาทถ้วน)
4	PRIME COAT	37.00 บาท / SQ.M. (สามสิบเจ็ดบาทถ้วน)
5	TACK COAT	18.00 บาท / SQ.M. (สิบแปดบาทถ้วน)
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK	381.00 บาท / SQ.M. (สามร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน)
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK	380.00 บาท / SQ.M. (สามร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
8	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF	50,167.00 บาท / EACH (ห้าหมื่นหนึ่งร้อยหกสิบเจ็ดบาทถ้วน)
9	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขยายเขตไฟฟ้าแสงสว่าง ค่าหม้อแปลงและมิเตอร์พร้อมอุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด	211,449.00 บาท / EACH (สองแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบเก้าบาทถ้วน)
10	THERMOPLASTIC PAINT, YELLOW	369.00 บาท / SQ.M. (สามร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)
11	THERMOPLASTIC PAINT, WHITE	369.00 บาท / SQ.M. (สามร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)
12	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6)	3,326.00 บาท / SET (สามพันสามร้อยยี่สิบหกบาทถ้วน)
	จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น	48,270,403.00 บาท (สี่สิบแปดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสี่ร้อยสามบาทถ้วน)

(ลงนาม).....

(นายอนุภฏ ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

๒๑ ก.ย. ๒๕๖๕

แบบประเมินราคา

โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี
 ราคามัถนเฉลี่ย ที่ 0.เมือง จ.ร้อยเอ็ด / 35.50 บาท/กิโล

ชื่อโครงการ :
 งานจ้างเหมาดำเนินการก่อสร้างทาง ช่วงที่ 2 /
 ระหว่าง กม.229+200 - กม.231+300 ระยะทาง 2.100 กม.

วันที่ออกใบประเมินราคา 29 กันยายน 2565

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	(2) (3)=(1)X(2)		(4) Factor (F)	(5)=(2)X(4) (บาท)	(6) (7)=(1)X(6)		(1) (บาท)	
				หน่วยละ	เป็นเงิน			หน่วยละ	เป็นเงิน		
1	MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE 0.05 M.THICK ✓	SQ.M.	23,000.00	13.58	312,340.00	1.1892	16.15	16.00	368,000.00	16.00	368,000.00
2	SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING BASE 10 CM.THICK ✓	SQ.M.	12,201.00	14.77	180,208.77	1.1892	17.56	17.00	207,417.00	17.00	207,417.00
3	SOIL CEMENT BASE ✓	CU.M.	9,205.00	700.65	6,449,483.25	1.1892	833.21	833.00	7,667,765.00	833.00	7,667,765.00
4	PRIME COAT ✓	SQ.M.	47,620.00	31.12	1,481,934.40	1.1892	37.01	37.00	1,761,940.00	38.00	1,809,560.00
5	TACK COAT ✓	SQ.M.	47,605.00	15.68	746,446.40	1.1892	18.65	18.00	856,890.00	19.00	904,495.00
6	ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE 5 CM. THICK ✓	SQ.M.	47,380.00	320.41	15,181,025.80	1.1892	381.03	381.00	18,051,780.00	385.00	18,241,300.00
7	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK ✓	SQ.M.	47,375.00	320.06	15,162,842.50	1.1892	380.62	380.00	18,002,500.00	384.00	18,192,000.00
8	ROADWAY LIGHTINGS 9.00 M. (MOUNTING HEIGHT) TAPERED STEEL POLE DOUBLE BRACKETS WITH HIGH PRESSURE SODIUM LAMP 250 WATTS, CUT-OFF ✓	EACH	8.00	42,186.00	337,488.00	1.1892	50,167.59	50,167.00	401,336.00	50,751.00	405,848.00
9	คำอธิบายการไฟฟ้า สำหรับเป็นค่าขายเคเบิลไฟฟ้าและสร้าง ค่าหม้อแปลงและมีเตอร์พร้อม อุปกรณ์อื่นๆ ครบชุด ✓	EACH	1.00	211,449.00	211,449.00	1.0000	211,449.00	211,449.00	211,449.00	211,449.00	211,449.00
10	THERMOPLASTIC PAINT, YELLOW ✓	SQ.M.	980.00	318.00	311,640.00	1.1892	378.17	369.00	361,620.00	369.00	361,620.00
11	THERMOPLASTIC PAINT, WHITE ✓	SQ.M.	1,020.00	318.00	324,360.00	1.1892	378.17	369.00	376,380.00	369.00	376,380.00
12	TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION (ชุดที่ 6) ✓	SET	1.00	2,838.25	2,838.25	1.1892	3,375.25	3,326.00	3,326.00	3,326.00	3,326.00
	รวม				40,702,056.37			รวม	48,270,403.00	รวม	48,749,160.00
								รวม	48,270,403.00	รวม	48,749,160.00

Factor F = 1.1922
 Factor F = 1.1887
 Factor F = 1.1895
 Factor F = 1.1892 USE ✓

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายชวติชชาย พรหมพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 (ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายชัชชัย ชานรัมย์) นายช่างโยธาอาวุโส
 (ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายสุรวิฑูรย์ หนองดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายชวติชชาย พรหมพิทักษ์) ประธานคณะกรรมการ
 (นายชัชชัย ชานรัมย์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
 (ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายสุรวิฑูรย์ หนองดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