

สรุปผลการประเมินราคา

ศูนย์สร้างทางลำปาง

โครงการ

ก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน

งานจ้างเหมา ตัดหินแข็ง จำนวน 1 รายการ

สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง

ระหว่าง กม.2+400 - กม.4+400

รวมระยะทาง 2.000 กม.

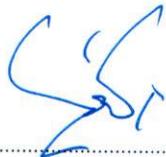
วงเงินงบประมาณ 442,000.00 บาท

อยู่ในอำนาจของ ผศ.สท.ลำปาง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	งานจ้างเหมา ตัดหินแข็ง	1,700.00	ลบ.ม.	260.00	442,000.00
	HARD ROCK EXCAVATION		(หลวม)		
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					442,000.00

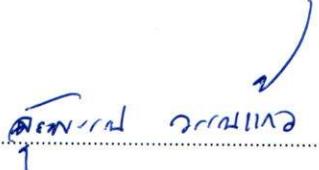
(สี่แสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

(ลงนาม).....กรรมการ  
  
 (นายคมกริช นื่องกร)

(ลงนาม).....กรรมการ  
  
 (นางสาวสุวภัทร เครือสอน)

(ลงนาม).....ผู้จัดทำ  
  
 (นายสุรพรณ วรรณแก้ว)

เห็นชอบ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ

442,000.00 บาท

(ลงนาม).....  
  
 (นายกิตติ์เศน โลหิตกาญจน์)

ผศ.สท.ลำปาง  
 27 / 50 / 66

รายละเอียดการประเมินราคากลาง งานจ้างเหมาตัดหินแข็ง

โครงการก่อสร้างทางหลวงแผ่นดิน สายทางเลี่ยงเมืองลำปาง

ระหว่าง กม.2+400 - กม.4+400

1.HARD ROCK EXCAVATION

ปริมาณงาน

1,700

CU.M.

ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( ดันและตัก )	=	✓ 78.58	บาท/ลบ.ม.
ค่าขนทิ้ง 1.00 กม.	=	✓ 11.50	บาท/ลบ.ม.
รวม	=	✓ 90.08	บาท/ลบ.ม.
ส่วนขยายตัว 90.08 x ✓ 1.70	=	✓ 153.14	บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา ( เจาะระเบิด )	=	✓ 68.43	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน	=	✓ 221.57	บาท/ลบ.ม.
ค่างานต้นทุน X Factor 1.2196	=	✓ 270.22	บาท/ลบ.ม.
ราคาตามแผน	=	✓ 260.00	บาท/ลบ.ม.
ขอตั้งค่าก่อสร้าง	=	✓ 260.00	บาท/ลบ.ม.



ณ วันที่ 23 มิถุนายน 2566 ราคาน้ำมัน 32.49 บาท



คำนวณ Factor งานจ้างเหมา

ระหว่าง กม.2+400 - กม.4+400

	=	29,455,479.92 บาท
รวมต้นทุน	=	29,455,479.92 บาท
ค่างานต้นทุนรวมทั้งสิ้น	=	<u><u>29,455,479.92 บาท</u></u>

-----

หาค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%	ดอกเบี้ยยเงินกู้	6.00	%
เงินประกันผลงานหัก	10.00	%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
ค่างานต้นทุนไม่เกิน	20,000,000	บาท	FACTOR	=	1.2508
ค่างานต้นทุนไม่เกิน	30,000,000	บาท	FACTOR	=	1.2179
ดังนั้น ค่างานต้นทุน	=	29,455,479.92			
จะได้ FACTOR F	=	1.2508	-	(	29,455,479.92 - 20,000,000
		(	1.2508 - 1.2179	)/	( 30,000,000 - 20,000,000 )
	=	<b>1.2196</b>			