

เอกสารประมาณการก่อสร้างท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างท่อเหลี่ยม หมู่2

ปริมาณงาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด2.40 x1.50x6.00 เมตร ชนิด 3 ช่อง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่2 สายบ้านมามะ ตำบลเกียร์ อำเภอสุคีริน จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการโดย นายกิตติพงษ์ แสงวรรณลอย ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณการเมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม พ.ศ.2562 ตามแบบ อบต.เกียร์

ระยะเวลาดำเนินการ 180 วัน

ราคาน้ำมันดีเซลที่อำเภอเมือง 27.03 บาท/ลิตร

(งบประมาณ 100 %)

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%

เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00% เงินประกันผลงานหัก 0.00%

ราคาเบื้องต้นงานสะพานและท่อเหลี่ยม	=	515,502.09	บาท
<u>งานท่อเหลี่ยม</u> F งานท่อเหลี่ยม ≤ 5 ล้านบาท	=	1.2782	
Fงานท่อเหลี่ยม x ราคาเบื้องต้น	=	658,914.78	บาท
คิดเป็นเงินงบประมาณ	=	658,914.78	บาท.
คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น	=	658,000.00	บาท.

ตัวอักษร

(หกแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่ ของถนน คสล.

1,080.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

748.95 บาท/ตร.ม.

ขนาด2.40 x1.50x6.00 เมตร

จำนวน 3 ช่อง ยาว

6.00 เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

109,819.00 บาท/ม.

ผู้ประมาณการ

(นายกิตติพงษ์ แสงวรรณลอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกียร์

เห็นชอบ

(นายจิรวุฒิ คำรงกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกียร์

อนุมัติ

(นายจิรวุฒิ คำรงกุล)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกียร์

ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเกียร์

เอกสารประมาณการก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กขนาด 2.40 x 1.50 x 6.00 เมตร ชนิด 3 ช่อง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
					(บาท)			
1	งานปรับพื้นที่							
2	งานดินซุด	ลบ.ม.	-	19.09	-	1.2782	24.40	0.00
3	ทรายหยาบถมคอท่อลอด	ลบ.ม.	40.00	477.35	19,094.00	1.2782	610.15	24,405.95
4	งานคอนกรีต ค.1	ลบ.ม.	4.60	3,006.00	13,827.60	1.2782	3,842.27	17,674.44
5	งานคอนกรีต ค.2	ลบ.ม.	16.20	3,034.00	49,150.80	1.2782	3,878.06	62,824.55
6	งานคอนกรีต ค.3	ลบ.ม.	38.80	3,080.00	119,504.00	1.2782	3,936.86	152,750.01
7	งานไม้แบบ	ตร.ม.	175.00	435.00	76,125.00	1.2782	556.02	97,302.98
	ไม้รัดแบบ-เคร่า	ตร.ม.	52.00	323.00	16,796.00	1.2782	412.86	21,468.65
	ไม้ค้ำยัน ๑ 6"x6.00 ม.	ตร.ม.	43.00	262.00	11,266.00	1.2782	334.89	14,400.20
	ไม้ค้ำยัน ๑ 4"x6.00 ม.	ตร.ม.	93.00	73.00	6,789.00	1.2782	93.31	8,677.70
	ตะปู	กก.	44.24	45.15	1,997.44	1.2782	57.71	2,553.12
8	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	5,338.00	2.80	14,946.40	1.2782	3.58	19,104.49
	- เหล็ก RB Ø 6 มม. SR 24	กก.	26.000	32.45	843.75	1.2782	41.48	1,078.48
	- เหล็ก RB Ø 9 มม. SR 24	กก.	884.000	28.27	24,988.03	1.2782	36.13	31,939.70
	- เหล็ก RB Ø 25 มม. SR 24	กก.	61.000	23.40	1,427.65	1.2782	29.92	1,824.83
	- เหล็ก DB Ø 12 มม. SD30	กก.	37.000	27.45	1,015.61	1.2782	35.09	1,298.16
	- เหล็ก DB Ø 12 มม. SD40	กก.	2,364.000	22.52	53,227.82	1.2782	28.78	68,035.80
	- เหล็ก DB Ø 20 มม. SD40	กก.	1,966.000	22.33	43,898.81	1.2782	28.54	56,111.46
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	133	56.18	7,472.52	1.2782	71.81	9,551.38
9	ก่อสร้างทางเบียง	แห่ง	-	5,912.75	-	1.2782	7,557.68	0.00
10	ดินถมปรับระดับทาง	ลบ.ม.	143.00	371.55	53,131.65	1.2782	474.92	67,912.88
					515,502.09		TOTAL	658,914.78

1 ประเภทงานก่อสร้าง

1.1 งานสะพานและท่อเหลี่ยม

= 515,502.09 บาท

2 ประเภท FACTOR F

2.1 งานสะพานและท่อเหลี่ยม

= 1.2782

3 งบประมาณในการดำเนินการเบื้องต้น = 1 x 2

= 658,914.78 บาท

คิดเป็นเงินงบประมาณ 658,914.00

ตัวอักษร

(หกแสนห้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยสิบสี่บาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่

6.00 เมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

109,819.00 บาท/ม.

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายกิตติพงษ์ แสงวรรณลอย)

ผู้อำนวยการกองช่าง