

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

แบบ บก. 01

1. ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างเหมาดำเนินการส่วนที่ 1 งานก่อสร้างถนนภายในโครงการ จำนวน 9 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 213 ตอน สร้างคือ - สกลนคร ที่ กม. 160+360 RT. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 20,100,252.00 บาท

3. ลักษณะงาน

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วยนับ
1	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,140.00
2	PRIME COAT	SQ.M.	8,080.00
3	TACK COAT	SQ.M.	13,500.00
4	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	200.00
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	13,500.00
6	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	8,080.00
7	SINGLE W – BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2	M.	3,570.00
8	THERMOPLASTIC PAINT , YELLOW	SQ.M.	453.00
9	THERMOPLASTIC PAINT , WHITE	SQ.M.	1,935.00

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2566 เป็นเงิน 20,085,422.00 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมัคร ดันโลห์

6.2 นายเจนวิทย์ จันททรัพย์

6.3 นายธงชัย ชานุสรณ์

6.4 นายสรารุท หมอดี

6.5 นายภาณุพงศ์ นันทกุล

๑๑/

(นายอนุกุล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

งานจ้างเหมาดำเนินการส่วนที่ 1 งานก่อสร้างถนนภายในโครงการ

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 213 ตอน สร้างค้อ - สกลนคร

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.สท. ๖๕๓๓๖. ๑/๓/๑/๒๕๖๖

ลงวันที่ 4 มกราคม ๒๕๖๖

วันที่ประเมิน ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 34.50 บาท/ลิตร

เรียน ผศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจ้างเหมาดำเนินการส่วนที่ 1 งานก่อสร้างถนนภายในโครงการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 213 ตอน สร้างค้อ - สกลนคร ที่ กม.160+360 RT.

ตามรายละเอียดดังนี้

สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	CU.M.	2,140.00	1,892.00	4,048,880.00
2	PRIME COAT	SQ.M.	8,080.00	40.00	323,200.00
3	TACK COAT	SQ.M.	13,500.00	20.00	270,000.00
4	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	200.00	3,139.00	627,800.00
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	13,500.00	303.00	4,090,500.00
6	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	8,080.00	381.00	3,078,480.00
7	SINGLE W - BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2	M.	3,570.00	1,875.00	6,693,750.00
8	THERMOPLASTIC PAINT, YELLOW	SQ.M.	453.00	399.00	180,747.00
9	THERMOPLASTIC PAINT, WHITE	SQ.M.	1,935.00	399.00	772,065.00
				รวม	20,085,422.00
( ยี่สิบล้านแปดหมื่นห้าพันสี่ร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน )				วงเงิน	20,085,422.00

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ  
(นายสมัคร ดันโล่ห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายธงชัย ขานสุรณ) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายเจนวิทย์ จันทร์พยัพ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายสรราช หมดดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายภาณุพงศ์ นันทกุล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ผบ.ศ.สท , ทพ.ศ.สท , คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ งานจ้างเหมาดำเนินการส่วนที่ 1 งานก่อสร้าง  
ภายในโครงการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 213 ตอน สร้างคือ - สกลนคร ที่ กม.160+360 RT.  
รายละเอียดดังนี้

1. CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	1,892.00 บาท / CU.M. ( หนึ่งพันแปดร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน )
2. PRIME COAT	40.00 บาท / SQ.M. ( สี่สิบบาทถ้วน )
3. TACK COAT	20.00 บาท / SQ.M. ( ยี่สิบบาทถ้วน )
4. ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	3,139.00 บาท / TON ( สามพันหนึ่งร้อยสามสิบเก้าบาทถ้วน )
5. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (ON TACK COAT)	303.00 บาท / SQ.M. ( สามร้อยสามบาทถ้วน )
6. ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	381.00 บาท / SQ.M. ( สามร้อยแปดสิบเอ็ดบาทถ้วน )
7. SINGLE W - BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2	1,875.00 บาท / M. ( หนึ่งพันแปดร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน )
8. THERMOPLASTIC PAINT, YELLOW	399.00 บาท / SQ.M. ( สามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน )
9. THERMOPLASTIC PAINT, WHITE	399.00 บาท / SQ.M. ( สามร้อยเก้าสิบบาทถ้วน )

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น

20,085,422.00 บาท

( ยี่สิบล้านแปดหมื่นห้าพันสี่ร้อยยี่สิบสองบาทถ้วน )

(ลงนาม).....

