



บันทึกข้อความ

ศูนย์สร้างทางลำปาง
 รับที่..... 676
 วันที่..... 23 ส.ค. 68
 เวลา..... 14.44

ส่วนราชการ ศูนย์สร้างทางลำปาง ฝ่ายแผนงาน โทร. ๐๕๔-๒๔๓๐๑๑-๑๓ (๓๘๑๑๒)

ที่ ศ.สท.ลำปาง.๕/(พ)/ ๓๖

วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗

เรื่อง ขอความเห็นชอบการกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคางานจ้างเหมา EARTH EMBANKMENT , NEW MATERIAL พร้อมบดอัด ปริมาณงาน ๗๕,๕๘๙ ลูกบาศก์เมตร โครงการอ่างเก็บน้ำแม่แคม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดแพร่ ถนนทางหลวงหมายเลข ๑๐๒๔ ถนนทดแทนน้ำท่วม (กรมชลประทาน) ระหว่าง กม.๐+๙๐๐ - กม.๒+๙๖๔.๖๙๑ (เงินกันเหลื่อมปี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

(๑) เรียน ผศ.สท.ลำปาง

ด้วยศูนย์สร้างทางลำปาง กรมทางหลวง มีความประสงค์จะประกวดราคางานจ้างเหมา EARTH EMBANKMENT , NEW MATERIAL พร้อมบดอัด ปริมาณงาน ๗๕,๕๘๙ ลูกบาศก์เมตร โครงการอ่างเก็บน้ำแม่แคม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดแพร่ ถนนทางหลวงหมายเลข ๑๐๒๔ ถนนทดแทนน้ำท่วม (กรมชลประทาน) ระหว่าง กม.๐+๙๐๐ - กม.๒+๙๖๔.๖๙๑ (เงินกันเหลื่อมปี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้จัดทำราคากลางงานประกวดราคางานจ้างเหมา EARTH EMBANKMENT , NEW MATERIAL พร้อมบดอัด ปริมาณงาน ๗๕,๕๘๙ ลูกบาศก์เมตร โครงการอ่างเก็บน้ำแม่แคม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดแพร่ ถนนทางหลวงหมายเลข ๑๐๒๔ ถนนทดแทนน้ำท่วม (กรมชลประทาน) ระหว่าง กม.๐+๙๐๐ - กม.๒+๙๖๔.๖๙๑ (เงินกันเหลื่อมปี) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายสวัสดิ์ ปิงฟอง)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายคมกริช นื่องการ)

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายจักรภัทร สุนทรนนท์)

๒) ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ว.ศ.สท.ลำปาง , วบ.ศ.สท.ลำปาง, ผบ.ศ.สท.ลำปาง, คุณนิทัศน์ ณ ลำพูน

- เห็นชอบ
- ดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(นายประเสริฐ อติภัทรกุล)

ผศ.สท.ลำปาง
 ๒๔ ม.ค. ๒๕๖๗

สรุปผลการประเมินราคา

ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ที่ ศลป.
ศูนย์สร้างทางลำปาง
งานจ้างเหมา จำนวน 1 รายการ
ระหว่าง กม.0+900 - กม.2+964.691
วงเงินงบประมาณ 24,339,658.00 บาท

โครงการอ่างเก็บน้ำแม่แคม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
จังหวัด แพร่ ถนนทางหลวงหมายเลข 1024
ถนนทดแทนน้ำท่วม (กรมชลประทาน)
รวมระยะทาง 2.065 กม.
อยู่ในอำนาจของ ผศ.สท.ลำปาง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานจ้างเหมา EARTH EMBANKMENT, NEW MATERIAL	75,589.00	ลบ.ม.	322.00	24,339,658.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					24,339,658.00

(ยี่สิบสี่ล้านสามแสนสามหมื่นเก้าพันหกร้อยห้าสิบบแปดบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



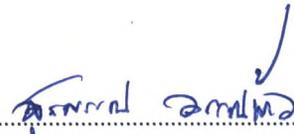
(ลงนาม).....ประธานกรรมการ
(นายสวัสดิ์ ปิงฟอง)



(ลงนาม).....กรรมการ
(นายคมกริช นื่องการ)



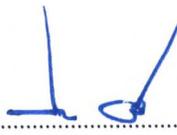
(ลงนาม).....กรรมการ
(นายจักรภัทร สุนทรนนท์)



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

เห็นชอบ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

24,339,658.00 บาท



(ลงนาม).....
(นายประเสริฐ อติภัทรากุล)

ผศ.สท.ลำปาง
๒๔ ม.ค. ๒๕๖๖

รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ศูนย์สร้างทางลำปาง

ลงวันที่

โครงการอ่างเก็บน้ำแม่แคม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
จังหวัดแพร่ ถนนทางหลวงหมายเลข 1024
ถนนทดแทนน้ำท่วม (กรมชลประทาน)
ระหว่าง กม.0+900 - กม.2+964.691

