



ประกาศเทศบาลตำบลเขาวัว-พลอยแหวน

เรื่อง ประกาศใช้แบบรูปรายการงานก่อสร้างและราคากลาง โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว วัดเขาดานก โดยการติดตั้งเสาไฟฟ้าสองสว่างถนนซอยติปสี หมู่ที่ ๙ ตำบลเขาวัว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๔ ต้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

.....

ตามที่เทศบาลตำบลเขาวัว-พลอยแหวน ได้รับจัดสรรงบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจโครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว วัดเขาดานก โดยการติดตั้งเสาไฟฟ้าสองสว่างถนนซอยติปสี หมู่ที่ ๙ ตำบลเขาวัว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๔ ต้น วงเงินงบประมาณ ๙๗๘,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) จำนวน ๑ โครงการ ซึ่งขณะนี้เทศบาลตำบลเขาวัว-พลอยแหวน จะดำเนินการโดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มีรายละเอียดดังนี้

๑.โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว วัดเขาดานก โดยการติดตั้งเสาไฟฟ้าสองสว่างถนนซอยติปสี หมู่ที่ ๙ ตำบลเขาวัว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๔ ต้น ตามแบบเทศบาลตำบลเขาวัว-พลอยแหวน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย ราคากลางเป็นเงินจำนวน ๙๔๐,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

จึงขอประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ เดือน กันยายน พ.ศ.๒๕๖๖

(นายวินัย แพทย์รังษี)

นายกเทศมนตรีตำบลเขาวัว-พลอยแหวน

ราคากลางงานติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ตำบลเขาวัว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี

ลักษณะ โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว วัดเขาดานก โดยการจัดตั้งไฟฟ้าส่องสว่าง ถนนซอยสี่ปติ

ประมาณการโดย นายภูษิต นิเวศทองฤกษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 5 กันยายน 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคา (ทุน)	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง (บาท)
1	โคมไฟพลังงานแสงอาทิตย์ แบบ All in one แสง Mono หรือ Poly ขนาดไม่น้อยกว่า 100 W LED 100 W ครอบการทำงาน IOT	ชุด	14.00	39,358.00	551,012.00	1.3822	54,400.63	761,608.79
2	เสาความสูง 6 เมตร ทำด้วยเหล็กชุบกาไวน์สี หนาไม่น้อยกว่า 2.50 มม. พร้อมเหล็กเพลท ขนาด 30x30 ซม. หนา 19 มม.	ต้น	14.00	5,964.00	83,496.00	1.3822	8,243.44	115,408.17
3	ฐานรากขนาด 70x70 ซม. พร้อม J-Bolt ขนาด 25 มม.	ชุด	14.00	1,447.00	20,258.00	1.3822	2,000.04	28,000.61
4	อุปกรณ์ควบคุมการสื่อสารของระบบโคมไฟพลังงานแสงอาทิตย์	ชุด	1.00	25,322.00	25,322.00	1.3822	35,000.07	35,000.07
	*หมายเหตุ ราคาพร้อมติดตั้ง							
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %			ROAD WORKS	680,088.00	-	TOTAL	940,017.63
	เงินประกันผลงานหัก 0 %							-
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %							940,017.63
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %							940,000.00
								(เก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

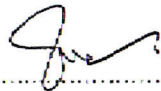
- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ
- ④ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง
- ⑤ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ⑥ ค่า FACTOR F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด =  $1 + [ \textcircled{3} / ( \textcircled{1} \times \textcircled{4} + \textcircled{2} \times \textcircled{5} ) ]$
- ⑦ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (FACTOR FN) =  $\textcircled{4} \times \textcircled{6}$
- ⑧ ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายตามข้อกำหนด (FACTOR FN) =  $\textcircled{5} \times \textcircled{6}$

680,088.00
-
-

1.3822
-

-
-
-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง




(นายราจิช ทีหอคำ)

ปลัดเทศบาลตำบลบึงเขาค้อ-หลอมหนอง



(นายทรศน แจ็งประคิช)

ผู้อำนวยการกองช่าง



(นาย นุชิต นิเวศทองกรณ์)

