



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ
เรื่อง ราคาากลางโครงการติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง บริเวณถนนสายบ้านปากพรุ-บ้านสระแก้ว หมู่ที่ ๕,๓
ตำบลบางนบ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๑๓๑-๑๑

.....

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ จะดำเนินการจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โครงการติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง บริเวณถนนสายบ้านปากพรุ-บ้านสระแก้ว หมู่ที่ ๕,๓ ตำบลบางนบ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๑๓๑-๑๑ โดยมีรายละเอียด ลักษณะ ปริมาณ คุณภาพงาน ดังนี้ ติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง จำนวน ๑๖ ต้น ระยะห่างโดยเฉลี่ยต่อดัน ๓๐-๓๕ เมตร ระยะทางดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔๗๒ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบมาตรฐาน กรมทางหลวงชนบท) รวมเป็นเงิน ๑,๐๔๙,๙๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) นั้น

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ ได้กำหนดราคาากลางโครงการดังกล่าวเป็นจำนวนเงิน ๑,๐๖๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) เสร็จเรียบร้อยแล้ว (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายพิสิษฐ์ แป้นเหลือ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง บริเวณถนนสายบ้านปากพรุ-บ้านสระแก้ว หมู่ที่ ๕,๓ ตำบลบางนบ รหัสทางหลวงท้องถิ่น นศ.ถ.๑๓๑-๑๑

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ ๑,๐๔๔,๙๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ประกอบด้วย ติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง จำนวน ๑๖ ต้น ระยะห่างโดยเฉลี่ยต่อดัน ๓๐-๓๕ เมตร ระยะทางดำเนินการไม่น้อยกว่า ๔๗๒ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบมาตรฐาน กรมทางหลวงชนบท)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๐๖๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายภัทรกร กลับอำไพ

๖.๒ นายธวัชชัย ชูจันทร์ทอง

๖.๓ นายวรวิทย์ แซ่เฮง

สรุปประมาณราคางานติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง

วันที่ 24 สิงหาคม 2565

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง บริเวณถนนสายบ้านปากพรุ - บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 5,3 ตำบลบางนบ

กิจกรรม ไฟฟ้าและแสงสว่าง

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช

รหัสทางหลวงท้องถิ่น 313 -11 ชื่อสายทาง บ้านปากพรุ - บ้านสระแก้ว

สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 5 ถนนสาย บ้านปากพรุ - บ้านสระแก้ว ตำบลบางนบ อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 1 แห่ง

ช่วงดำเนินการ ช่วง กม. - ถึง กม. - จำนวนรวม 16 ต้น

ระยะห่างเสา 30 -35 เมตร/ต้น ระยะทางดำเนินการรวม 472 เมตร ระยะห่างเสาโดยเฉลี่ย 31.46 เมตร/ต้น

ระยะทางดวงโคมพิจารณาจุดติดตั้งให้เหมาะสมกับสถานที่ดำเนินโครงการ แต่ทั้งนี้ระยะทางรวมต้องไม่น้อยกว่า ตามที่กำหนด

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง (ไฟฟ้าแสงสว่าง)	649,533.59	1.3984	908,307.77	Factor F
2	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้า	160,000.00	PS.	160,000.00	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผดุงชุก 2* - ระยะเวลาก่อสร้าง 60 วัน
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			1,068,307.77	
	คิดเป็นราคากลาง			1,068,000.00	
	(หนึ่งล้านหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน)				

ราคาน้ำมัน ที่อำเภอเมือง เฉลี่ย 35.50 บาท / ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบเลขที่ 318 ลงวันที่ 17 สิงหาคม 2565

ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างงานโครงการ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายธวัชชัย ชูจันทร์ทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(นายวรวิทย์ แซ่เฮง)

นายช่างไฟฟ้า

เห็นชอบ

(นายธีรศักดิ์อินทร์ณรงค์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

(นายพิสิษฐ์ แป้นเหลือ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบ

รายละเอียดการประมาณราคา

(เสาไฟฟ้าแบบกิ่งเดี่ยวสูง 9.00 ม. ชนิด High Pressure Sodium Lamps 250 Watts Cut-Off Tapered Steel Pole Single Bracket)

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าและแสงสว่าง บริเวณถนนสายบ้านปากพรุ - บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 5,3 ตำบลบางนบ

สายทาง บ้านปากพรุ - บ้านสระแก้ว

จำนวน 16 ต้น

หมู่ที่ 5 ถนนสาย บ้านปากพรุ - บ้านสระแก้ว ตำบลบางนบ อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช

ระยะห่างระหว่างโคมโดยเฉลี่ย 31.46 ม.

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	คิดเป็นเงิน	หมายเหตุ
1	ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์					
1.1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่งโคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า					
1.1.1	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม. พร้อมกิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์ครบชุด	16.00	ต้น	10,930	174,880.00	
1.1.3	โคมไฟฟ้า 250 W.HPS พร้อมอุปกรณ์	16.00	โคม	5,990	95,840.00	
1.1.4	ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	16.00	ชุด	80.00	1,280.00	
1.1.5	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กเสาสูง 9.00 ม.	16.00	ฐาน	3,390.00	54,240.00	
1.1.6	สายไฟฟ้า CV 2 x 35 ตร.มม. (สายไฟฟ้าเดินระหว่างเสา)	427.00	ม.	304.35	129,957.45	
1.1.7	สายไฟฟ้า CV 2 x 2.5 ตร.มม. (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	161.00	ม.	39.74	6,398.14	
1.1.8	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมเทคอนกรีตปิดทับ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	460.90	ม.	250.00	115,225.00	
1.1.9	ค่าระบบสายดิน (Ground Rod ขนาด Ø 16 มม. x 2.40 ม.)	16.00	ชุด	800.00	12,800.00	
1.1.10	PL 0.40 x 0.40 m. หนา 25 mm.	-	ชุด	5,000.00	-	
	รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า				590,620.59	
1.2	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน					
1.2.1	โพลีคอนโวลูทรี	1.00	ชุด	390.00	390.00	
1.2.2	ตู้ควบคุมชนิดแขวนพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	14,460.00	14,460.00	
1.2.3	ท่อ RSC พร้อมค่าดันท่อตลอด	11.00	ม.	1,073.00	11,803.00	
	รวม (1.2) ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกันสำหรับเสาไฟฟ้าทั้งหมด				38,753.00	
1.3	ค่าติดตั้ง (ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า)	16.00	ต้น	430.00	6,880.00	
1.4	ค่าขนส่งจาก กทม.ถึงหน้างาน	16.00	ต้น	830.00	13,280.00	
	ค่างานต้นทุน (1.1+1.2+1.3+1.4)				649,533.59	
2	ค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค					
2.1	หม้อแปลงขนาด 30 KVA รวมค่าอุปกรณ์ (รวมค่าธรรมเนียมต่อไฟ, ค่าตรวจสอบการติดตั้ง, ค่าเฉลี่ยการใช้ พลังงานไฟฟ้า และมีเตอร์ไฟฟ้า)	1.00	ชุด	160,000.00	160,000.00	
	รวมค่าธรรมเนียมไฟฟ้า / แห่ง				160,000.00	

ราคาน้ำมัน ที่อำเภอเมือง เฉลี่ย 35.50 บาท / ลิตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลบางนบเลขที่ 318 ลงวันที่ 17 สิงหาคม 2565

ประธานกรรมการ

(นายภัทรกร กลับอำไพ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายธวัชชัย ชูจันทร์ทอง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(นายวรวิทย์ แซ่เฮง)

นายช่างไฟฟ้า