

" เอกสาร " 2

เลขที่หนังสือ 2

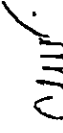
รายละเอียดราคาประเมินการ


1. งานจ้างเหมาช่าง
รหัสงาน 21120 งานบำรุงรักษาผิวทางหรือไหล่ทางคอนกรีต
ทางหลวงหมายเลข 1035 ตอนกม.50+775 - กม.51+000 (เป็นช่วงๆ)
ระหว่าง กม.50+775 - สันติสุข


ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ปริมาณเงิน		ราคาต่อหน่วย (บาท)	รวมค่าจ้างสุทธิทั้งหมด	จำนวนที่คำนวณได้	เป็นเงิน
		หน่วย	จำนวน	ค่าจ้างต่อหน่วย	เป็นเงิน				
1	งานซ่อมผิวคอนกรีต (SUB SEALING)	กม.	28,500.00	12.69	361,665.00	17.28	361,665.00	17.28	492,480.00
รวมค่าจ้างสุทธิทั้งหมด								รวมค่าจ้างทั้งหมด	492,480.00
								ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	492,480.00


(ค่า F สำหรับ MLR 6 % VAT 7 % เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงาน 0 %)									
ค่าจ้างต้นทุนงานทาง (ถ้ามี)	ไม่เกิด	5.00							
FACTOR F งานทาง	ใช้	1.3624							

หมายเหตุ ค่า F งานก่อสร้าง ไม่รวมค่า Traffic Factor

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นางสาวทัศนีย์ ก้อนสูง)
ร.อ.จท.ลำปางที่ 2 (ว)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายตันติ โทเดิมล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........เห็นชอบ
(นายประเสริฐ อติภัทรกุล)
ผอ.จท.รักษาการแทน ผอ.จท.ลำปางที่ 2

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายตราวุธ รูปเมือง)
นายช่างโยธาปฏิบัติการ

รายละเอียด BREAK DOWN COST งานบำรุงรักษาผิวทางหรือไหล่ทางคอนกรีต

รหัสงาน 21120 ลักษณะงาน งานบำรุงรักษาผิวทางหรือไหล่ทางคอนกรีต ทางหลวงหมายเลข 1035 ตอนควบคุม 0102

คอม ลำปางทอง - ฮินติสุข ระหว่าง กม.50+775 - กม.51+000 (เป็นช่วงๆ)

น้ำมันดีเซลหน้าปั้ม ปตท. จังหวัด ลำปาง ราคา 32.49 บาท/ลิตร วันที่ 21-ส.ค.-66

1 งานซ่อมผิวคอนกรีต (Sub Sealing)

1.1 ค่าวัสดุสำเร็จ

1.1.1 ค่าวัสดุสำเร็จ 5 กก.

- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	จำนวน	2	กก. ๆ ละ	2.48	บาท	=	4.96	บาท
- ซีเมนต์ลอย (FLY ASH) + ทรายละเอียด + สารผสมเพิ่มการไหล	จำนวน	3	กก. ๆ ละ	3.50	บาท	=	10.50	บาท
- ค่าผสม, บรรจุ (คิด 20 % ของค่าวัสดุ)						=	3.00	บาท
รวมวัสดุ GROUTING						=	18.46	บาท
คิดราคา กก. ละ	(18.46	/	5)	=	3.69	บาท/กก.

1.2 ค่าแรงในการอัดวัสดุ ปริมาณงาน 2,000.00 กก./วัน

1.2.1 ค่าเจาะรู (CORING)

- ค่าเช่าเครื่องจักร CORING 2 เครื่อง	๑	1,500.00	บาท/เครื่อง	=	3,000.00	บาท/วัน		
- ค่าเช่าเครื่องปั่นไฟฟ้า รวมค่าน้ำมัน	๑	1,800.00	บาท/เครื่อง	=	1,800.00	บาท/วัน		
- รถปิคอัพ 1 คัน รวมค่าน้ำมัน	๑	1,000.00	บาท/เครื่อง	=	1,000.00	บาท/วัน		
- ค่าแรงงาน 300.00 บาท/วัน 4 คน				=	1,200.00	บาท/วัน		
			รวมเงิน	=	7,000.00	บาท/วัน		
คิดราคา กก. ละ	(7,000	/	2,000)	=	3.50	บาท/วัน

1.2.2 งานอัดฉีด (GROUT) วัสดุ SCM.

สามารถทำงานได้ 2,000.00 กก./วัน

- ค่าเช่าเครื่องจักร GROUT 1 เครื่อง	๑	2,200.00	บาท/เครื่อง	=	2,200.00	บาท/วัน				
- ค่าเช่าเครื่องปั่นไฟฟ้า รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง 1 ชุด	๑	1,800.00	บาท/เครื่อง	=	1,800.00	บาท/วัน				
- ค่าเช่าเครื่องปั๊มลม 1 ชุด รวมค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	๑	2,200.00	บาท/เครื่อง	=	2,200.00	บาท/วัน				
- รถบรรทุกน้ำ รวมค่าน้ำมัน 1 คัน	๑	1,200.00	บาท/คัน	=	1,200.00	บาท/วัน				
- รถบรรทุก 10 ล้อ รวมค่าน้ำมัน 1 คัน	๑	1,200.00	บาท/คัน	=	1,200.00	บาท/วัน				
- ค่าแรงงาน 300.00 บาท/วัน 8 คน				=	2,400.00	บาท/วัน				
รวม				=	11,000.00	บาท/วัน				
คิดราคา กก. ละ	(11,000	/	2,000)	=	5.50	บาท/กก.		
รวมค่าวัสดุ+ค่าเจาะรู+ค่าเครื่องมือ+ค่าตรวจสอบ	(3.69	+	3.50	+	5.50)	=	12.69	บาท/กก.