



บันทึกข้อความ

ศูนย์สร้างทางลำปาง
 รับที่ 116
 วันที่ ๕ ม.ค. ๒๕๖๗
 เวลา 14.18 น.
 (๓๘๑๑๒)

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างทางลำปาง ฝ่ายแผนงาน โทร. ๐๕๔-๒๔๓๐๑๑-๑๓
 ที่ ศ.สท.ลำปาง.๕/(พ)/๖ วันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอบความเห็นชอบการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาซื้องานซื้อวัสดุ Reinforced Backfill ตามมาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๕/๒๕๕๐ ปริมาณงาน ๕,๕๘๗ ลูกบาศก์เมตร (หลวม) (เงินกันหล่มปี) เพื่อใช้งานก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง ระหว่าง กม.๒+๔๐๐-กม.๔+๔๐๐ โดยกองรายทางหรือกองสต็อกไฟล์ตามจุดที่กำหนดด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑) เรียน ผศ.สท.ลำปาง

ด้วย ศูนย์สร้างทางลำปาง กรมทางหลวง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้องานซื้อวัสดุ Reinforced Backfill ตามมาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๕/๒๕๕๐ ปริมาณงาน ๕,๕๘๗ ลูกบาศก์เมตร (หลวม) (เงินกันหล่มปี) เพื่อใช้งานก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง ระหว่าง กม.๒+๔๐๐-กม.๔+๔๐๐ โดยกองรายทางหรือกองสต็อกไฟล์ตามจุดที่กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางงานประกวดราคางานซื้อวัสดุ Reinforced Backfill ตามมาตรฐานที่ ทล.-ม.๑๐๕/๒๕๕๐ ปริมาณงาน ๕,๕๘๗ ลูกบาศก์เมตร (หลวม) (เงินกันหล่มปี) เพื่อใช้งานก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง ระหว่าง กม.๒+๔๐๐-กม.๔+๔๐๐ โดยกองรายทางหรือกองสต็อกไฟล์ตามจุดที่กำหนด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
 (นายสวัสดิ์ ปิงฟอง)
 (ลงชื่อ)กรรมการ
 (นายคมกริช นื่องการ)
 (ลงชื่อ)กรรมการ
 (นายชาญสิทธิ์ สอนใจ)

๒) ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วผ.ศ.สท.ลำปาง , วบ.ศ.สท.ลำปาง, ผบ.ศ.สท.ลำปาง, คุณนิทัศน์ ณ ลำพูน
 - อนุมัติ
 - ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายกิตติ์ธเนศ โลहितกาญจน์)
 ผศ.สท.ลำปาง
 10 ม.ค. ๖7.

สรุปผลการประเมินราคา

ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่ ศลป.

ศูนย์สร้างทางลำปาง

โครงการ ก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน

งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง จำนวน 1 รายการ

สายทางเลียงเมืองลำปาง

ระหว่าง กม.2+400 - กม.4+400

รวมระยะทาง 2.000 กม.

วงเงินงบประมาณ / 2,642,651.00 บาท

อยู่ในอำนาจของ ผศ.สท.ลำปาง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง	/ 5,587.00	ลบ.ม.	420.00	2,346,540.00
	หินฝุ่น (REINFORCED BACKFILL)		(หลวม)		
	ตามมาตรฐานที่ ทล. - ม. 105/2550				
	ก่อสร้าง ช่วง กม.2+400 - กม.4+400				
	พร้อมขนส่งถึงโครงการก่อสร้างฯ				
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					/ 2,346,540.00

(สองล้านสามแสนสี่หมื่นหกพันห้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม).....ประธานกรรมการ

(นายสวัสดิ์ ปิงพอง)

(ลงนาม).....กรรมการ

(นายคมกริช นื่องการ)

(ลงนาม).....กรรมการ

(นายชาญศึกษา สวนใจ)

(ลงนาม).....ผู้จัดทำ

(นายสุรพรรณ วรรณแก้ว)

เห็นชอบ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

/ 2,346,540.00 บาท

(ลงนาม).....

