



บันทึกข้อความ

ศูนย์สร้างทางลำปาง
 รับที่ 7198 ✓
 วันที่ 21 ก.ค. 68
 10-05

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างทางลำปาง ฝ่ายแผนงาน โทร. ๐๕๔-๒๔๓๐๑๑-๑๓๓(๓๘๑๑๒)

ที่ ศ.สท.ลำปาง.๕/(พ)/ ๖๐๔ วันที่ ๒๑ ก.ค. ๖๘

เรื่อง ขอบความเห็นชอบการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาซื้อวัสดุ Reinforced Backfill ปริมาณงาน ๕,๘๔๖.๐๐ ลูกบาศก์เมตร (หลวม) เพื่อใช้งานก่อสร้างโครงการทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี้ยวเมืองลำปาง ระหว่าง กม.๔+๔๐๐ - กม.๔+๗๔๐, กม.๔+๘๕๐ - กม.๕+๘๐๐ และ กม.๖+๐๐๐ - กม.๖+๗๑๐ โดยกองรายทางหรือกองสต็อกไฟล์ตามจุดที่กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding)

(๑) เรียน ผศ.สท.ลำปาง ผ่าน ผบ.ศ.สท.ลำปาง

ด้วยศูนย์สร้างทางลำปาง กรมทางหลวง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุ Reinforced Backfill ปริมาณงาน ๕,๘๔๖.๐๐ ลูกบาศก์เมตร (หลวม) ตามมาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๕/๒๕๕๐ เพื่อใช้งานก่อสร้างโครงการทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี้ยวเมืองลำปาง ระหว่าง กม.๔+๔๐๐ - กม.๔+๗๔๐, กม.๔+๘๕๐ - กม.๕+๘๐๐ และ กม.๖+๐๐๐ - กม.๖+๗๑๐ โดยกองรายทางหรือกองสต็อกไฟล์ตามจุดที่กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางงานประกวดราคาซื้อวัสดุ Reinforced Backfill ปริมาณงาน ๕,๘๔๖.๐๐ ลูกบาศก์เมตร (หลวม) ตามมาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๕/๒๕๕๐ เพื่อใช้งานก่อสร้างโครงการทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี้ยวเมืองลำปาง ระหว่าง กม.๔+๔๐๐ - กม.๔+๗๔๐, กม.๔+๘๕๐ - กม.๕+๘๐๐ และ กม.๖+๐๐๐ - กม.๖+๗๑๐ โดยกองรายทางหรือกองสต็อกไฟล์ตามจุดที่กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
 (นายสวัสดิ์ ปิงพอง)
 (ลงชื่อ)กรรมการ (ลงชื่อ)กรรมการ
 (นายชาญสิทธิ์ สอนใจ) (นายจักรภัทร สุนทรนนท์)

(๒) ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ผศ.สท.ลำปาง , ผบ.ศ.สท.ลำปาง, ผบ.ศ.สท.ลำปาง, คุณนิทัศน์ ณ ลำพูน

- เห็นชอบตามเสนอ
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

(นายประเสริฐ อติภัทรากุล)
 ผศ.สท.ลำปาง

๒๑ ก.ค. ๖๘

สรุปผลการประเมินราคา

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่ ศลป.

ศูนย์สร้างทางลำปาง

งานจัดซื้อวัสดุ งาน REINFORCED BACKFILL จำนวน 1 รายการ

ระหว่าง กม.4+400 - กม.4+740, กม.4+850 - กม.5+800

และ กม.6+000 - กม.6+710

วงเงินงบประมาณ 2,496,242.00 บาท

โครงการ ก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน

สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง

รวมระยะทาง 2.000 กม.

อยู่ในอำนาจของ ผศ.สท.ลำปาง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานจัดซื้อวัสดุ REINFORCED BACKFILL ตามมาตรฐาน ทล-ม. 105/2550	5,846.00	ลบ.ม. (หลวม)	427.00	2,496,242.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					2,496,242.00

(สองล้านสี่แสนเก้าหมื่นหกพันสองร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม).....

(นายสวัสดิ์ ปิงพอง)

ประธานกรรมการ

(ลงนาม)..... กรรมการ

(นายชาญสิทธิ์ สอนใจ)

(ลงนาม).....

(นายจักรภัทร สุนทรนนท์)

กรรมการ

(ลงนาม)..... ผู้จัดทำ

(นายสุรพรรณ วรรณแก้ว)

เห็นชอบ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

2,496,242.00 บาท

(ลงนาม).....

