

แบบประเมินราคางานก่อสร้างสะพานและท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ สายทาง ท่อเหลี่ยม คสล.สายทุ่งก่อ-คอนปี่สาจ ม.2 ตำบลควนพัง อำเภอร่อนพิบูลย์ จังหวัดนครศรีธรรมราช
ระยะทาง 1.000 กม. (จาก กม. 0+000.00 ถึง กม. 2+000.00)
ผิวทาง
ไหล่ทาง ไม่มีไหล่ทาง
ประมาณราคา 7 เดือน มกราคม พ.ศ.2557

กว้าง 4.00 เมตร
กว้างข้างละ เมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย x ค่า F _n	รวม
1	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม งานท่อลอดเหลี่ยม คสล. 2.1 งานท่อลอดเหลี่ยม กม.ที่ 0+000 ขนาด 1 - 2.10 x 2.10 เมตร ความยาว 4.00 เมตร 2.1.1 งานขุดดิน 2.1.2 งานคอนกรีตหยาบ 2.1.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง (ค.3) 2.1.4 งานไม้แบบ 2.1.5 - งานไม้ค้ำยัน ϕ 4.00 นิ้ว - งานไม้ค้ำยัน ϕ 6.00 นิ้ว 2.1.6 งานเหล็กเสริม - ขนาด RB 6 มม. - ขนาด RB 9 มม. - ขนาด DB 12 มม. - ขนาด DB 16 มม.	ลบ.ม. ลบ.ม. ลบ.ม. ตร.ม. คัน คัน กก. กก. กก. กก.	6.00 1.63 23.67 73.40 1.00 1.00 15.00 163.00 1,692.00 -	38.42 1,666.00 1,965.00 394.26 65.00 150.00 26.91 23.58 24.96 -	230.52 2,715.58 46,511.55 28,938.68 65.00 150.00 403.65 3,843.54 42,232.32 -	1.2517 1.2517 1.2517 1.2517 1.2517 1.2517 1.2517 1.2517 1.2517 -	48.09 2,085.33 2,459.59 493.49 81.36 187.75 33.68 29.51 31.24 -	288.54 3,399.09 58,218.50 36,222.17 81.36 187.75 505.20 4,810.13 52,858.08 -

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วยxค่าFn	รวม
	- ขนาด DB 20 มม.	กก.	-				-	-
	- ขนาด DB 25 มม.	กก.	169.00	24.47	4,135.43	1.2517	30.62	5,174.78
	- ค่าแรงงานเหล็ก	กก.	2,039.00	2.801	5,711.23	1.2517	3.50	7,136.50
	- ลวดผูกเหล็กใช้ 2.5%	กก.	51.00	48.69	2,483.19	1.2517	60.94	3,107.94
2.1.7	ทรายถมข้าง BOX	ลบ.ม.	8.40	355.77	2,988.46	1.2517	445.31	3,740.60
2.1.8	CELOTEX WITH TAR	ตร.ม.	3.35	138.89	465.28	1.2517	173.84	582.36
	รวมราคาค่าต้นทุน / 1 แห่ง				141,207.00	1.2517		176,729.66
2.2.7	หินคลุกทอ BOX	ลบ.ม.	5.00	431.1	2,155.50	1.2517	539.60	2,698.00
2.2.8	CELOTEX WITH TAR	ตร.ม.	4.47	138.89	620.83	1.2517	173.84	777.06
	รวมราคาค่าต้นทุน / 1 แห่ง				3,191.00	1.2517		3,994.08
	สรุปรวมค่างานท่อลอดเหลี่ยม คสล. ขนาด 2 - 2.10 x 2.10 เมตร ความยาว 5.00 เมตร	แห่ง	-	144,398.00				
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม		1.00	3,191.00	3,191.00			
	FACTOR F				3,191.00			
	เป็นเงินค่างานประเมิน					1.2517		
	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3000.00				180,723.75
								3,000
				TOTAL				183,724

หมายเหตุ ในการพิจารณาของคณะกรรมการการกำหนดราคากลาง โครงการ ท่อเหลี่ยม คสล.ถนนสายทุ่งค้อ-ดอนปีศาจ หมู่ที่ 2

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย x ค่า F _n	รวม

ควรคำนวณราคากลางดังนี้ ประมาณราคาก่อสร้าง 183,724 บาท

ปรับลด-% 1,724 บาท

คิดราคากลางเป็นเงิน 182,000 บาท (ราคาไม่เกินข้อบัญญัติ 2556)

(หนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายอนุชิต ชั่วบรรจง)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายปรีชา จินดา)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพิทยา สันติวรกุล)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวิรัชศักดิ์ สุทธิภักดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิคม ด้วงแก้ว)