( นายอนุกุล ใจชื่อ )

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

๒๔ / ๓, พ. / ๒๕๖๖

แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 213 ตอน สร้างคือ - สกลนคร

งานจ้างเหมาดำเนินการส่วนที่ 1 งานก่อสร้างถนนภายในโครงการ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.สกลนคร

34.50 บาท/ลิตร

วันเดือนปีประเมินราคา

(1) (2) (3)=(1)X(2) (4) (5)=(2)X(4) (6) (7)=(1)X(6)

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต้นทุน (บาท)		Factor (F)	ราคาประเมิน (บาท)		งบประมาณ (บาท)		
				หน่วยละ	เป็นเงิน		หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	
1	CEMENT MODIFIED CRUSHED ROCK BASE	C.U.M.	2,140.00	1,475.86	3,158,340.40	1.2880	1,892.00	4,048,880.00	1,892.00	4,048,880.00	
2	PRIME COAT	SQ.M.	8,080.00	31.78	256,782.40	1.2880	40.00	323,200.00	41.00	331,280.00	
3	TACK COAT	SQ.M.	13,500.00	15.86	214,110.00	1.2880	20.00	270,000.00	20.50	276,750.00	
4	ASPHALT CONCRETE LEVELING COURSE	TON	200.00	2,494.76	498,952.00	1.2880	3,139.00	627,800.00	3,139.00	627,800.00	
5	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 4 CM. THICK (ON TACK COAT)	SQ.M.	13,500.00	240.93	3,252,555.00	1.2880	303.00	4,090,500.00	303.00	4,090,500.00	
6	ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK (ON PRIME COAT)	SQ.M.	8,080.00	303.13	2,449,290.40	1.2880	381.00	3,078,480.00	381.00	3,078,480.00	
7	SINGLE W - BEAM GUARDRAIL CLASS 1 TYPE 2	M.	3,570.00	1,456.88	5,201,061.60	1.2880	1,875.00	6,693,750.00	1,875.00	6,693,750.00	
8	THERMOPLASTIC PAINT, YELLOW	SQ.M.	453.00	319.00	144,507.00	1.2880	399.00	180,747.00	399.00	180,747.00	
9	THERMOPLASTIC PAINT, WHITE	SQ.M.	1,935.00	319.00	617,265.00	1.2880	399.00	772,065.00	399.00	772,065.00	
	รวม				15,792,863.80		รวม	20,085,422.00		20,100,252.00	
							วงเงิน	20,085,422.00		วงเงิน	20,100,252.00

Factor F = 1.3296

Factor F = 1.2691

Factor F = 1.2890

Factor F = XXXXXXXXXX ตามราคาค่าวัสดุปัจจุบัน

Factor F งานทาง ค่างานต้นทุน 10,000,000.00 บาท

Factor F งานทาง ค่างานต้นทุน 20,000,000.00 บาท

Factor F งานทาง ค่างานต้นทุน (รวมทั้งหมด) 16,694,266.20 บาท

Factor F งานทาง ค่างานต้นทุน (รวมทั้งหมด) 16,865,791.80 บาท

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ

(ลงชื่อ) .....

กรรมการฯ

(นายสมันตร์ ตันโล่ห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(นายธงชัย ชานสุธรรม) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ

(ลงชื่อ) .....

กรรมการฯ

(นายเจษฎาวิทย์ จันทร์พยับ)

(นายสรสวรรค์ หนองดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... ราชานนท์ มินทาศ

(นายภาณุพงศ์ มินทาศ)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