

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....งานจ้างตอกเสาเข็ม ขนาด 0.40 x 0.40 x 15.00 ม. จำนวน 76 ต้น.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 562,324.00..... บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป.....งานจ้างตอกเสาเข็ม ขนาด 0.40 x 0.40 x 15.00 ม. จำนวน 76 ต้น.....
.....ที่ กม.4+678.00, กม.4+823.00 ทางหลวงหมายเลข 4049 ตอน หัวทราย - ปากพะยูน.....

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 สิงหาคม 2564 เป็นเงิน 443,232.00 บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1 ปริมาณการงานจ้างตอกเสาเข็ม ขนาด 0.40 x 0.40 x 15.00 ม.

5.2

5.3

5.4

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

6.1 นายยะสิทธิ์ มาเอียด.....

6.2 นายยุทธนา เสนากัสป์.....

6.3 นายอานภาพ ศรีเมือง.....

6.4 นางสาวทิพยมาศ ชูดำ.....

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

(ลงนาม)..... ..... กรรมการ
(..... นายยุทธนา เสนากัสป์.....)

(ลงนาม)..... ..... กรรมการ
(..... นายอานภาพ ศรีเมือง.....)

(ลงนาม)..... ..... กรรมการ
(..... นางสาวทิพยมาศ ชูดำ.....)

๒ คณะกรรมการประเมินราคากลาง ๑.๕๕๕
- อนุมัติราคากลางตาม 1.
๕: ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายธานีทร์ นิยมสินธุ์)
ผศ.สส.4

รายละเอียดงานจ้าง

งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 x 15.00 ม.

จำนวน 76 ต้น

ที่ กม. 4+678.00 และ กม. 4+823.00

ทางหลวงหมายเลข 4049 ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน

ตามรายการและขนาดดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 x 15.00 ม. (รวม 1 รายการ)	76 ต้น	5,832.00	443,232.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				443,232.00

(สี่แสนสี่หมื่นสามพันสองร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)

งานตอกเสาเข็มคอนกรีต รูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.40 x 0.40 ม.

ทางหลวงหมายเลข 4049 ตอน ห้วยทราย - ปากพะยูน

ที่ กม. 4+678.000 สะพานขนาด (3x12.00) = 36.00 ม. ทางรถกว้าง 12.00 ม. ขอบทางข้างละ 0.50 ม.

กม. 4+823.000 สะพานขนาด (3x10.00) = 30.00 ม. ทางรถกว้าง 12.00 ม. ขอบทางข้างละ 0.50 ม.

งานตอกเสาเข็มขนาด 0.40 x 0.40 ความยาวเฉลี่ย

15 เมตร

จำนวนเสาเข็มทั้งโครงการ

76 ต้น

ใน 1 วันตอก

4 ต้น/วัน

1. ค่าขนย้ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ (คิดให้ 19000 บาท/เครื่อง)	จำนวน	1	เครื่อง	=	19,000.00 บาท ... (1)
2. ค่าเช่าปั้นจั่น	วันละ	6,000.00 บาท/เครื่อง		=	6,000.00 บาท
- ระยะเวลาดำเนินการตอกเสาเข็ม	19.00 วัน	ใช้	เครื่องละ 19	วัน	
- ระยะเวลาประกอบและรื้อปั้นจั่น (7 วัน/เครื่อง + 5 วัน/เครื่อง)			เครื่องละ 12	วัน	
- ทำงานใช้ปั้นจั่นรวม			เครื่องละ 31	วัน	
ค่าเช่าปั้นจั่น	= (31 x 6,000.00)			=	186,000.00 บาท ... (2)
3. ค่าแรงประกอบปั้นจั่น	เครื่องละ	7	วัน		
หัวหน้า(มือวัน)	= (7 x 1 x 500)			=	3,500.00 บาท
ผู้ช่วยหัวหน้า	= (7 x 1 x 350)			=	2,450.00 บาท
คนงาน	= (7 x 4 x 300)			=	8,400.00 บาท
				รวม =	14,350.00 บาท ... (3)
6.4. ค่าแรงตอกเสาเข็ม	เครื่องละ	19	วัน		
หัวหน้า(มือวัน)	= (19 x 1 x 500)			=	9,500.00 บาท
ผู้ช่วยหัวหน้า	= (19 x 1 x 350)			=	6,650.00 บาท
คนงาน	= (19 x 4 x 300)			=	22,800.00 บาท
				รวม =	38,950.00 บาท ... (4)
5. ค่าวัสดุเชื้อเพลิง	วันละ	60 ลิตร	@ 28.27 บาท	(ราคาน้ำมัน ณ. 2 ธ.ค. 64)	
	= (60 x 28.27 x 19)			=	32,227.80 บาท ... (5)
6. ค่าน้ำมันหล่อลื่นและอุปกรณ์				=	12,000.00 บาท ... (6)
7. ค่าอุปกรณ์เบ็ดเค็ด เช่น น๊อตสำหรับประกอบปั้นจั่น,ไม้รองหัวเสาเข็ม,กระสอบรองหัวเสาเข็ม,หมวกเสาเข็ม อะไหล่และอุปกรณ์ที่ชำรุด ฯลฯ				=	16,000.00 บาท ... (7)

8. ค่าแรงหรือปิ่นจั่น (ใช้เวลาครั้งละ 5 วัน/เครื่อง)	เครื่องละ	5 วัน	
หัวท้าว(มือวัน)	= (5 x 1 x 500)	=	2,500.00 บาท
ผู้ช่วยหัวท้าว	= (5 x 1 x 350)	=	1,750.00 บาท
คนงาน	= (5 x 4 x 300)	=	6,000.00 บาท
		รวม =	<u>10,250.00 บาท ... (8)</u>

9. ค่าขนย้ายเครื่องจักรกลับ (คิดให้ 19000 บาท/ชุด)	=	19,000.00 บาท ... (9)
รวม (1) + (2) + (3) + (4) + (5) + (6) + (7) + (8) + (9)	=	<u>347,777.80 บาท</u>
คิดค่าตอกเสาเข็มต้นละ	=	<u>4,576.02 บาท ... (10)</u>

ค่างานต้นทุม	=	4,576.02	บาท/ต้น
--------------	---	----------	---------

Factor F	5.00 ล้าน	=	1.2746
		=	5,832.60 บาท
คิดค่างานข้างตอกเสาเข็มต้นละ	=	<u>5,832.00 บาท</u>	