

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างก่อสร้าง

แบบ บก.06

1.ชื่อโครงการ ซื้อวัสดุดินถมคันทางจำนวน 16,000 ลบ.ม.(หลวม) โดยขนส่งกองทรายทาง หรือกอง Stock Pile ตามจุดที่ผู้ซื้อกำหนด ในโครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2043 ตอน ยางเฉอ - มหาชนะชัย ระหว่าง กม. 49+000 - กม. 54+065 ระยะทาง 5.065 กม.

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,184,000.- บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 27 กันยายน 2565 เป็นเงิน 1,184,000.- บาท

3.1 วัสดุดินถมคันทาง จำนวน 16,000 ลบ.ม.(หลวม)

ราคา ลบ.ม.(หลวม) ละ74..... บาท เป็นเงิน.....1,184,000.-.....บาท

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นายชาติชาย พรวนพิทักษ์

5.2 นายสมคร ต้นโลห์

5.3 นายจารุวัฒน์ บำรุงศรี

5.4 นายสิทธิวงค์ ภูทองอุป

5.4 นายสรารุช หมอดี

(นายอนุกุล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางเมือ - มหาชนะชัย

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.สท.ขอนแก่น.1/3/197/2565

ลงวันที่ 16 กันยายน 2565

วันที่ประเมิน 27 กันยายน 2565

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

เรียน ผ.ศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทางจำนวน 1 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางเมือ - มหาชนะชัย ระหว่าง กม.45+900 - กม.54+065 ระยะทาง 8.165 กม. โดยจัดส่งที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางเมือ - มหาชนะชัย ระหว่าง กม.49+000 - กม.54+065 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด ตามรายละเอียดดังนี้

สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	ดินถมคันทาง	ลบ.ม.	16,000.00	74.00	1,184,000.00
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532	(หลวม)			
				รวม	1,184,000.00
(หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)				วงเงิน	1,184,000.00

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (นายสมัคร ดันโล่) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ (ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายจาร์วัฒน์ บำรุงศรี) นายช่างโยธาอาวุโส (นายสิทธิวิงศ์ ภูทองอุป) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการฯ
 (นายสรารัฐ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ผบ.ศ.สท , ทพ.ศ.สท , คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทางจำนวน 1 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางเมือ - มหาชนะชัย ระหว่าง กม.45+900 - กม.54+065 ระยะทาง 8.165 กม. โดยจัดส่งที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางเมือ - มหาชนะชัย ระหว่าง กม.49+000 - กม.54+065 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด รายละเอียดดังนี้

1. ดินถมคันทาง 74.00 บาท / ลบ.ม.(หลวม)
 ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532 (เจ็ดสิบสี่บาทถ้วน)

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น

1,184,000.00 บาท

(หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

(ลงนาม).....

(นายภูทก ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

27 / 10 / 65

แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางเฉอ - มหาชนะชัย

งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.ร้อยเอ็ด

35.50 บาท/ลิตร

วันเดือนปีที่ประเมินราคา 27 กันยายน 2565

ระหว่าง กม.49+000 - กม.54+065 หรือจุดที่ผู้ซื้อที่กำหนด

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต้นทุน (บาท)		Factor (F)	ราคาxFactor (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาประเมิน (บาท)		งบประมาณ (บาท)	
				หน่วยละ	เป็นเงิน				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	ดินถมคันทาง	ลบ.ม.	16,000.00	69.30	1,108,800.00	1.0700	74.15	74.15	74.00	1,184,000.00	74.00	1,184,000.00
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532	(หลวม)										
	รวม				1,108,800.00				รวม	1,184,000.00	รวม	1,184,000.00
									วงเงิน	1,184,000.00	วงเงิน	1,184,000.00

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

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

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
(นายจรรุวัฒน์ บำรุงศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
(นายสิทธิวิงศ์ ภูทองอุป) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
(นายสรารัฐ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

รายละเอียดการประเมินงานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง
 ทางหลวงหมายเลข 2043 ตอน ยางแฉะ - มหาชนะชัย
 ระหว่าง กม.49+000 - กม.54+065 รวมระยะทาง 5.065 กม.

	35.50	บาท/ลิตร	
1.1) งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532		
1. ปริมาณงาน	16,000.00 ลบ.ม.(หลวม)		
2. การคำนวณค่าจ้าง			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาซื้อจาก หจก.พาทีคอนสตรัคชั่น รวมค่าขนส่ง	=	69.30 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 39 กม.	=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	69.30 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		69.30 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
1.2) งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532		
1. ปริมาณงาน	16,000.00 ลบ.ม.(หลวม)		
2. การคำนวณค่าจ้าง			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาซื้อจาก หจก.พรกิตติโยธร รวมค่าขนส่ง	=	70.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 19 กม.	=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	70.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		70.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
1.3) งานจัดซื้อวัสดุดินถมคันทาง	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532		
1. ปริมาณงาน	16,000.00 ลบ.ม.(หลวม)		
2. การคำนวณค่าจ้าง			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาซื้อจาก หจก.นิโก้ไทย คอนสตรัคชั่น รวมค่าขนส่ง	=	71.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง	ระยะทางจากแหล่ง-ถึงกลางหน้างาน 38 กม.	=	- บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	71.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		71.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายจากรวัฒน์ บำรุงศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสิทธิวงษ์ ภูทองอุป) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายสุราษฎร์ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

เปรียบเทียบราคาวัสดุจากแหล่ง

หจก.พาหิศคอนสตรัคชั่น - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง = 39 กม.	กม.เริ่มต้นงาน	49+000	ราคาวัสดุ เดือน	กันยายน พ.ศ. 2565
หจก.พรกิตติโยธร - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง = 19 กม.	กม.สิ้นสุด	54+065	ราคาน้ำมันดีเซล	35.50 บาท/ลิตร
หจก.นิโก้ไทย คอนสตรัคชั่น - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง = 38 กม.	กม.กึ่งกลางงาน	51+532.50 (15.7474528,104.0082175)		

ลำดับ ที่	วัสดุ	แหล่งวัสดุ	ราคาแหล่ง (บาท)	หน่วย	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)	ค่าขึ้น-ลง (บาท/ลบ.ม.)	ค่าวัสดุ+ขนส่ง+ขึ้นลง (บาท/ลบ.ม.)	Factor	ค่าวัสดุ x F (บาท/ลบ.ม.)	หมายเหตุ
1	ดินถมคันทาง	หจก.พาหิศคอนสตรัคชั่น	69.30	ลบ.ม.	39	-	-	69.30	1.00	69.30	10 ล้อ
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.102/2532			(หลวม)							
		หจก.พรกิตติโยธร	70.00	ลบ.ม.	19	-	-	70.00	1.00	70.00	
				(หลวม)							
		หจก.นิโก้ไทย คอนสตรัคชั่น	71.00	ลบ.ม.	38	-	-	71.00	1.00	71.00	
				(หลวม)							

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

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
(นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
(นายจรรุวัฒน์ บำรุงศรี) นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
(นายสิทธิวงศ์ ภูทองอุป) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ
(นายสรวิฑ์ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