

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

แบบ บก.06

1. ชื่อโครงการ โครงการจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก" (คุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.-ม. 208/2532)
จำนวน 24,552 ลบ.ม.(หลวม) โดยขนส่งกองทรายทาง หรือกอง Stock Pile ตามจุดที่ผู้ซื้อกำหนด
ในโครงการก่อสร้างทางหลวง 2039 ตอน ห้วยเม็ก - ไทยเจริญ ระหว่าง กม. 68+725 - กม. 72+225
ระยะทาง 3.500 กม.
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างทางขอนแก่น กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,970,792.- บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 2 พฤศจิกายน 2564
เป็นเงิน 2,970,792.- บาท ราคา ลบ.ม. (หลวม) ละ 121.- บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายชาติชาย พรวนพิทักษ์
 - 6.2 นายสมัคร ต้นโลห์
 - 6.3 นายพิชัย คำอ่อน
 - 6.4 นายวิชัย ทัพพนรินทร์
 - 6.5 นายศิวาเวช ออบมา

ค.ก.

(นายนุกูล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

ราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ

ศูนย์สร้างทางขอนแก่น สำนักก่อสร้างทางที่ 2 กรมทางหลวง

โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน ห้วยเม็ก - ไทยเจริญ

ตามคำสั่งศูนย์ฯ ที่ พ.กท.๖๐๖๕๕๓/๑.๖/308/๒๕6๔ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔

วันที่ประเมิน ๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๔

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 29.50 บาท/ลิตร

เรียน ผศ.สท. ขอนแก่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ขอเสนอราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน ห้วยเม็ก - ไทยเจริญ ระหว่าง กม.68+725 - กม.72+225 รวมระยะทาง 3.500 กม. โดยจัดส่งที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน ห้วยเม็ก - ไทยเจริญ ระหว่าง กม.68+725 - กม.72+225 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนดตามรายละเอียดดังนี้

สรุปผลการประเมินราคา

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาที่กำหนด	
				หน่วยละ (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
1	งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	24,552.00	121.00	2,970,792.00
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532	(หลวม)			
				รวม	2,970,792.00
(สองล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน)				วงเงิน	2,970,792.00

(ลงชื่อ)
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) ประธานกรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)
 (นายสมิคร ต้นโลห์) กรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)
 (นายพิชัย คำอ่อน) กรรมการ
 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)
 (นายวิชัย ทังหนิรันดร) กรรมการ
 นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ)
 (นายศิวาเวช ออบมา) กรรมการ
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ผบ.ส.สท, ทพ.ส.สท, คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ศูนย์ฯ เห็นชอบกำหนดราคาตามที่คณะกรรมการฯ เสนอ งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ ในโครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน ห้วยเม็ก - ไทยเจริญ ระหว่าง กม.68+725 - กม.72+225 รวมระยะทาง 3.500 กม. โดยจัดส่งที่โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน ห้วยเม็ก - ไทยเจริญ ระหว่าง กม.68+725 - กม.72+225 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนดรายละเอียดดังนี้

1. งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก" 121.00 บาท / ลบ.ม.(หลวม)
 ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532 (หนึ่งร้อยยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน)

จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น

2,970,792.00 บาท

(สองล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดร้อยเก้าสิบสองบาทถ้วน)

(ลงนาม).....

(นายอนุกุล ใจชื่อ)

ผู้อำนวยการศูนย์สร้างทางขอนแก่น

๒ / ๓๖ / ๖๔

แบบประเมินราคา

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างทางหลวงหมายเลข 2039 ตอน ห้วยเม็ก - ไทยเจริญ

งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"

ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์

29.50 บาท/ลิตร

วันเดือนปีที่ประเมินราคา

ระหว่าง กม.68+725 - กม.72+225 หรือจุดที่ผู้ซื้อกำหนด

ที่	รายการ	หน่วย	(1) ปริมาณ	(2)		(4) Factor (F)	(5)=(2)x(4) ราคาxFactor (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	(6)		(7)=(1)x(6)	
				ราคาต้นทุน (บาท)					ราคาประเมิน (บาท)		งบประมาณ (บาท)	
				หน่วยละ	เป็นเงิน				หน่วยละ	เป็นเงิน	หน่วยละ	เป็นเงิน
1	งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ลบ.ม.	24,552.00	113.08	2,776,340.16	1.0700	121.00	121.00	121.00	2,970,792.00	121.00	2,970,792.00
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532	(ทลวม)										
	รวม				2,776,340.16				รวม	2,970,792.00	รวม	2,970,792.00
									วงเงิน	2,970,792.00	วงเงิน	2,970,792.00

(ลงชื่อ).....

