

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร500,000.00.....บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทาสีน้ำปูนผสมสารยัดเกาะโพลีเมอร์

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 ธันวาคม 2567 เป็นเงิน 500,000.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

งานทาสีน้ำปูนผสมสารยัดเกาะโพลีเมอร์

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | |
|----------------------------|--|
| 7.1 นายพิพัฒน์ ละอองศรี | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป.) |
| 7.2 นายพิพัฒน์ ละอองศรี | กรรมการกำหนดราคากลาง รอ.ขท.(ป.)
รักษาราชการแทน รอ.ขท.(ว.) |
| 7.3 นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์ | กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน |



แขวง - รหัส :	แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม	337
โครงการ - รหัส :	งานตกแต่ง ปรับปรุง หรือซ่อมแซมผิวโครงสร้าง	22600
สายทาง - หมายเลข :	แพรทนามแดง - วังมะนาว	35
กม. - ระยะทางที่ท่า :	กม.80+826 - กม.83+415	2.724

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

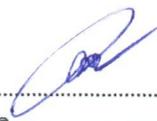
เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 500,000.00 บาท

คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

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

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ขท.(ป.) ร.ด.ท. <๗>

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 500,000.00 บาท

ลงชื่อ 
(นายโกวิท รัตมิตต์)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม ✓

ลงวันที่ ๕ ธ.ค. ๒๕๖๗

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

6.20 CEMENT MIXED BINDER POLYMERS PAINTING

ปริมาณหาสิ่งงานทั้งโครงการ	6,025	ตร.ม.			
คิดจากพื้นที่	70.00	ตร.ม.	(งานจ้างเหมา)		
<u>ค่าวัสดุ</u>					
สารโพลีเมอร์ (VEGA - BOND)	=	24.00	กก. @	109.03 บาท	= 2,616.72 บาท
(รวมสารเคมีเทาหรือเคมีขาว)					
					รวม = <u>2,616.72</u> บาท
<u>ค่าแรงงาน</u>					
ค่าทำความสะอาดผิวเดิม	=	70.00	ตร.ม. @	1.38 บาท	= 96.60 บาท
ค่าแรงทาสี 2 ครั้ง	=	70.00	ตร.ม. @	20.67 บาท	= 1,446.90 บาท
					รวม = <u>1,543.50</u> บาท
รวมค่าวัสดุและค่าแรง	=	2,616.72 + 1,543.50			= 4,160.22 บาท
ค่าแรงต่อหน่วย	=	4,160.22 + 70.00			= <u>59.43</u> บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ ค่าทำความสะอาดผิวเดิม

ค่าแรงงาน	1 คน	=	300.00 บาท/วัน	ทำงานได้	=	400.00	ตร.ม./วัน
ตั้งนั้นค่าแรง		=	300.00 / 400.00		=	0.75	บาท/ตร.ม.
ค่าอุปกรณ์	250 บาท	=	ทำได้		=	400.00	ตร.ม.
คิดเป็น		=	250.00 / 400.00		=	0.63	บาท/ตร.ม.
				รวมค่าทำความสะอาด	=	<u>1.38</u>	บาท

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

7 งานติดตั้งป้ายและอุปกรณ์จราจรระหว่างการก่อสร้างบริเวณ 2 ช่องจราจรขวา สำหรับทางหลวงหลายช่องจราจร

ป้ายติดแผ่นสะท้อนแสง จำนวน	=	24.870	ตร.ม. @	2,523.62	=	62,762.43	บาท
17 ชุด							
เสาป้ายเหล็กขนาด 3" x 3" x 2 mm.	=	81.0	ม. @	131.62	=	10,661.22	บาท
แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 3 ชั้น	=	-	ชุด @	-	=	-	บาท
แผงกั้นสะท้อนแสงชนิด 2 ชั้น	=	32	ชุด @	1,624.91	=	51,997.12	บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 1 หน้า	=	-	ชุด @	-	=	-	บาท
แผงตั้งสะท้อนมุม 2 หน้า	=	48	ชุด @	728.14	=	34,950.72	บาท
Concrete Barrier	=	-	ม. @	-	=	-	บาท
สัญญาณธง	=	-	ชุด @	-	=	-	บาท
ไฟกระพริบ	=	2	ดวง @	1,538.00	=	3,076.00	บาท
สีตีเส้น Cold Paint	=	-	ตร.ม. @	-	=	-	บาท
ทาสีเสาป้ายเหล็ก	=	24.69	ตร.ม. @	52.20	=	1,288.82	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม					=	<u>164,736.31</u>	บาท
กำหนดให้ใช้งานได้ 3 ปี	=	3	ปี		=	36	เดือน
ระยะเวลาก่อสร้าง	=	60	วัน		=	2.0	เดือน
ค่างานป้ายชุดที่ 7	=	164736.31 x 2 / 36			=	<u>9,152.02</u>	บาท

หมายเหตุ : ได้พิจารณาแล้วเห็นว่าบริเวณจุดที่ดำเนินงาน มีความจำเป็นต้องกำหนดให้มีงานบริหารการจราจรและงานอำนวยความสะดวกปลอดภัยระหว่างการก่อสร้าง ตามคู่มือเครื่องหมายควบคุมการจราจรในงานก่อสร้าง งานบูรณะ และงานบำรุงรักษาทางหลวงแผ่นดิน ฉบับปี 2561 ของสำนักอำนวยความปลอดภัย