

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

แบบ บก.06

1. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม จำนวน 11,344 ลบ.ม.(หลวม) โดยขนส่งกองทรายทาง หรือ กอง Stock Pile ตามจุดที่ผู้ซื้อกำหนด ในโครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี ช่วงที่ 1 ระหว่าง กม. 227+200 - กม. 229+200 ระยะทาง 2.000 กม.

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,996,544.00 บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 17 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 1,996,544.00 บาท

3.1 วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม จำนวน 11,344 ลบ.ม.(หลวม)

ราคา ลบ.ม.(หลวม) ละ 176.00 บาท เป็นเงิน 1,996,544.00 บาท

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นายชาติชาย พรวนพิทักษ์

5.2 นายสมัคร ตันโล่ห์

5.3 นายธงชัย ชานุสรณ์

5.4 นายวิษณุ ศิริสุทธากุล

5.4 นายสรารุช หมอดี

(นายอนุกุล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส.ก.ขอนแก่น. 1/3 / 286 / 2565 ลงวันที่ 11 ตุลาคม 2565

วันที่ประเมิน 12 ตุลาคม 2565

ราคน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

เรียน ผ.ศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทางจำนวน 1 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี ช่วงที่ 1 ระหว่าง กม.227+200 - กม.229+200 ระยะทาง 2.000 กม. โดยจัดส่งที่โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี ช่วงที่ 1 ระหว่าง กม.227+200 - กม.229+200 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด ตามรายละเอียดดังนี้

สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	11,344.00	176.00	1,996,544.00
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	(หลวม)			
				รวม	1,996,544.00
	(หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน)			วงเงิน	1,996,544.00

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ

(นายชาติชาย พรวนพิทักษ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสมัคร ต้นโลห์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายธงชัย ชานุสรณ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายวิษณุ ศิริสุทธากุล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสรารัฐ หมดดี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผ.ศ.สท , ทพ.ศ.สท , คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทางจำนวน 1 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี ช่วงที่ 1 ระหว่าง กม.227+200 - กม.229+200 รวมระยะทาง 2.000 กม. โดยจัดส่งที่ โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี ช่วงที่ 1 ระหว่าง กม.227+200 - กม.229+200 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด รายละเอียดดังนี้

1. วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม 176.00 บาท / ลบ.ม.(หลวม)

ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532 (หนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน)

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น

1,996,544.00 บาท

(หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน)

(ลงนาม).....

(นายอนุกุล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

17 / 10 / 2565

แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี

งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด

35.50 บาท/ลิตร

วันเดือนปีที่ประเมินราคา 12 ตุลาคม 2561

ช่วงที่ 1 ระหว่าง กม.227+200 - กม.229+200 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	(1) (2) (3)=(1)x(2)		(4)	(5)=(2)x(4)	ราคาต่อหน่วย	(6) (7)=(1)x(6)		งบประมาณ (บาท)					
				ราคาต้นทุน (บาท)					Factor	ราคาxFactor	ราคาประเมิน (บาท)		หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
				หน่วยละ	เป็นเงิน						(F)	(บาท)				
1	วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	11,344.00	164.49	1,865,974.56	1.0700	176.00	176.00	176.00	1,996,544.00	176.00	1,996,544.00				
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	(หลวม)														
รวม					1,865,974.56				รวม	1,996,544.00	รวม	1,996,544.00				
									วงเงิน	1,996,544.00	วงเงิน	1,996,544.00				

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการฯ
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
 (นายสมัคร ตันโล่ห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
 (นายธงชัย ชานุสรณ์) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
 (นายวิษณุ ศรีสุทธากุล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
 (นายสราวุธ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

รายละเอียดการประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ
 ทางหลวงหมายเลข 202 ตอน สุวรรณภูมิ - โนนชัยศรี
 ช่วงที่ 1 ระหว่าง กม.227+200 - กม.229+200 รวมระยะทาง 2.000 กม.

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด 35.50 บาท/ลิตร

1.1) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุรวม		ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	11,344.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวีสดุ	ราคาสืบจาก หจก.พาทีคอนสตรัคชั่น รวมค่าขนส่ง		=	164.49 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 52 กม.		=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง		=	164.49 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	ค่างานต้นทุน			164.49 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

1.2) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุรวม		ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	11,344.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวีสดุ	ราคาสืบจาก หจก.พรกิตติโยธร รวมค่าขนส่ง		=	165.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 52 กม.		=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง		=	165.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	ค่างานต้นทุน			165.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

1.3) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุรวม		ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	11,344.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน				
2. การคำนวณค่างาน				
2.1 ราคาวีสดุ	ราคาสืบจาก หจก.นิโก้ไทย คอนสตรัคชั่น รวมค่าขนส่ง		=	166.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 52 กม.		=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง		=	166.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	ค่างานต้นทุน			166.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายสมิคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายธงชัย ชานุสรณ์) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายวิษณุ ศรีสุทธกุล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายสรวิฑ์ หมดดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

เปรียบเทียบราคาวัสดุจากแหล่ง

หจก.พาทีคอนสตรัคชั่น - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง = 52 กม.	กม.เริ่มต้นงาน	229+200	ราคาวัสดุ เดือน	กันยายน พ.ศ. 2565 ✓
หจก.พรกิตติโยธร - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง = 52 กม.	กม.สิ้นสุด	231+300	ราคาน้ำมันดีเซล	35.50 บาท/ลิตร ✓
หจก.นิโก้ไทย คอนสตรัคชั่น - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง = 52 กม.	กม.กึ่งกลางงาน	230+250		

ลำดับ ที่	วัสดุ	แหล่งวัสดุ	ราคาแหล่ง	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ตัน)	ค่าชั้นลง (บาท/เที่ยว)	ค่าชั้นลง+ขนส่ง (บาท/ม.)	ค่าวัสดุ+ชั้นลง+ขนส่ง (บาท/ม.)	Factor	ค่าวัสดุ x F (บาท/ม.)	หมายเหตุ
1	วัสดุรองพื้นทางวัสดุรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	หจก.พาทีคอนสตรัคชั่น	164.49 บาท/ลบ.ม.	52	-	-	-	164.49	1.00	164.49	10 ล้อ
			(หลวม) ✓								
		หจก.พรกิตติโยธร	165.00 บาท/ลบ.ม.	52	-	-	-	165.00	1.00	165.00	
			(หลวม) ✓								
		หจก.นิโก้ไทย คอนสตรัคชั่น	166.00 บาท/ลบ.ม.	52	-	-	-	166.00	1.00	166.00	
			(หลวม) ✓								

(ลงชื่อ).....  ประธานคณะกรรมการ
(นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
(นายสมัคร ต้นโล่ห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
(นายธงชัย ชานุสรณ์) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
(นายวิษณุ ศิริสุทธากุล) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....  กรรมการฯ
(นายสรวิธ หมอติ) วิศวกรโยธาชำนาญการ