1. รายละเอียดของงาน

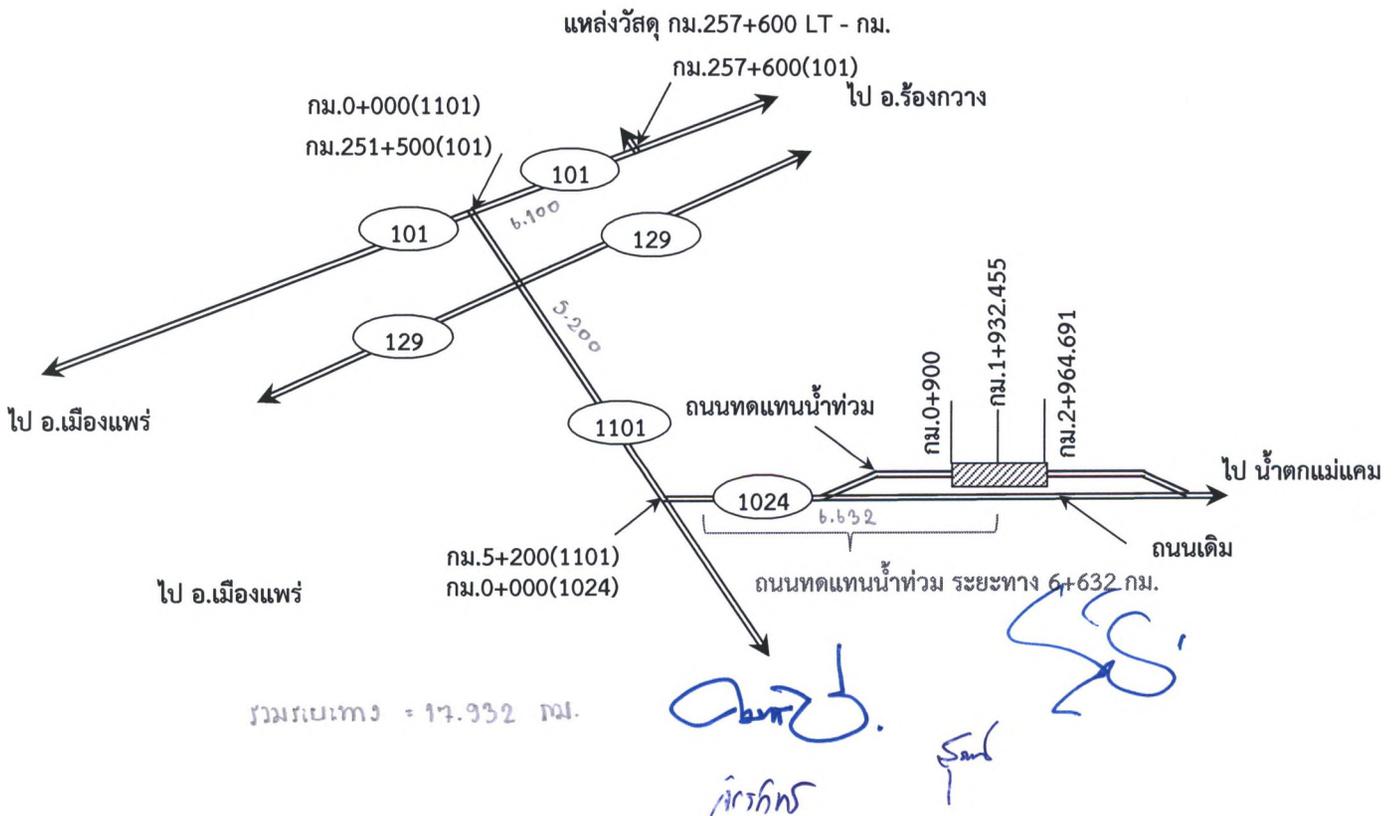
จัดหาวัสดุ	ดินถมคันทาง EARTH EMBANKMENT,NEW MATERIAL	จำนวน	75,589.00	ม. ³
	วัสดุคัดเลือก ก SELECTED MATERIAL A	จำนวน	-	ม. ³
	วัสดุ SOIL AGGREGATE SUBBASE	จำนวน	-	ม. ³
	ทรายถมคันทาง SAND EMBANKMENT	จำนวน	-	ม. ³
	กรวด	จำนวน	-	ม. ³
	หินคลุก CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE	จำนวน	-	ม. ³

จากแหล่งที่	กม. 257+600	ทางหลวงหมายเลข 101		
สาย	แยกบ้านฝ้าย - ร้องกวาง	ซ้าย/ ขวา ทางต่าง		- กม.
เป็นบ่อวัสดุที่ทางราชการจัดไว้ให้	<input type="checkbox"/>	เป็นบ่อวัสดุของเอกชน	<input checked="" type="checkbox"/>	
ค่าหน้าดินหรือค่าวัสดุ มี	<input checked="" type="checkbox"/>	30.00 บาท / ม. ³	ไม่มี	<input type="checkbox"/>
เป็นบ่อที่เคยนำวัสดุมาใช้แล้ว	<input checked="" type="checkbox"/>	เป็นบ่อที่ยังไม่เคยนำวัสดุมาใช้	<input type="checkbox"/>	

นำมากองที่ กม. 1+932.455 (1024)

ในทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1024 โครงการอ่างเก็บน้ำแม่แคม อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
จังหวัดแพร่ ถนนทางหลวงหมายเลข 1024 ถนนทดแทนน้ำท่วม (กรมชลประทาน)
ระหว่าง กม.0+900 - กม.2+964.691

2. รายละเอียดการขนส่ง



คำนวณ Factor งานจ้างเหมา

ระหว่าง กม.0+900 - กม.2+964.691 (ถัวจ่ายครั้งที่ 2)	=	47,361,628.56 บาท
	รวมต้นทุน	= 47,361,628.56 บาท
	ค่างานต้นทุนรวมทั้งสิ้น	= 47,361,628.56 บาท

หาค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00 %	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00 %
เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00 %	เงินประกันผลงานหัก	10.00 %
ค่างานต้นทุนไม่เกิน	40,000,000.00 บาท	FACTOR F	= 1.2119
ค่างานต้นทุนไม่เกิน	50,000,000.00 บาท	FACTOR F	= 1.2066
ดังนั้น ค่างานต้นทุน	= 47,361,628.56		
จะได้ FACTOR F	= 1.2119	- (47,361,628.56 - 40,000,000) ×	
	(1.2119 - 1.2066) / (50,000,000 - 40,000,000)		
	= 1.2079 /		