

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

แบบ บก.06

1. ชื่อโครงการ ประกวดราคาซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม จำนวน 11,392 ลบ.ม.(หลวม) โดยขนส่งกองทรายทางหรือกอง Stock Pile ตามจุดที่ผู้ซื้อกำหนด ในโครงการก่อสร้างทางหลวง 2039 ตอน น้ำอ้อม -กุดโดน ระหว่าง กม. 47+675 - กม. 49+150 ระยะทาง 1.475 กม.

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,107,520.- บาท

3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 4 ตุลาคม 2565  
วัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ปริมาณงาน 11,392 ลบ.ม.(หลวม) ราคา ลบ.ม. (หลวม) ละ 185.- บาท เป็นเงิน 2,107,520.- บาท

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- 5.1 นายชาติชาย พรวนพิทักษ์
- 5.2 นายสมักร ต้นโลห์
- 5.3 นายเจนวิทย์ จันทร์พยัพ
- 5.4 นายสรารัฐ หมอดี
- 5.5 นายสรารัฐ ประวัติ

( นายนุกุล ใจเชื้อ )

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ ศ.ส.ก. ขบ.สท.น/ก.3/248/2567 ลงวันที่ 27 กันยายน 2567

วันที่ประเมิน 3 ตุลาคม 2567

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 35.50 บาท/ลิตร

เรียน ผศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ในโครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน ระหว่าง กม.47+675 - กม.49+150 ระยะทาง 1.475 กม. หรือจุดที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ตามรายละเอียดดังนี้

สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	ลบ.ม. (หลวม)	11,392.00	185.00	2,107,520.00
				รวม	2,107,520.00
( สองล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันห้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน )				วงเงิน	2,107,520.00

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ (ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ (ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
 (นายเจนวิทย์ จันทร์พยัพ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ (นายสรารัฐ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
 (นายศรารัฐ ประวัติ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ผบ.ศ.สท, พท.ศ.สท, คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนองงานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน ระหว่าง กม.47+675 - กม.49+150 ระยะทาง 1.475 กม. รายละเอียดดังนี้

- งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม 185.00 บาท / ลบ.ม.(หลวม)  
 (หนึ่งร้อยแปดสิบห้าบาทถ้วน)

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 2,107,520.00 บาท  
 ( สองล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันห้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน )

(ลงนาม)

*อ.ก.*

( นายอนุกุล ใจชื่อ )

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

๕ / ๓๐ / ๒๕๖๕

แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน  
 งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุผสมรวม  
 ระหว่าง กม.47+675 - กม.49+150 ระยะทาง 1.475 กม. หรือจุดที่ผู้จ้างกำหนด  
 ราคาประเมินเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 35.50 บาท/ลิตร  
 วันที่ประเมินราคา 3 ตุลาคม 2561

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	(2)		Factor (F)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	(5)=(2)x(4)		(6)		(7)=(1)x(6)	
				หน่วยละ	ราคาต้นทุน (บาท)			หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุผสมรวม	ลบ.ม.	11,392.00	172.90	1,969,676.80	1.0700	185.00	185.00	2,107,520.00	185.00	2,107,520.00	185.00	2,107,520.00
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	(รวม)											
	รวม				1,969,676.80				รวม 2,107,520.00		รวม 2,107,520.00	รวม 2,107,520.00	รวม 2,107,520.00

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

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ  
 (นายสมศรี ตันโตห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ  
 (นายเจนวิทย์ จันทร์พยับ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ  
 (นายศราวุธ ประวัติ) วิศวกรโยธาปฏิบัติกร

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ  
 (นายสมศรี ตันโตห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการฯ  
 (นายศราวุธ ทมอติ) วิศวกรโยธาชำนาญการ

รายละเอียดการประเมินค่างานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม  
ทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน น้ำอ้อม - กุดโดน

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

1) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	11,392.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน			
2. การคำนวณค่างาน			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.108 ซีวิล จ.กาฬสินธุ์	=	66.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง		=	111.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
ค่าขนส่งจากแหล่ง-ถึงกลางโรงงาน		=	177.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	177.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		177.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	11,392.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน			
2. การคำนวณค่างาน			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.กรีติเจริญก่อสร้าง จ.กาฬสินธุ์	=	65.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง		=	108.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
ค่าขนส่งจากแหล่ง-ถึงกลางโรงงาน		=	173.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	173.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		173.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
3) งานจัดซื้อวัสดุรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.205/2532	11,392.00	ลบ.ม.(หลวม)
1. ปริมาณงาน			
2. การคำนวณค่างาน			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก. พงศ์พิชกาฬสินธุ์ จ.กาฬสินธุ์	=	65.00 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง		=	107.90 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
ค่าขนส่งจากแหล่ง-ถึงกลางโรงงาน		=	172.90 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	=	172.90 บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงถึงกลางงาน		172.90 บาท/ลบ.ม.(หลวม)

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

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายสมิคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายเจนวิทย์ จันทร์พยับ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายสุราษฎร์ หมอดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
(นายสุราษฎร์ ประวัติ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เปรียบเทียบราคาวัสดุจากแหล่ง สำหรับงานซื้อวัสดุ

ค่าขนส่ง = 111.00 บาท/ลบ.ม. (รวม) / ราคาวัสดุ เดือน กันยายน / พ.ศ. 2565 ✓  
 ค่าขนส่ง = 108.00 บาท/ลบ.ม. (รวม) / ราคาน้ำมันดีเซล 35.50 / บาท/ลิตร ✓  
 ค่าขนส่ง = 107.90 บาท/ลบ.ม. (รวม) /

พจก.108 ซีวิล จ.ภาพสินธุ์ - กิ่งกลางงาน ✓  
 พจก.กัรดิเจริญก่อสร้าง จ.ภาพสินธุ์ - กิ่งกลางงาน ✓  
 พจก. พงศ์พิชภาพสินธุ์ จ.ภาพสินธุ์ - กิ่งกลางงาน ✓

ลำดับที่	วัสดุ	แหล่งวัสดุ	ราคาที่แหล่ง	หน่วย	ระยะขนส่งถึง กลางงาน(กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)	ค่าวัสดุ+ขนส่ง (บาท)	Factor	ค่าวัสดุ+ขนส่ง x F	หมายเหตุ
1	รองพื้นทางวิศวกรรม	พจก.108 ซีวิล จ.ภาพสินธุ์ - กิ่งกลางงาน	66.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)		111.00	177.00	1.07	189.39	
		พจก.กัรดิเจริญก่อสร้าง จ.ภาพสินธุ์ - กิ่งกลางงาน	65.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)		108.00	173.00	1.07	185.11	
		พจก. พงศ์พิชภาพสินธุ์ จ.ภาพสินธุ์ - กิ่งกลางงาน	65.00	บาท/ลบ.ม. (รวม)		107.90	172.90	1.07	185.00	

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการฯ  
 (นายชชาติชาย พรานพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
 (นายสมิทธิ์ ต้นโหล่) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
 (นายเจนวิทย์ จันทร์พยับ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
 (นายสรราช หน่อดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
 (นายศรราช ประวัติ) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการฯ  
 (นายศรราช หน่อดี) วิศวกรโยธาชำนาญการ