(นายกิตติ์เนต โลहितกาญจน์)

ผศ.สท.ลำปาง

10 / ม.ค. / 67

ตารางเทียบ วัสดุ

โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง

ระหว่าง กม.2+400 - กม.4+400

ลำดับที่	รายการ	ห้างหุ้นส่วน จำกัด รัตนพงษ์ลำปาง	ห้างหุ้นส่วน จำกัด ศิลาแม่ทะ	บริษัท จำกัด ศิลาสินลำปาง (2522)	ราคาตามรายละเอียด การประเมินราคากลาง	ราคาตามแผน	ราคาต่ำสุด	ขอตั้ง
		ราคารวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม	ราคารวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม	ราคารวมค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม	ราคาค่าขนส่ง และภาษีมูลค่าเพิ่ม			
1	งานจัดซื้อวัสดุก่อสร้าง หินฝุ่น (REINFORCED BACKFILL) ตามมาตรฐานที่ ทล. - ม. 105/2550 ก่อสร้าง ช่วง กม.2+400 - กม.4+400 พร้อมขนส่งถึงโครงการก่อสร้างฯ	420.00	420.00	557.00	517.46	473.00	420.00	420.00

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม)..... ประธานกรรมการ

(นายสวัสดิ์ ปิงฟอง)

(ลงนาม)..... กรรมการ

(นายชาญสิทธิ์ สอนใจ)

(ลงนาม)..... กรรมการ

(นายคมกริช นื่องการ)

(ลงนาม)..... ผู้จัดทำ

(นายสุรพรธน์ วรรณแก้ว)