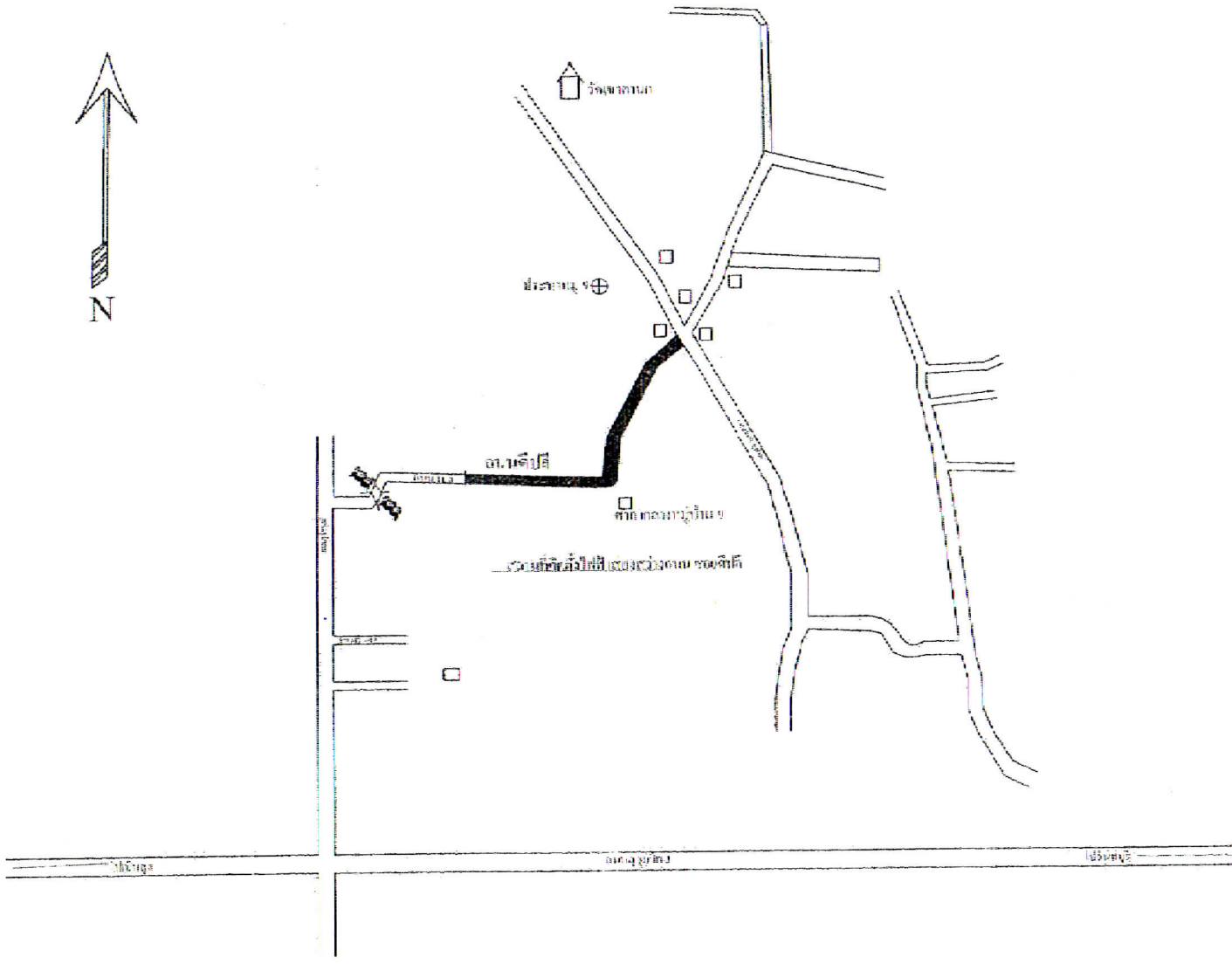
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการกำหนดราคากลาง

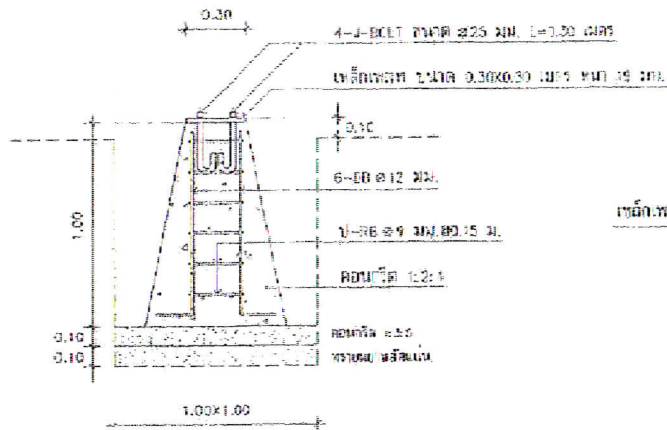
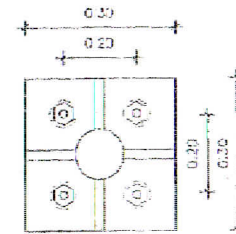
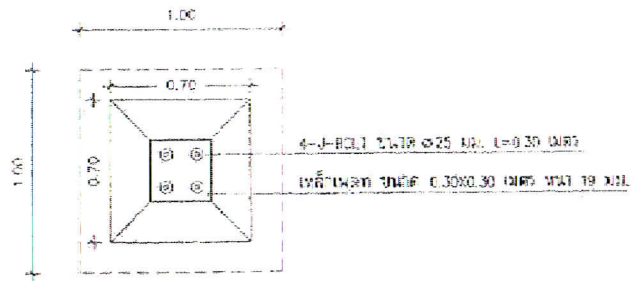
แผนที่ตั้งเขตแสดงสถานที่โครงการติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างถนน ซอยคิปลี  
หมู่ที่ 9 ต.เขาวัว อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี



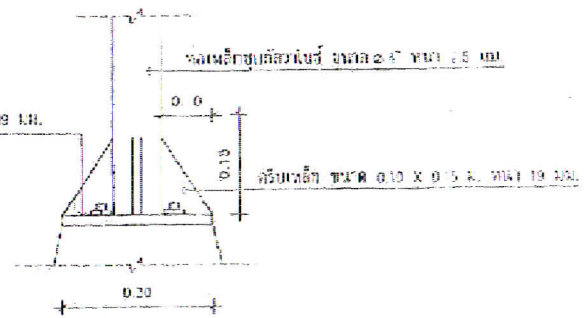
เทศบาลตำบล เขาวัว-พลอยแหวน	
ชื่อโครงการ : จัดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างถนน	
ชื่อเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลเขาวัว-พลอยแหวน	
สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 9 ตำบลเขาวัว อ.ท่าใหม่ จ.จันทบุรี	
ตรวจสอบโดย : <i>[Signature]</i> นายพรพจน์ อนึ่งประสิทธิ์ ผู้ช่วยการก่อสร้าง	
เขียนโดย : <i>[Signature]</i> นายอนุชิต ทิมสุดา นักวิชาการด้านสถาปัตย์-วิศวกรรม	
อนุมัติ : <i>[Signature]</i> นายวิเชียร นนทวิวัฒน์ นายกเทศมนตรีตำบลเขาวัว-พลอยแหวน	
ออกแบบโดย : <i>[Signature]</i> นายอนุชิต ทิมสุดา นักวิชาการด้านสถาปัตย์-วิศวกรรม	
เขียนแบบโดย : <i>[Signature]</i> นายอนุชิต ทิมสุดา นักวิชาการด้านสถาปัตย์-วิศวกรรม	
แบบแสดง : นายวิเชียร นนทวิวัฒน์	
แบบลงพื้นที่ :	พื้นที่ :
รวม :	
หมายเหตุ :	







เหล็กแผ่น ขนาด 0.30x0.30 เมตรหนา 19 มม.



แบบขยายฐานเสา

ขนาดจริง

1 : 25

แบบขยายเหล็กแผ่นและครีบทเหล็ก

ขนาดจริง

1 : 25

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### ๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนซอยตปสี่ หมู่ที่ ๙ จำนวน ๑๔ ต้น เทศบาลตำบล  
เขาวัว-พลอยแหวน อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเขาวัว-พลอยแหวน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท

### ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว วัดเขาตนก โดยการติดตั้งเสาไฟฟ้าส่องสว่างถนนซอยตปสี่ หมู่ที่ ๙  
ตำบลเขาวัว อำเภอท่าใหม่ จังหวัดจันทบุรี จำนวน ๑๔ ต้น ตามแบบเทศบาลตำบลเขาวัว-พลอยแหวน  
พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๙๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท

### ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปรูปงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

### ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายชาญชัย ทีห่อคำ	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายพรคน แฉ่งประดิษฐ์	กรรมการ
๗.๓ นายภูษิต นิเวศทองฤกษ์	กรรมการ