(นายประเสริฐ อติภัทรากุล)

ผศ.สท.ลำปาง
๒๑ ก.ค. ๒๕๖๕

ตารางเทียบราคาวัสดุงาน REINFORCED BACKFILL
 โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง

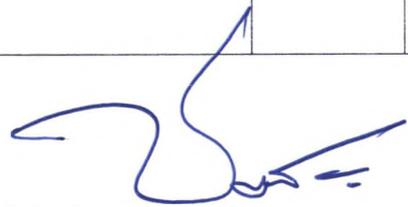
ระหว่าง กม.4+400 - กม.4+740, กม.4+850 - กม.5+800 และ กม.6+000 - กม.6+710

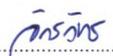
ลำดับที่	รายการ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศิลาแม่ทะ	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศรีวิเศษ99	บริษัท จำกัด ศิลาสินลำปาง(2522)	ราคาตามรายละเอียด การประเมินราคากลาง	ราคาตามแผน	ราคาต่ำที่สุด	ขอตั้ง
		ราคารวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม ราคาบาท/หน่วย	ราคารวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม ราคาบาท/หน่วย	ราคารวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม ราคาบาท/หน่วย	ราคารวมค่าขนส่งและภาษีมูลค่าเพิ่ม ราคาบาท/หน่วย			
1	งานจัดซื้อวัสดุ REINFORCED BACKFILL ตามมาตรฐาน ทล-ม. 105/2550	450.00	500.00	510.00	452.00	427.00	427.00	427.00

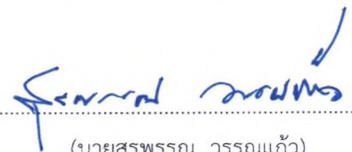
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม).....ประธานกรรมการ

 (นายสวัสดิ์ ปิงฟอง)

(ลงนาม).....กรรมการ

 (นายชาญสิทธิ์ สอนใจ)

(ลงนาม).....กรรมการ

 (นายจักรภัทร สุนทรนนท์)

(ลงนาม).....ผู้จัดทำ

 (นายสุรพรรณ วรรณแก้ว)

รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ศูนย์สร้างทางลำปาง

ลงวันที่

โครงการ

ก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน

สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง

ระหว่าง กม.4+400 - กม.4+740, กม.4+850 - กม.5+800

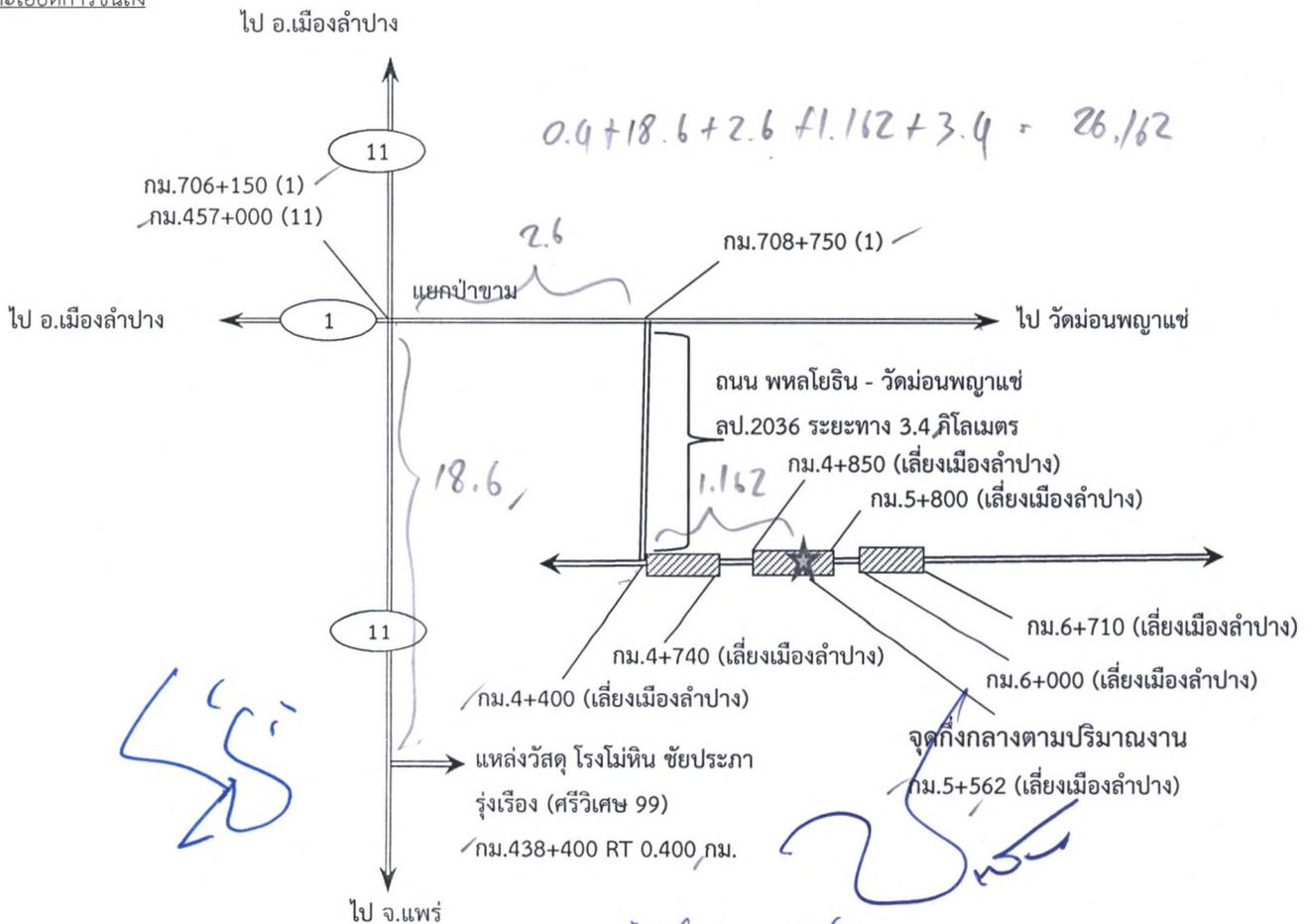
และ กม.6+000 - กม.6+710

1. รายละเอียดของงาน

จัดหาวัสดุ	ดินถมคันทาง EARTH EMBANKMENT, NEW MATERIAL	จำนวน	-	ม. ³
	วัสดุคัดเลือก ก SELECTED MATERIAL A	จำนวน	-	ม. ³
	วัสดุ SOIL AGGREGATE SUBBASE	จำนวน	-	ม. ³
	ทรายถมคันทาง SAND EMBANKMENT	จำนวน	-	ม. ³
	กรวด	จำนวน	-	ม. ³
	REINFORCED BACKFILL	จำนวน	5,846.00	ม. ³ (หลวม)

จากแหล่งที่	กม. 438+400 ✓	ทางหลวงหมายเลข	11
สาย	ปางมะโอ - ป่าขาม	ซ้าย/ขวา ทางห่าง	0.400 กม. ✓
เป็นบ่อวัสดุที่ทางราชการจัดไว้ให้	<input type="checkbox"/>	เป็นบ่อวัสดุของเอกชน	<input checked="" type="checkbox"/>
ค่าน้ำดินหรือค่าวัสดุ	มี <input checked="" type="checkbox"/>	280.00 บาท / ม. ³	ไม่มี <input type="checkbox"/>
เป็นบ่อที่เคยนำวัสดุมาใช้แล้ว	<input checked="" type="checkbox"/>	เป็นบ่อที่ยังไม่เคยนำวัสดุมาใช้	<input type="checkbox"/>
นำมากองที่	กม. 5+562 (เลี่ยงเมืองลำปาง)		
ในทางหลวงแผ่นดินหมายเลข	สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง		

2. รายละเอียดการขนส่ง



ณ วันที่ 16 กรกฎาคม 2568
ราคาน้ำมัน 32.49 บาท

ระยะขนส่งเฉลี่ยจากแหล่งวัสดุถึงจุดกอง	ก.	ยาวประมาณ				26.162	กม.
ประกอบด้วย							
- ทางมิวลาดยาง/คอนกรีต							
ส่วนที่เป็นทางราบ	26.162	กม.	x	1.00	=	26.162	กม.
ส่วนที่เป็นทางลูกเนิน	0.000	กม.	x	1.95	=	0.000	กม.
ส่วนที่เป็นทางเขา	0.000	กม.	x	2.52	=	0.000	กม.
- ทางมิวลูกรัง							
ส่วนที่เป็นทางราบ	0.000	กม.	x	1.23	=	0.000	กม.
ส่วนที่เป็นทางลูกเนิน	0.000	กม.	x	2.18	=	0.000	กม.
ส่วนที่เป็นทางเขา	0.000	กม.	x	2.75	=	0.000	กม.
รวมเป็นระยะขนส่งทางราบมิวลาดยาง/มิวลูกรัง				ข.	=	26.162	กม.
ค. = ข. / ก.				1.0000			

3. รายการประเมินราคา	ณ.วันที่ 16 กรกฎาคม 2568	ราคาน้ำมัน	32.00 - 32.99	บาท
ค่าวัสดุ			= 280.00 /	บาท/ม. ³ (หลวม)
ค่าดำเนินการ ขุด-ขน			=	บาท/ม. ³ (หลวม)
ค่าขนส่งที่ระยะ	26.162 กม. =	95.77 บาท x ค.	= 95.77	บาท/ม. ³ (หลวม)
		รวม	= 375.77	บาท/ม. ³ (หลวม)
FACTOR F จ้างเหมา =			= 1.1959 /	
		รวมค่าวัสดุ	= 449.38	บาท/ม. ³ (หลวม)
		ขอตั้ง	= 449.00 /	บาท/ม. ³ (หลวม)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม)..... ประธานกรรมการ
(นายสวัสดิ์ ปิงฟอง)

(ลงนาม)..... กรรมการ
(นายชาญสิทธิ์ สอนใจ)

(ลงนาม)..... กรรมการ
(นายจักรภัทร สุนทรนนท์)

(ลงนาม)..... ผู้จัดทำ
(นายสุรพรรณ วรรณแก้ว)