



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง

ที่ วันที่ 28 มกราคม 2563

เรื่อง รายงานผลของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลพระแท่น

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลพระแท่น ที่ e 13/2563 ลงวันที่ 23 มกราคม 2563 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า บริเวณถนน ทต.พระแท่น 33 หมู่ที่ 13 ตำบลพระแท่น อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการคำนวณราคากลางก่อสร้าง โครงการติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า บริเวณถนน ทต.พระแท่น 33 หมู่ที่ 13 ดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตุลาคม 2560 เป็นเงิน 225,000. บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามสรุปราคากลางงานก่อสร้างที่แนบท้ายมาพร้อมนี้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบพัสดุต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา ลงนามต่อไป

ลงชื่อ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุชาติ ศิริเอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธาดา ศรีดงแก้ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายฤกษ์ สิริชัย)

นายช่างไฟฟ้า

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลพระแท่น
- เพื่อโปรดพิจารณา

จ.ส.อ.

(สมชาย อรุณชัย)

ปลัดเทศบาลตำบลพระแท่น

เห็นชอบ

ลงชื่อ

(นางสาวณัฐกมล ต่ายคนอง)

รองนายกเทศมนตรี รักษาราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลพระแท่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

วันที่ 29 มกราคม 2563

ประเภทงาน ติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า บริเวณถนน ทต.พระแท่น 33 หมู่ที่ 13

เจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลพระแท่น

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 13 ต.พระแท่น อ.ท่ามะกา จ.กาญจนบุรี

ดำเนินการ เสาไฟฟ้าสูง 9.00 เมตร พร้อมกิ่งและโคมฟ้า LED 100 W. พร้อมอุปกรณ์จำนวน 5 ต้น

ราคาน้ำมันดีเซล 26.59 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย X Fn	ราคากลาง
1	ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์						-	
1.1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า							
1.1.1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งและอุปกรณ์พิวส์ครบชุด	ต้น	5	11,000.00	55,000.00	1.3624	74,932.00	
1.1.2	โคมฟ้า LED 100 W. พร้อมอุปกรณ์(กิ่งเดียวจำนวน=1 โคม กิ่งคู่=2โคม)	โคม	5	4,500.00	22,500.00	1.3624	30,654.00	
1.1.3	ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	5	180.00	900.00	1.3624	1,226.16	
1.1.4	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40x0.80x1.20 ม.	แท่ง	5	3,500.00	17,500.00	1.3624	23,842.00	
1.1.5	สายไฟฟ้านYY3x10 mm(สายไฟเดินระหว่างเสาความยาวช่วงเสา+2ม.)	ม.	210	145.00	30,450.00	1.3624	41,485.08	
1.1.6	สายไฟฟ้า THW 1x2.5 mm (สายไฟเดินในเสาถึงดวงโคม ใช้ 2 เส้น)	ม.	100	20.00	2,000.00	1.3624	2,724.80	
1.1.7	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อม Precast ปิดทับ (ความยาวเท่ากับข้อ 1.1.5)	ม.	200	100.00	20,000.00	1.3624	27,248.00	
1.1.8	Ground rod	ชุด	5	300.00	1,500.00	1.3624	2,043.60	
1.2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน					1.3624		
1.2.1	รีเลย์พร้อมโฟโตเซล 30A 220 V (1 ชุดควบคุมได้ 14 ดวงโคม)	ชุด	1	3,000.00	3,000.00	1.3624	4,087.20	
1.2.2	เซพต์สวิตช์ 30 A (รวฟิวส์กันน้ำ) พร้อมท่อ Ø 1 1/4"	ชุด	1	3,500.00	3,500.00	1.3624	4,768.40	
	(1 ชุด ควบคุมได้ 14 ดวงโคม) หรือเซพต์สวิตช์ 60 A (รวมฟิวส์กันน้ำ)				-	1.3624	-	
	พร้อมท่อ Ø 1 1/4" (1 ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม)				-	1.3624	-	
1.2.3	ท่อ Ø 2 1/2" พร้อมชุดและฝักกลบ	ม.	20	100.00	2,000.00	1.3624	2,724.80	
1.3	ค่าติดตั้ง (เสาไฟฟ้าและดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า)	ต้น	5	1,000.00	5,000.00	1.3624	6,812.00	
1.4	ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างาน	ต้น	5	400.00	2,000.00	1.3624	2,724.80	
รวม							225,272.84	

คิดเป็นเงินประมาณ

สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน

225,000.00

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานอาคาร

= 165,350.00

4 ค่า Factor F งานทาง

= 1.3624

ลงชื่อ.....

(นายสุชาติ ศิริเอก)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายธาดา กรุดแก้ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายฤกษ์ สิทชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า หมู่ที่ 13
บริเวณถนน ทต.พระแท่น 33
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลพระแท่น อำเภอท่ามะกา จังหวัดกาญจนบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 225,000 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป รายละเอียดตามแบบ พร.4
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 มกราคม 2563 เป็นเงิน 225,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลางค่าก่อสร้าง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายสุชาติ	ศิริเอก	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
นายธาดา	กรุดแก้ว	ตำแหน่ง	นายช่างโยธา	กรรมการ
นายกฤษณะ	สิทธิชัย	ตำแหน่ง	นายช่างไฟฟ้า	กรรมการ

รายละเอียดโครงการ

โครงการ ติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า บริเวณถนน ทต.พระแท่น 33 หมู่ที่ 13

โดยทำการติดตั้งเสาไฟฟ้าสูง 9.00 เมตร พร้อมกิ่งโคมไฟฟ้า LED 100 W
พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 5 ต้น (ตามแบบมาตรฐานทางหลวง)

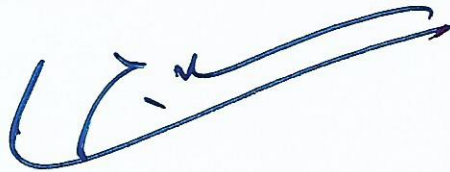
งบประมาณ 225,000 บาท สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

การแบ่งงวดงาน แบ่งเป็น 1 งวด

งวดที่ 1 (งวดเดียว) เป็นจำนวนเงินร้อยละ 100 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานที่
กำหนดไว้ในแบบแปลนและสัญญาจ้าง รวมทั้งทำความสะอาดสถานที่
ก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามข้อ 18 ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน นับถัด
จากวันลงนามในสัญญาจ้าง

ผู้ควบคุมงาน นายกฤษณะ สิทธิชัย ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้า



(นายสุชาติ ศิริเอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง