

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง จำนวน 2 รายการ.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 1,114,462.00..... บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง จำนวน 2 รายการ.....
ที่ กม.29+400.00, กม.33+659.00.....
.....ทางหลวงหมายเลข 4016 ตอน พรหมคีรี - นบพิตำ.....
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 1,114,462.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
- 5.1 มีวงเงินทรงงานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ทอด 0.40 x 0.40 x 15.00 ซม.
- 5.2 มีวงเงินทรงงานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ทอด 0.40 x 0.40 x 20.00 ซม.
- 5.3
- 5.4
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
- 6.1 นายยะสิทธิ์ มาเอียด.....
- 6.2 นายยุทธนา เสนากัสป์.....
- 6.3 นายอนุภาพ ศรีเมือง.....
- 6.4 นางสาวทิพย์มาศ ชูดำ.....

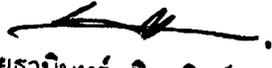
(ลงนาม)..... ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(..... นายยะสิทธิ์ มาเอียด.....)

(ลงนาม)..... ..... กรรมการ..... คณะกรรมการประเมินราคากลาง, ทพศ.
(..... นายยุทธนา เสนากัสป์.....)

(ลงนาม)..... ..... กรรมการ.....
(..... นายอนุภาพ ศรีเมือง.....)

(ลงนาม)..... ..... กรรมการ.....
(..... นางสาวทิพย์มาศ ชูดำ.....)

- อนุมัติราคากลางตาม 1.
- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายธานินทร์ นิยมสินธุ์)
ผศ.สส.4

รายละเอียดงานจ้าง

งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 ม.

จำนวน 2 รายการ

ที่ กม. 29+400.00 และ กม.33+659.00

ทางหลวงหมายเลข 40164 ตอน พรหมคีรี - นบพิตำ

ตามรายการและขนาดดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 x 15.00 ม.	36 ต้น	7,172.00	258,192.00
2	งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 x 20.00 ม. (รวม 2 รายการ)	90 ต้น	9,563.00	860,670.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				1,118,862.00

(หนึ่งล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดพันแปดร้อยหกสิบสองบาทถ้วน)

ประมาณการงานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.40 ม.

ทางหลวงหมายเลข 4016 ตอน พรหมคีรี - นบพิตำ

ที่ กม. 29+400.00 สะพานขนาด (1x10.00)+(3x20.00)+(1x10.00) = 80.00 ม. ทางรถกว้าง 12.00 ม. ขอบทางข้างละ 0.50 ม.

กม. 33+659.00 สะพานขนาด (3x10.00) = 30.00 ม. ทางรถกว้าง 12.00 ม. ขอบทางข้างละ 0.50 ม.

ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
1.	จ้างตอกเสาเข็มคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.40 x 15.00 ม.	ต้น	36	5,627.25	202,581.00	1.2746	7,172.00	258,192.00
2.	จ้างตอกเสาเข็มคอนกรีต ขนาด 0.40 x 0.40 x 20.00 ม.	ต้น	90	7,503.00	675,270.00	1.2746	9,563.00	860,670.00
				รวมต้นทุน	877,851.00		รวมราคากลาง	1,118,862.00

$$\text{Factor F} \leq 5.000 \quad \text{ล้านบาท} \quad = \quad 1.2746$$

8. ค่าแรงรื้อปั้นจั่น (ใช้เวลาครั้งละ 5 วัน/เครื่อง)	เครื่องละ	10 วัน	
หัวหน้า(มีอวิน)	= (10 x 2 x 500)	=	10,000.00 บาท
ผู้ช่วยหัวหน้า	= (10 x 2 x 350)	=	7,000.00 บาท
คนงาน	= (10 x 8 x 300)	=	24,000.00 บาท
		รวม =	<u>41,000.00 บาท ... (8)</u>

9. ค่าขนย้ายเครื่องจักรกลับ (คิดให้ 19000 บาท/ชุด)		=	38,000.00 บาท ... (9)
	รวม (1) + (2) + (3) + (4) + (5) + (6) + (7) + (8) + (9)	=	<u>850,838.40 บาท</u>
	คิดค่าตอกเสาเข็มเมตรละ	=	<u>375.15 บาท ... (10)</u>

ค่างานต้นทุน	=	375.15	บาท/เมตร
--------------	---	--------	----------