

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
งานทำความสะอาด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร489,000.00.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ล้างผิวจราจรด้วยระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ
.....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 29 มิถุนายน 2566 เป็นเงิน 489,000.00 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
จ้างเหมาล้างผิวจราจรด้วยระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ
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 : งานทำความสะอาด 21570
สายทาง - หมายเลข : บางแพ - บางพรม 325
กม. - ระยะทางที่ทำ : กม.30+925-กม.31+175 ด้านซ้ายทางและด้านขวาทาง 0.250

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 489,000.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

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

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายพัฒนา โภพล) รอ.ขท.(จ)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 489,000.00 บาท

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

ลงวันที่ ๒๙ มิ.ย. ๒๕๖๖

	แขวง/สน.บพ. - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส :	งานทำความสะอาด	21570
	สายทาง - หมายเลข :	บางแพ - บางพรหม	325
	สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ) กม. - ระยะทางที่ทำ :	กม.30+925-กม.31+175 ด้านซ้ายทางและด้านขวาทาง	0.250

พื้นที่ฝน ปกติ

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	งานล้างขจัดคราบยางบนผิวทาง ด้วยวิธีการ ใช้ระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ	ตร.ม.	3,000	119.93	359,790.00	163.39	163.00	489,000.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 29 มิ.ย. 2566					359,790.00	1.3624		489,000.00
							ปรับยอด	-
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็น	489,000.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =					สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน			

ค่างานเฉลี่ย 8.1500 บาท/ตร.ม.

Factor F เงินกู้ธนาคารโลก 0% เงินงบประมาณ 100%

ใช้ตาราง Factor F	ทาง	ตารางที่	1	ค่างานต้นทุน(บาท)	F จากตาราง	Δพื้นที่ฝน	Factor F
เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%	5	1.3624	N	-
เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	0.35979000	1.3624	ใช้ Factor F	1.3624
ชื่อตาราง	'Ref. Table.xls'IF_ทาง_VAT7_2550_IR.6			10	1.3116	ปกติ	-

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 32.50 บาท/ลิตร

1 งานล้างขจัดคราบยางบนผิวทาง ด้วยวิธีการใช้ระบบฉีดน้ำแรงดันสูงพิเศษ

คิดจากพื้นที่ 671.200 ตร.ม./วัน (หน้ากว้าง 4.50 ม.)

1.1 ค่าเช่าเครื่องจักร พนักงานขับรถและเชื้อเพลิง

รถดูดกวาด	=	1.00	คัน	@	10,000.00	=	10,000.00	บาท
ค่าคนขับรถ	=	1.00	คน	@	500.00	=	500.00	บาท
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	=	300.00	ลิตร	@	32.50	=	9,750.00	บาท
รถฉีดน้ำแรงดันสูง	=	1.00	คัน	@	50,000.00	=	50,000.00	บาท
ค่าคนขับรถ	=	1.00	คน	@	500.00	=	500.00	บาท
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง	=	300.00	ลิตร	@	32.50	=	9,750.00	บาท

รวม = 80,500.00 บาท

ค่างานต่อหน่วย 80,500.00 / 671.20

= 119.93 บาท/ตร.ม.