แบบ บก.01

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
   งานบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความปลอดภัยอื่นๆ
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....499,928.00.....บาท
4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป จ้างเหมาติดปุ่มสะท้อนแสงแบบหน้าเดียวสีขาวและแบบสองหน้าสีเหลือง

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 3 กรกฎาคม 2566 เป็นเงิน 499,928.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
   7.1 นายพิพัฒน์ ละอองศรี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป)
   7.2 นายพัฒนา โกพล กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ว)
   7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวง - รหัส	:	สมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส	:	งานบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความปลอดภัยอื่นๆ	21423
สายทาง - หมายเลข	:	นาโคก - แพรกหนามแดง	35
สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ	:	กม.54+715 - กม.79+550 (เป็นช่วงๆ)	24.835

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน **499,928.00** บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ

(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ขท.(ป.)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายพัฒนา โกพล) รอ.ขท.(ว.)

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = ... 499,928.00 ..... บาท

ลงชื่อ .....

(นายปิยวัฒน์ ไทรงาม)

ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ ..... - ๓ ก.ค. ๒๕๖๖

แขวง - รหัส	:	สมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส	:	งานบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความปลอดภัยอื่นๆ	21423
สายทาง - หมายเลข	:	นาโคก - แพรกหนามแดง	35
สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ	:	กม.54+715 - กม.79+550 (เป็นช่วงๆ)	24.835

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ราคาประเมิน = ต้นทุน x Factor F Factor F = 1.3624		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	ปุ่มสะท้อนแสง หน้าเดียวสีเหลือง	EACH	**468**	186.00	87,048.00	253.41	**253.00**	118,404.00
2	ปุ่มสะท้อนแสง หน้าเดียวสีขาว	EACH	**1,508**	186.00	280,488.00	253.41	**253.00**	381,524.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 3 ก.ค. 2566					367,536.00	1.3624		499,928.00
						รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	คิดเป็น	**499,928.00**

เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบแปดบาทถ้วน

ค่างานเฉลี่ย **1,068** บาท/ตัว

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก **0%** เงินงบประมาณ **100%**

				ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	△พื้นที่ฝน	Factor F
ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	1				
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%	5	1.3624	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.36753600	1.3624	ใช้ Factor F	**1.3624**
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'!F_ทาง_VAT7_2550_IR.6			10	1.3116	ปกติ	-

แขวง - รหัส	:	สมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส	:	งานบำรุงรักษาสิ่งอำนวยความปลอดภัยอื่นๆ	21423
สายทาง - หมายเลข	:	นาโคก - แพรกหนามแดง	35
กม. - ระยะทางที่ทำ	:	กม.54+715 - กม.79+550 (เป็นช่วงๆ)	24.835

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ

ประเมินราคาเมื่อ	3 ก.ค. 2566	ราคาน้ำมัน (บ/ล.)	32.00-32.99	ราคาน้ำมันเฉลี่ย (บ/ล.)	32.50	พื้นที่ฝน(N/R)	N
ADT (คัน/วัน)	73,146	Tf =	0.000	เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%
ความหนาผิว (มม.)	50	Thk. F	1.00	เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
ชั้นผิวทาง (ชั้น)	1	ระยะทาง L/4 (กม.)	0.000	ใช้ที่ระยะทาง (กม.)	1	ใช้ตาราง Factor F	ทาง

ที่	รายการ	บาท/หน่วย	ราคาที่แหล่ง	ระยะทางขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนขึ้น-ลง	ชนิดรถ	แหล่งวัสดุ
1	ปุ่มสะท้อนแสง ชนิดหน้าเดียว	บาท/ตัว	146	-	-	-	-	กทม.

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน **ปกติ** ราคาน้ำมันเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

1 ปุ่มสะท้อนแสงชนิด หน้าเดียวสีเหลือง

คิดจากปุ่มสะท้อนแสง 1 หน้า จำนวน 1 อัน

ปุ่มสะท้อนแสง 1 หน้า (Uni - Directional Road Stud)	=	1	อัน	@	146.00	=	146.00	บาท
ค่าวัสดุติดตั้ง						=	25.00	บาท
ค่าติดตั้ง + ค่าขนส่ง						=	15.00	บาท
ค่างานต้นทุน						=	186.00	บาท/อัน

2 ปุ่มสะท้อนแสงชนิด หน้าเดียวสีขาว

คิดจากปุ่มสะท้อนแสง 1 หน้า จำนวน 1 อัน

ปุ่มสะท้อนแสง 1 หน้า (Uni - Directional Road Stud)	=	1	อัน	@	146.00	=	146.00	บาท
ค่าวัสดุติดตั้ง						=	25.00	บาท
ค่าติดตั้ง + ค่าขนส่ง						=	15.00	บาท
ค่างานต้นทุน						=	186.00	บาท/อัน