 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....

 (นายสมัคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....

 (นายพิชัย คำอ่อน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....

 (นายวิชัย ทังหนรินทร์) นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....

 (นายศิวาเวช ออบมา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ราคาประเมินงานจัดซื้อวัสดุก่อสร้างทาง จำนวน 1 รายการ
 ทางหลวงหมายเลข 2039
 ตอน ห้วยเม็ก - ไทยเจริญ
 ระหว่าง กม.68+725 - กม.72+225 รวมระยะทาง 3.500 กม.

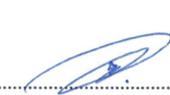
ราคาน้ำมันเฉลี่ย ที่ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 29.50 บาท/ลิตร

1) งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532		
1. ปริมาณงาน		24,552.00	ลบ.ม.(หลวม)
2. การคำนวณค่างาน			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.พงศ์พิชชาพสินธุ์ รวมค่าขนส่ง	= 140.19	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง			
ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน	— กม.	= -	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
(ขนส่งจากแหล่งวัสดุที่ทำการสืบราคา)	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	= 140.19	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน	140.19	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2) งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532		
1. ปริมาณงาน		24,552.00	ลบ.ม.(หลวม)
2. การคำนวณค่างาน			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.วชิรกำแพง ก่อสร้าง รวมค่าขนส่ง	= 113.08	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง			
ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน	— กม.	= -	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
(ขนส่งจากแหล่งวัสดุที่ทำการสืบราคา)	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	= 113.08	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน	113.08	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
3) งานจัดซื้อวัสดุคัดเลือก "ก"	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532		
1. ปริมาณงาน		24,552.00	ลบ.ม.(หลวม)
2. การคำนวณค่างาน			
2.1 ราคาวัสดุ	ราคาสืบจาก หจก.วิบูลย์ภัณฑ์ก่อสร้าง รวมค่าขนส่ง	= 116.82	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.2 ค่าขนส่ง			
ระยะทางจากแหล่ง-กึ่งกลางหน้างาน	— กม.	= -	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
(ขนส่งจากแหล่งวัสดุที่ทำการสืบราคา)	รวมค่าวัสดุและขนส่ง	= 116.82	บาท/ลบ.ม.(หลวม)
2.3	รวมค่าวัสดุถึงกึ่งกลางงาน	116.82	บาท/ลบ.ม.(หลวม)

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายสมัคร ตันโล่ห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายพิชัย คำอ่อน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายวิชัย ทัฬหนิรันดร์) นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
 (นายศิวาเวช ออบมา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เปรียบเทียบราคาวัสดุจากแหล่ง สำหรับงานซื้อวัสดุ

ทจก.พงศ์พิชกาฬสินธุ์ - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง =	32	กม.	ราคาวัสดุ เดือน	กันยายน	พ.ศ. 2564
ทจก.วชิรกำแพงก่อสร้าง - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง =	84	กม.	ราคาน้ำมันดีเซล	29.50	บาท/ลิตร
ทจก.วิบูลย์ภัณฑ์ก่อสร้าง - กิ่งกลางงาน	ระยะทาง =	32	กม.			

ลำดับ ที่	วัสดุ	แหล่งวัสดุ	ราคาต่อแหล่ง	หน่วย	ระยะขนส่งถึง กลางงาน(กม.)	ค่าขนส่ง (บาท/ลบ.ม.)	ค่าวัสดุ+ขนส่ง (บาท)	Factor	ค่าวัสดุ+ขนส่ง x F	หมายเหตุ
1	วัสดุคัดเลือก "ก"	ทจก.พงศ์พิชกาฬสินธุ์	140.19	บาท/ลบ.ม.	32	-	140.19	1.00	140.19	10 ล้อ
	ซึ่งมีคุณสมบัติตามมาตรฐานที่ ทล.ม.208/2532	ทจก.วชิรกำแพงก่อสร้าง	113.08	บาท/ลบ.ม.	84	-	113.08	1.00	113.08	10 ล้อ
		ทจก.วิบูลย์ภัณฑ์ก่อสร้าง	116.82	บาท/ลบ.ม.	32	-	116.82	1.00	116.82	10 ล้อ

(ลงชื่อ)  ประธานคณะกรรมการ
(นายชาติชาย พรวนพิทักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายสมิคร ต้นโลห์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายพิชัย คำอ่อน) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายวิชัย ทัฬหะรินทร์) นายช่างสำรวจชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการฯ
(นายศิวาเวช ออมา) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