

บันทึกคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ ๒๖ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

เรียน นายกองการบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

วันที่ ๒๖ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างได้กำหนดราคากลางงานโครงการติดตั้งโคมไฟส่องทาง ถนนลาดยางสายน้ำพุ ถึงปากบึง หมู่ที่ ๑ ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี โดยทำการติดตั้งโคมไฟฟ้าถนนสาธารณะ สูง ๙.๐๐ เมตร จำนวน ๙ ต้น พร้อมหลอดไฟฟ้า LED และอุปกรณ์ครบชุด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุกำหนด) จำนวน ๑ โครงการ เพื่อให้ประชาชนที่ใช้เส้นทางสัญจรไปมาในช่วงเวลากลางคืนได้รับความสะดวกและปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินมากยิ่งขึ้น มีมติราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้ ๔๑๐,๒๐๐.-บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสองร้อยบาทถ้วน) รายละเอียดปรากฏตาม ปร.๔, ปร.๕ ที่แนบมานี้ ระยะเวลาในการดำเนินการ ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงานเป็น ๑ งวด

พร้อมนี้ ขอส่งมอบราคากลางที่ได้กำหนดไว้ เพื่อดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

สิบเอก.....กรรมการ
(สรวิษญ์ สระเกตุ)

ความเห็น.....
.....

() เห็นชอบ () ไม่เห็นชอบ.....

(ลงชื่อ).....
(นางสุพัตมา ทวีทรัพย์มั่นคง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

(ลงชื่อ).....
(นายไพฑูรย์ ปัตนา)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ

ประเภทงาน งานไฟฟ้าทางสาธารณะ

สถานที่ดำเนินการ โคมไฟส่องทางถนนลาดยางสายน้ำพุ – ปากบึง หมู่ที่ 1 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคากลางเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2564

ลำดับ ที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1.	ประเภทงานทาง	299,223.-	1.3611	407,272.42-	Factor F
2.	ค่าธรรมเนียมขยายเขตไฟฟ้า,หม้อ แปลงขนาด 30 KVA	-	-	-	เงินย่ำล่งหน้า 0.00%
3.	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.-	-	3,000.-	เงินประกันผลงานหัก 5.00%
4.	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน			410,272.42-	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%, ภาษี 7.00%
5.	สามารถก่อสร้างได้			410,200.-	พื้นที่ปกติ
สรุป	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	410,200.-บาท			
(ตัวอักษร)	(สี่แสนหนึ่งหมื่นสองร้อยบาทถ้วน)				

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

สืบเอก.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(สรวิชญ์ สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

ประเภทงาน

งานไฟฟ้าทางสาธารณะ

ปร.4 แผ่นที่ 1/2

ปริมาณงาน

โดยติดตั้งโคมไฟฟ้าถนนสาธารณะ สูง 9.00 เมตร จำนวน 9 ต้น พร้อมหลอดไฟฟ้า LED พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

สถานที่ก่อสร้าง

ถนนลาดยางสายน้ำพุ - ปากบึง หมู่ที่ 1 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย 1. นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. สิปปเอก สวัสดิ์ สระเกตุ เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.	ค่าติดตั้งเสาไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ (ต่อ 1 ต้น)								
1.1	เสาไฟฟ้าพร้อมกิ่ง โคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า ระบบ 1 เฟส 3 สาย	1	ต้น	12,500.-	12,500.-	-	-	12,500.-	
-	เสาไฟฟ้าสูง 9.00 ม.พร้อมกิ่งตั้งยาว 2.40 ม.และอุปกรณ์หัวตัดครบชุด	1	โคม	7,200.-	7,200.-	-	-	7,200.-	
-	โคมไฟฟ้า LED 120 W พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	145.-	145.-	-	-	145.-	
-	ค่าทาสีและติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง	1	ฐาน	3,800.-	3,800.-	-	-	3,800.-	
-	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีต ขนาด 0.40*0.80*1.20 ม.	42	เมตร	146.-	6,132.-	-	-	6,132.-	
-	สายไฟ NYY 3x10mm ²	20	เมตร	8.-	160.-	-	-	160.-	
-	สายไฟ THW 1x2.5mm ² (สายไฟฟ้าเดินในเสาถึงดวงโคม)	40	เมตร	-	-	52.-	2,080.-	2,080.-	
-	ชุดวางสายไฟฟ้า พร้อมชุดฝังกลบ (ความยาวเท่ากับช่วงเสา)	1	ชุด	290.-	290.-	-	-	290.-	
-	Ground Rod								
	รวม (1.1) ค่าเสาไฟฟ้าพร้อมกิ่ง โคมและอุปกรณ์ประจำเสาไฟฟ้า/ต้น							32,307.-	

(ลงชื่อ).....

