แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
   จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความปลอดภัย
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....105,000.00.....บาท
4. ลักษณะงาน
   โดยสังเขป ซื้อไฟกระพริบ Solar Cell สีเหลือง ขนาด 300 มม. รุ่น LED 270 ดวง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด
   .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 8 เมษายน 2565 เป็นเงิน 105,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
   7.1 นายพัฒนา โกพล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)
   7.2 นายพิพัฒน์ ละอองศรี กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป)
   7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง ชผ.ขท.

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)	แขวง - รหัส	: สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส	: จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความปลอดภัย	-
	สายทาง - หมายเลข	: พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม	-
	กม. - ระยะทางที่ทำ	: -	-

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 105,000.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ
(นายพัฒนา โกพล) รอ.ขท.(ว.)

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ขท.(ป.)

ลงชื่อ ..... กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) ชผ.ขท.

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 105,000.00 บาท

ลงชื่อ .....
(นายปิยวัฒน์ ไทรงาม)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ - ๘ เมย ๒๕๖๕

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)	แขวง/สน.บท. - รหัส	: สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส	: จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความปลอดภัย	-
	สายทาง - หมายเลข	: พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม	-
	กม. - ระยะทางที่ทำ	: -	-

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ต้นทุน x (Factor F งานดำเนินงาน x VAT) Factor F = 1.1984		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	ไฟกระพริบ Solar Cell สีเหลือง ขนาด 300 มม.	ชุด	5	17,700.00	88,500.00	21,211.68	21,000.00	105,000.00
	รุ่น LED 270 ดวง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด							
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 8 เม.ย. 2565					88,500.00	1.1984		105,000.00
								-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	105,000.00

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = หนึ่งแสนห้าพันบาทถ้วน

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

1 ไฟกระพริบ Solar Cell สีเหลือง ขนาด 300 มม. รุ่น LED 270 ดวง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด

คิดจากไฟกระพริบจำนวน 1 ต้น

เสาไฟสัญญาณแบบธรรมดา	=	1 ต้น	@	1,200.00	=	1,200.00 บาท
อุปกรณ์ชุดหัวไฟกระพริบ						
ตู้ไฟกระพริบพร้อมชุดฝาครอบสำหรับติดตั้งแผงรับพลังงาน	=	1 ชุด	@	3,000.00	=	3,000.00 บาท
แผงไฟสัญญาณแบบหลอดชนิดปิด Supor Bright Light Leds	=	1 แผง	@	3,000.00	=	3,000.00 บาท
แผงรับพลังงานแสงอาทิตย์ป้องกันน้ำและความชื้น	=	1 ชุด	@	2,500.00	=	2,500.00 บาท
อุปกรณ์ควบคุมการทำงานระบบ	=	1 ชุด	@	3,000.00	=	3,000.00 บาท
อุปกรณ์ควบคุมการเก็บประจุ		1 ชุด	@	3,200.00		3,200.00 บาท
แบตเตอรี่ชนิดแห้ง	=	1 ลูก	@	1,800.00	=	1,800.00 บาท
ค่างานต้นทุน					=	**17,700.00** บาท/ต้น