ณ วันที่ 5 มกราคม 2567

ราคาน้ำมัน 30.49 บาท

รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ศูนย์สร้างทางลำปาง

ลงวันที่

โครงการ

ก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน

สายทางเลียงเมืองลำปาง

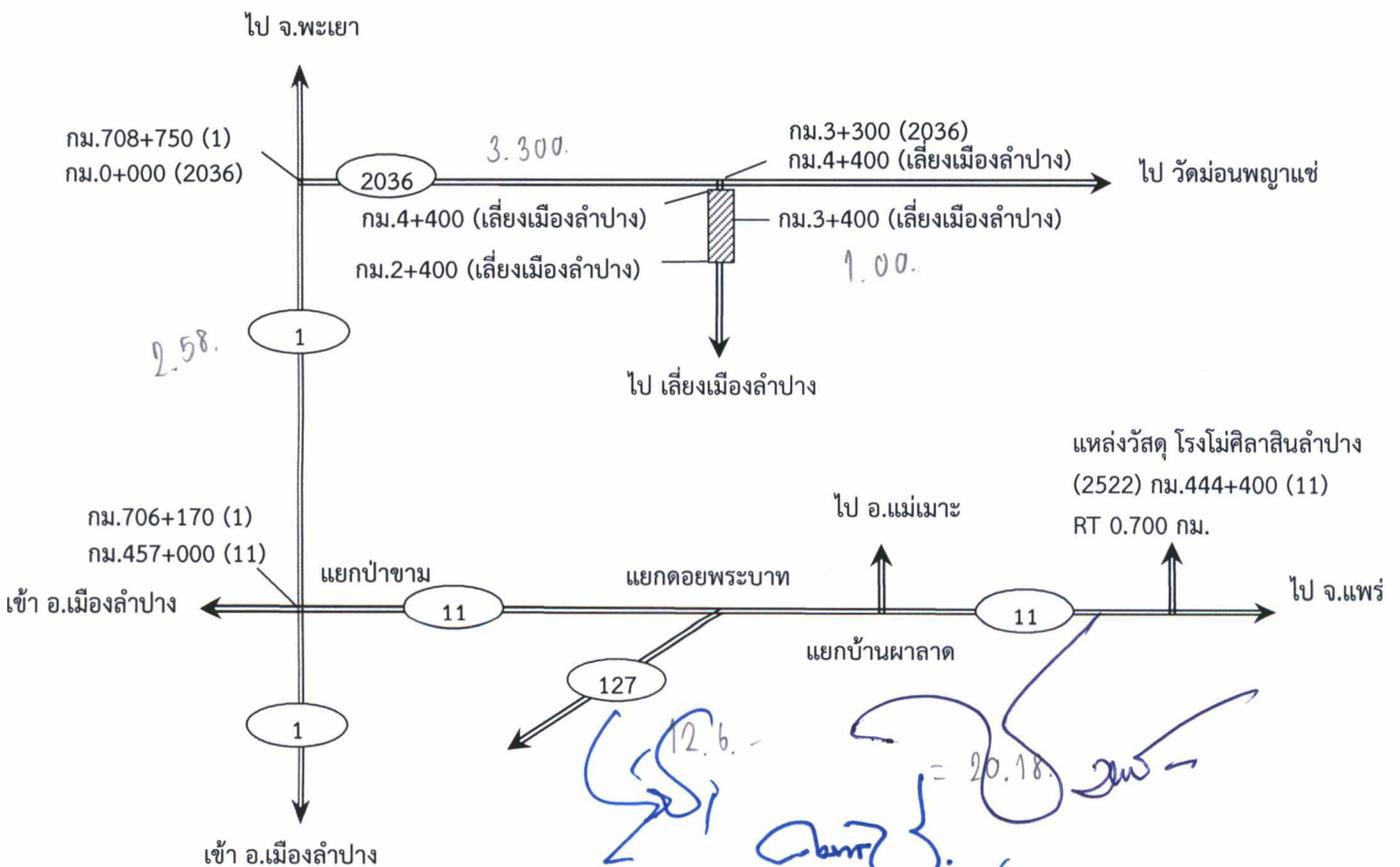
ระหว่าง กม.2+400 - กม.4+400

1. รายละเอียดของงาน

จัดท้าวัด	ดินถมคันทาง EARTH EMBANKMENT, NEW MATERIAL	จำนวน	-	ม. ³ (หลวม)
	วัสดุคัดเลือก ก SELECTED MATERIAL A	จำนวน	-	ม. ³ (หลวม)
	วัสดุ SOIL AGGREGATE SUBBASE	จำนวน	-	ม. ³ (หลวม)
	ทรายถมคันทาง SAND EMBANKMENT	จำนวน	-	ม. ³ (หลวม)
	หินฝุ่น	จำนวน	✓ 5,587.00	ม. ³ (หลวม)
	หินคลุก CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	จำนวน	-	ม. ³ (หลวม)

จากแหล่งที่	กม. 444+400	ทางหลวงหมายเลข	11
สาย	ปางมะโอ - ป่าขาม	ซ้าย/ ขวา ทางท่า	✓ 0.700 กม.
เป็นบ่อวัสดุที่ทางราชการจัดไว้ให้	<input type="checkbox"/>	เป็นบ่อวัสดุของเอกชน	<input checked="" type="checkbox"/>
ค่านำดินหรือค่าวัสดุ	มี	✓ 352.00 บาท / ม. ³	ไม่มี <input type="checkbox"/>
เป็นบ่อที่เคยนำวัสดุมาใช้แล้ว	<input checked="" type="checkbox"/>	เป็นบ่อที่ยังไม่เคยนำวัสดุมาใช้	<input type="checkbox"/>
นำมากองที่	กม. 3+400		
ในทางหลวงแผ่นดินหมายเลข	สายทางเลียงเมืองลำปาง		

2. รายละเอียดการขนส่ง



ณ วันที่ 5 มกราคม 2567 ราคาน้ำมัน 30.49 บาท

ระยะขนส่งเฉลี่ยจากแหล่งวัสดุถึงจุดกอง	ก.	ยาวประมาณ	20.180	กม.
ประกอบด้วย				
- ทางผิวลาดยาง/คอนกรีต				
ส่วนที่เป็นทางราบ	20.180	กม. x	1.00	= 20.180 กม.
ส่วนที่เป็นทางลูกเนิน	0.000	กม. x	1.95	= 0.000 กม.
ส่วนที่เป็นทางเขา	0.000	กม. x	2.52	= 0.000 กม.
- ทางผิวลูกรัง				
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.
รวมเป็นระยะขนส่งทางราบผิวลาดยาง/ผิวคอนกรีต		ข.		= 20.180 กม.
ค. = ข. / ก.			1.0000	

3. รายการประเมินราคา ณ.วันที่ 5 มกราคม 2567

ค่าวัสดุ		ราคาน้ำมัน	30.00 - 30.99	บาท
ค่าดำเนินการ ขุด-ขน + ค่าเสื่อมราคา				บาท/ม. ³ (หลวม)
ค่าขนส่งที่ระยะ 20.180 กม. =	72.22	บาท x ค.		บาท/ม. ³ (หลวม)
		รวมเป็น	424.22	บาท/ม. ³ (หลวม)
FACTOR F จ้างเหมา = 1.2198 X			424.22	บาท/ม. ³ (หลวม)
		รวมค่าวัสดุ	517.46	บาท/ม. ³ (หลวม)
เปรียบเทียบ : ค่าวัสดุที่แหล่งรวมค่าขนส่งถึงสถานที่ก่อสร้าง (สี่ราคา)			420.00	บาท/ม. ³ (หลวม)
ราคาวัสดุ พร้อมขนส่งถึงโครงการก่อสร้าง (เลือกใช้)			420.00	บาท/ม. ³ (หลวม)
		ขอตั้ง	420.00	บาท/ม. ³ (หลวม)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงนาม).....ประธานกรรมการ
 (นายสวัสดิ์ ปิงฟอง)
 (ลงนาม).....กรรมการ
 (นายชาญสิทธิ์ สอนใจ)

(ลงนาม).....กรรมการ
 (นายคมกริช นื่องการ)
 (ลงนาม).....ผู้จัดทำ
 (นายสุพรรณ วรรณแก้ว)