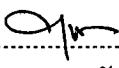


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 x 35.00 ม. จำนวน 174 ต้น	
	/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์สร้างและบูรณะสะพานที่ 4	
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	1,836,918.-	บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป	งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง	
	ที่ กม.37+559.00	
	ทางหลวงหมายเลข 4013 ตอน ปากพั้ง - หัวไทร	
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	7 สิงหาคม 2565	เป็นเงิน 1,667,176.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง		
5.1	ประมาณการงานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 x 35.00 ม.	
5.2		
5.3		
5.4		
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง		
6.1	นายยะสิทธิ์ มาเอียด	
6.2	นายยุทธนา เสนากัสป์	
6.3	นายอนุภาพ ศรีเมือง	
6.4	นางสาวทิพยมาศ ชูดำ	

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

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

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

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

๑ คณะกรรมการประเมินราคากลาง, ทพศ.

- อนุมัติราคากลางตาม 1.

- ดำเนินการตามระเบียบต่อไป


(นายธานินทร์ นิยมสินธุ์)
ผศ.สส.4

รายละเอียดงานจ้าง

งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 x 35.00 ม.

จำนวน 174 ต้น

ที่ กม. 37+559.00

ทางหลวงหมายเลข 4013 ตอน ปากพั่น - หัวไทร

ตามรายการและขนาดดังนี้

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน
1	งานจ้างตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.40 x 0.40 x 35.00 ม. (รวม 1 รายการ)	174 ต้น	9,524.00	1,657,176.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				1,657,176.00

(หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน)

งานตอกเสาเข็มคอนกรีต รูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.40 x 0.40 ม.

ทางหลวงหมายเลข 4013 ตอน ปากพั้ง - หัวไทร

ที่ กม. 37+559.00 สะพานขนาด (19x20.00) = 380.00 ม. ทางรถกว้าง 12.00 ม. ขอบทางข้างละ 0.50 ม.

งานตอกเสาเข็มขนาด 0.40 x 0.40 ความยาวเฉลี่ย	35	เมตร
จำนวนเสาเข็มทั้งโครงการ	174	ต้น
ใน 1 วันตอก	4	ต้น/วัน

1. ค่าขนย้ายเครื่องจักรและอุปกรณ์ (คิดให้ 19000 บาท/เครื่อง)	จำนวน	2	เครื่อง	=	<u>38,000.00</u> บาท ... (1)			
2. ค่าเช่าปั้นจั่น	วันละ	6,000.00	บาท/เครื่อง	=	<u>12,000.00</u> บาท			
- ระยะเวลาดำเนินการตอกเสาเข็ม	43.50	วัน	ใช้	เครื่องละ	44	วัน		
- ระยะเวลาประกอบและรื้อปั้นจั่น (7 วัน/เครื่อง + 5 วัน/เครื่อง)				เครื่องละ	12	วัน		
- ทำงานใช้ปั้นจั่นรวม				เครื่องละ	56	วัน		
ค่าเช่าปั้นจั่น	= (	56	x	12,000.00	) =	<u>672,000.00</u> บาท ... (2)		
3. ค่าแรงประกอบปั้นจั่น	เครื่องละ	7	วัน					
หัวหน้า(มือวิน)	= (	7	x	2	x	500	) =	7,000.00 บาท
ผู้ช่วยหัวหน้า	= (	7	x	2	x	350	) =	4,900.00 บาท
คนงาน	= (	7	x	8	x	300	) =	16,800.00 บาท
				รวม =	<u>28,700.00</u> บาท ... (3)			
6.4. ค่าแรงตอกเสาเข็ม	เครื่องละ	44	วัน					
หัวหน้า(มือวิน)	= (	44	x	2	x	500	) =	44,000.00 บาท
ผู้ช่วยหัวหน้า	= (	44	x	2	x	350	) =	30,800.00 บาท
คนงาน	= (	44	x	8	x	300	) =	105,600.00 บาท
				รวม =	<u>180,400.00</u> บาท ... (4)			
5. ค่าวัสดุเชื้อเพลิง	วันละ	60	ลิตร	@	29.44	บาท	(ราคาน้ำมัน ณ. 5 ม.ค. 65)	
	= (	60	x	29.44	x	44	) =	<u>77,721.60</u> บาท ... (5)
6. ค่าน้ำมันหล่อลื่นและอุปกรณ์							=	<u>13,920.00</u> บาท ... (6)
7. ค่าอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด เช่น น็อตสำหรับประกอบปั้นจั่น, ไม้รองหัวเสาเข็ม, กระจับรองหัวเสาเข็ม, หมวกเสาเข็ม อะไหล่และอุปกรณ์ที่ชำรุด ฯลฯ ค๑๑ สลิว							=	<u>17,400.00</u> บาท ... (7)

8. ค่าแรงรื้อปั้นจั่น (ใช้เวลาครั้งละ 5 วัน/เครื่อง)	เครื่องละ	5 วัน			
หัวหน้า(มือวิน)	= (	5	x	2	x 500) = 5,000.00 บาท
ผู้ช่วยหัวหน้า	= (	5	x	2	x 350) = 3,500.00 บาท
คนงาน	= (	5	x	8	x 300) = 12,000.00 บาท
					รวม = <u>20,500.00 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>1,086,641.60 บาท</u>
	คิดค่าตอกเสาเข็มต้นละ	= <u>6,245.00 บาท ... (10)</u>

10. ค่าเชื่อมรอยต่อเสาเข็ม					
ค่าแผ่นเหล็กเรียบตัด	7.536 กก./ต้น	(	7.536	x	35.5) = 267.53
ค่าแรง	480 ชม./ต้น	(	480	x	2) = 960.00 บาท
					รวม = 1,227.53 ... (11)
					รวม (10) + (11) = <u>7,472.53 บาท</u>

ค่างานต้นทุน	=	7,472.53	บาท/ต้น
--------------	---	----------	---------

Factor F	5.00 ล้าน	=	1.2746
	ค่าจ้างตอกเสาเข็มต้นละ	=	9,524.48 บาท
	คิดค่างานจ้างตอกเสาเข็มต้นละ	=	<u>9,524.00 บาท</u>