

**สรุปผลการประเมินราคา**

ศูนย์สร้างทางลำปาง  
งานจ้างเหมาค่าแรง จำนวน 1 รายการ  
ระหว่าง กม.52+300 - กม.54+250  
วงเงินงบประมาณ 405,800.00 บาท

โครงการ ก่อสร้างทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1020  
ตอน โป่งเกลือ - บ้านปล้อง - ชมภู  
รวมระยะทาง 1.950 กม.  
อยู่ในอำนาจของ ผศ.สท.ลำปาง

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่างานต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
1	จ้างเหมาค่าแรงก่อสร้าง R.C.MANHOLE TYPE "C" FOR R.C.P Ø 1.20 M.	50.00	แห่ง	8,116.00	405,800.00

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 405,800.00  
(สี่แสนห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

(ลงนาม).....กรรมการ  
(นายชาคร อินดาวงศ์)

(ลงนาม).....กรรมการ  
(นางสาวศุภภัทร เครือสอน)

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

เห็นชอบ ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางเสนอ 405,800.00 บาท

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

ผศ.สท.ลำปาง  
๒๔ ม.ค. ๒๕๖๕

งานจ้างเหมาค่าแรงงาน ปิงบประมาณ 2568  
สายทางหลวงหมายเลข 1020 ตอน โป่งเกลือ - บ้านปล้อง - ชมภู  
ระหว่าง กม.52+300 - กม.54+250

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าแรงตามแผน (บาท/หน่วย)	ค่าแรง กรมบัญชีกลาง 2566 (บาท/หน่วย)	ขอตั้งค่าแรง (บาท/หน่วย)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย	
1	<b>R.C.MANHOLE TYPE "C" 'FOR R.C.P Ø 1.20 M.</b>								
	งานดินขุด	17.727	ลบ.ม.	56.00	56.00	56.00	992.71		
	งานดินถม	12.060	ลบ.ม.	56.00	56.00	56.00	675.36		
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 6	0.273	ลบ.ม.	426.00	426.00	426.00	116.29		
	คอนกรีต	2.045	ลบ.ม.	466.00	466.00	466.00	952.97		
	ไม้แบบ (1)	25.599	ตร.ม.	139.00	139.00	139.00	3,558.26		
	เหล็กเสริม RB 6 มม.	6.935	กก.	4.40	4.40	4.40	30.51		
	เหล็กเสริม RB 9 มม.	245.477	กก.	4.40	4.40	4.40	1,080.09		
	ค่าเชื่อม	18.000	กก.	10.00	10.00	10.00	180.00		
	<b>รวมค่างาน</b>							<b>7,586.19</b>	

ค่างานต้นทุนบ่อ MANHOLE = 7,586.19 บาท/แห่ง

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ค่าแรงตามแผน (บาท/หน่วย)	ค่าแรง กรมบัญชีกลาง 2566 (บาท/หน่วย)	ขอตั้งค่าแรง (บาท/หน่วย)	จำนวนเงิน (บาท)	หน่วย	
2	<b>ฝาปิด (ขนาด 0.49x0.79x0.10 M.)</b>								
	คอนกรีต 20 MPA	0.039	ลบ.ม.	466.00	466.00	466.00	18.17		
	เหล็กเสริม RB 9 มม.	3.969	กก.	4.40	4.40	4.40	17.46		
	ไม้แบบ (1)	0.643	ตร.ม.	139.00	139.00	139.00	89.37		
	ค่าเชื่อม	14.000	กก.	10.00	10.00	10.00	140.00		
	<b>รวมค่างาน</b>							<b>265.00</b>	

ค่างาน = 265.00

รวมค่างานต้นทุน 1 ฝา = 265.00 บาท/ฝา

รวมค่างานต้นทุน 2 ฝา = 265.00 x 2 ฝา = 530.00 บาท/ฝา

รวมค่างานต้นทุนบ่อ MANHOLE (1) + ฝาปิด (2)

= 7,586.19 + 530.00 = 8,116.19 บาท/แห่ง

รวมค่างานต้นทุน X Factor = 1.2305 = 9,986.97 บาท/แห่ง

ขอตั้งค่างานก่อสร้าง = 8,116.00 บาท/แห่ง

คำนวณ Factor งานจ้างเหมา

ระหว่าง กม.52+300 - กม.54+250	(ถัวจ่ายครั้งที่ 1)	=	40,472,718.44 บาท
			รวมต้นทุน = 40,472,718.44 บาท
			ค่างานต้นทุนรวมทั้งสิ้น = <u>40,472,718.44</u> บาท

-----  
 หาค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

เงินล่วงหน้าจ่าย	15.00	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00	%
เงินประกันผลงานหัก	10.00	%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00	%
ค่างานต้นทุนไม่เกิน	40,000,000	บาท	FACTOR F ฝนซุก 1	=	1.2308
ค่างานต้นทุนไม่เกิน	50,000,000	บาท	FACTOR F ฝนซุก 1	=	1.2255
ดังนั้น ค่างานต้นทุน	=	40,472,718.44			
จะได้ FACTOR F	=	1.2308	-	( 40,472,718.44 - 40,000,000 ) x	
	(	1.2308	-	1.2255 ) / ( 50,000,000 - 40,000,000 )	
	=	1.2305			