

ราคากลางค่างานรวม

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ 2563

รหัสงาน 21431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (ไฮแมส)

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0403 ตอน ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์พุด

ระหว่าง กม.103+866 - กม.104+400

ปริมาณงาน 1 แห่ง

อยู่ในพื้นที่จังหวัดสระบุรี เขตฝนตก ปกติ ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงเฉลี่ย 27.00-27.99 บาท/ลิตร (ณ วันที่ 24 มกราคม 2563)





แนวทางหลวงสระบุรี สำนักงานทางหลวงที่ 11 (ลพบุรี)

วงเงินงบประมาณ 360,100.00 บาท

คณะกรรมการประมาณราคา กำหนดราคาค่างาน

รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 360,100.00 บาท

(สามแสนหกหมื่นหนึ่งร้อยบาทถ้วน)


(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ	(ลงชื่อ)		กรรมการ
	(นายสุศักดิ์ พูลทรัพย์)	ร.อ.ชท.สระบุรี(ป) รก.ร.อ.ชท.สระบุรี(ว)		(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ)	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
(ลงชื่อ)		กรรมการ	เห็นชอบ		
	(นายจิรวุฒิ เชี่ยวชล)	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	(ลงชื่อ)		ผอ.ชท.สระบุรี
				(นายอนาสาร สิทธาภา)	

รายละเอียดค่างานราคากลาง

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปีงบประมาณ 2563

รหัสงาน 21431 งานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง (ไฮแมต)

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควนชุม 0403 ตอน ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์หุ้แค ระหว่าง กม.103+866 - กม.104+400

รายการ ที่	งาน	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ประเมิน	ราคากลาง	
				ราคา / หน่วย (บาท)	ค่างาน (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา / หน่วย (บาท)	ค่างาน (บาท)
	ซ่อมแซมอุปกรณ์ดวงโคมและอุปกรณ์ ของไฟฟ้าแสงสว่าง (ไฮแมต)							
1	งานหลอดไฮเพรสเซอร์โซเดียม 400 วัตต์	62	ดวง	850.00	52,700.00	1,155.32	1,155.25	71,625.50
2	งานบัลลาสต์โซเดียม 400 วัตต์	62	ตัว	1,924.00	119,288.00	2,615.10	2,615.00	162,130.00
3	งานอิกนิตอร์	62	ตัว	450.000	27,900.00	611.64	611.50	37,913.00
4	งานคาปาซิเตอร์ 50 ไมโครฟาราด	62	ตัว	440.00	27,280.00	598.05	598.00	37,076.00
5	งานขั้วหลอดไฮเพรสเซอร์โซเดียม 400 วัตต์	30	ตัว	112.00	3,360.00	152.23	152.00	4,560.00
6	ค่าเครื่องจักรยานพาหนะและค่าแรง	1	LS.	34,500.00	34,500.00	46,892.40	46,795.50	46,795.50
				รวม	265,028.00		รวม	360,100.00
ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ							ปรับยอด	-
(นายสุรศักดิ์ พูลทรัพย์) รอ.ขท.สระบุรี(ป) รก.รอ.ขท.สระบุรี(ว)							รวมเป็นเงิน	360,100.00

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายจิรวัดน์ เชี่ยวชล) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายสัญญา พงษ์กล้าหาญ) วิศวกร โยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ..... ผอ.ขท.สระบุรี
(นายธนสาร สิทธาภา)

งบประมาณ 360,100.00 บาท
เงินล่วงหน้าจ่าย 15% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ต่อปี
เงินประกันผลงาน 10% ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%
FACTOR F = **1.3592**

แบบฟอร์มประมาณราคางานซ่อมไฟฟ้าแสงสว่าง

ทางหลวงหมายเลข 1 ตอนควบคุม 0403 ตอน ปากข้าวสาร - แยกสวนพฤกษศาสตร์พุดแดง ระหว่าง กม.103+866 - กม.104+400

เสาไฟฟ้าแสงสว่าง

สูง 9 เมตร จำนวน

1

แห่ง

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน
	ซ่อมแซมอุปกรณ์ดวงโคมและอุปกรณ์ของไฟฟ้าแสงสว่าง(ไฮเมต)				
1	งานหลอดไฮเพรสเซอร์โซเดียม 400 วัตต์	ดวง	62	850.00	52,700.00
2	งานบัลลาสต์โซเดียม 400 วัตต์	ตัว	62	1,924.00	119,288.00
3	งานอิแกนีเตอร์	ตัว	62	450.000	27,900.00
4	งานคาปาซิเตอร์ 50 ไมโครฟาราด	ตัว	62	440.00	27,280.00
5	งานขั้วหลอดไฮเพรสเซอร์โซเดียม 400 วัตต์	ตัว	30	112.00	3,360.00
6	ค่าเครื่องจักรยานพาหนะและค่าแรง	LS.	1	34,500.00	34,500.00
	รวมค่างานต้นทุน				265,028.00
หมายเหตุ					
ค่าเครื่องจักรยานพาหนะและค่าแรง					
	ค่าเช่ารถเครน 25 ตัน	3 วัน ๆ ละ 10,000 บาท	30,000.00	บาท	
	ค่าแรงคนงาน 5 คน ๆ ละ 300 บาท	จำนวน 3 วัน	4,500.00	บาท	
	รวมค่าเครื่องจักรและยานพาหนะ+ค่าแรง		34,500.00	บาท	