(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)

นักทรัพยากรบุคคล

สิปปเอก.....

(สรวินธุ์ สระเกตุ)

นักป้องกันฯ

ประเภทงาน งานไฟฟ้าทางสาธารณะ

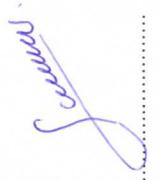
ปริมาณงาน โดยติดตั้งโคมไฟฟ้าถนนสาธารณะ สูง 9.00 เมตร จำนวน 9 ต้น พร้อมหลอดไฟฟ้า LED พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

สถานที่ก่อสร้าง ถนนลาดยางสายน้ำพุ – ปากบึง หมู่ที่ 1 ตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

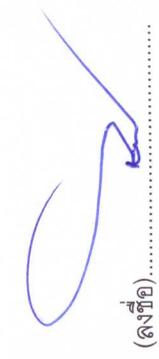
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ อำเภอเมือง จังหวัดราชบุรี

คำนวณราคากลางโดย 1. นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์ 2. นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ 3. ดิเบอกศรีวิชญ์ สระเกตุ เมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		บาท	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.2	ค่าติดตั้ง(ดวงโคมพร้อมอุปกรณ์ประจําเสาไฟฟ้า)กิ่งเดียว	1	ต้น	-	-	390.-	390.-	390.-	
1.3	ค่าหลอดส่องสว่าง	-	หลอด	-	-	-	-	-	
1.4	ค่าขนส่งจาก กทม. ถึงหน้างานต่อต้น	1	ต้น	-	-	550.-	550.-	550.-	
	ค่างานต้นท่อน/ต้น (1.1+1.2+1.4)	1	ต้น	-	-	-	-	33,247.-	
	ค่างานต้นท่อน/แห่ง(33,247x9 ต้น)							299,223.-	
2.	ค่าอุปกรณ์ที่ใช้ร่วมกัน	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- รีเลย์พร้อมไฟได้เซต 60A220V (1ชุดควบคุมได้ 28 ดวงโคม)	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- เซฟตี้สวิทช์ 30A พร้อมท่อ Ø11/4” (1 ชุดควบคุมได้ 14 ดวงโคม)หรือ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- เซฟตี้สวิทช์ 60A พร้อมฟิวส์ 60A กันน้ำพร้อมท่อ Ø11/4” (1 ชุดคุมได้ 28 โคม)	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ท่อ Ø 2 1/2” พร้อมค้ำดินท่อลอด	-	ชุด	-	-	-	-	-	
3.	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน							299,223.-	


ดิเบอก.....
(สรวิชญ์ สระเกตุ)
นักบัญชี


(ลงชื่อ).....
(นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์)
นักทรัพยากรบุคคล


(ลงชื่อ).....
(นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งโคมไฟส่องทาง ถนนลาดยางสายน้ำพุ ถึงปากบึง หมู่ที่ ๑ ตำบลน้ำพุ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำพุ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๐,๒๐๐.-บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสองร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการติดตั้งโคมไฟฟ้าถนนสาธารณะ สูง ๙.๐๐ เมตร จำนวน ๙ ต้น พร้อมหลอดไฟ
ฟ้า LED และอุปกรณ์ครบชุด พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบที่องค์การบริหารส่วน
ตำบลน้ำพุกำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ เดือนมีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ราคากลางในการจ้างก่อสร้างครั้งนี้
๔๑๐,๒๐๐.-บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นสองร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔,๕) จำนวน ๓ แผ่น
โดยมีรายละเอียดงานดังนี้
กำหนดระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และพิจารณาแบ่งงวดงาน เป็น ๑ งวด
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายชัยณรงค์ ศรีมิ่งวงศ์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ นางสาวเสาวณีย์ พรหมรัตน์ ตำแหน่ง นักทรัพยากรบุคคล กรรมการ
 - ๖.๓ สิบเอกสรวิชัย สระเกตุ ตำแหน่ง นักป้องกันฯ กรรมการ