



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม

ที่ สทล.๑๕ ขท.สมุทรสงคราม ๒/

เรื่อง รายงานการกำหนดราคากลาง

โทร ๐-๓๔๗๖-๒๖๖๑

วันที่ ๑๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

๑) เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม ผ่าน รอ.ขท.(บ)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางผู้มีรายนามข้างท้ายนี้ ได้ร่วมกันคำนวณราคากลางงานที่พัสดุโดยสารและผู้เดินทาง (ซ่อมศาลาทางหลวง) ราคากลางที่คำนวณได้ เป็นเงิน ๓๐๓,๘๐๖.- บาท (เงินสามแสนสามพันแปดร้อยหกบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพิพัฒน์ ละอองศรี) รอ.ขท.(ป)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพัฒนา โกพล) รอ.ขท.(ว)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

๒) รอ.ขท.(บ) , คณะกรรมการกำหนดราคากลาง,คุณอัจฉริย์ฯ

-เห็นชอบตามเสนอ

-ดำเนินการตามระเบียบ ต่อไป

N. Sawitri

(นายโกวิท รัศมิทัต)

ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
งานที่พัสดุโดยสารและผู้เดินทาง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร303,806.00.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป จ้างเหมาซ่อมศาลาทางหลวง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 11 กุมภาพันธ์ 2568 เป็นเงิน..... 303,806.00 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 : งานที่พักรู้โดยสารและผู้เดินทาง 21550
 สายทาง - หมายเลข : ปากท่อ - วันดาว 3088
 กม. - ระยะทางที่ท่า : กม.23+200 (ด้านซ้ายทาง)
 สายทาง - หมายเลข : ปากท่อ - สระพัง 4
 กม. - ระยะทางที่ท่า : กม.127+520 (ด้านขวาทาง)

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

ประเมินราคาเมื่อ	11 ก.พ. 2568	ราคาน้ำมัน (บ./ล.)	33.00-33.99	ราคาน้ำมันเฉลี่ย (บ./ล.)	33.50	พื้นที่ผืน (N/R)	N
ADT (คัน/วัน)	27,851	Tf =	1.050	เงินล่วงหน้า	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%
ความหนาผิว (มม.)	100	Thk. F	2.00	เงินประกันผลงาน	0%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%
ชั้นผิวทาง (ชั้น)	2	ระยะทาง L/4 (กม.)	0.05	ใช้ที่ระยะทาง (กม.)	1	ใช้ตาราง Factor F	ทาง

ที่	รายการ	บาท/หน่วย	ราคาที่แหล่ง	ระยะทางขนส่ง	ค่าขนส่ง	ค่าขนส่งขึ้น-ลง	ชนิดรถ	แหล่งวัสดุ
1	ไม้กระบอก	บาท / ลบ.ฟ.	1,520.12	-	-	-	-	อ. เมือง จ.ราชบุรี
2	ไม้อย่าง 1½ x 3"	บาท / ลบ.ฟ.	317.76	-	-	-	-	อ. เมือง จ.ราชบุรี
3	ไม้เนื้อแข็ง	บาท / ลบ.ฟ.	1,645.94	-	-	-	-	อ. เมือง จ.ราชบุรี
4	ไม้ไผ่ดียว 4 มม.	บาท / ตร.ม.	1,160.00	-	-	-	-	อ. เมือง จ. สมุทรสงคราม
5	เข็มไม้ ๘ 4" x 4.00 ม.	บาท / ต้น	60.00	-	-	-	-	อ. เมือง จ. สมุทรสงคราม
6	ตะปู	บาท / กก.	33.98	-	-	-	-	อ. เมือง จ. สมุทรสงคราม
7	ปูนซีเมนต์ผสม	บาท / ต้น	3,000.00	22	36.53	50	ลากพ่วง	อ. เมือง จ. สมุทรสงคราม
8	เหล็กแผ่นหนา 5 มม.	บาท / แผ่น	3,192.00	-	-	-	-	กทม.
9	เหล็กแผ่นหนา 9 มม.	บาท / แผ่น	47,880.00	-	-	-	-	กทม.
10	กระเบื้องแผ่นเรียบ 4 มม.	บาท / ตร.ม.	149.53	-	-	-	-	อ. เมือง จ. ราชบุรี
11	เหล็กประกอบหัวเสา 6 มม.	บาท / กก.	30.00	-	-	-	-	อ. เมือง จ. สมุทรสงคราม
12	น๊อต สกรู 5 หุน ยาว 8"	บาท / ชุด	29.75	-	-	-	-	อ. เมือง จ. สมุทรสงคราม
13	แผ่นหลังคาอลูมิเนียมซีท	บาท / ตร.ม.	400.00	-	-	-	-	กทม.
	PVDF PAINT							
14	สังกะสีลอนลูกฟูก	บาท / ฟ.	18.69	-	-	-	-	อ. เมือง จ. สมุทรสงคราม
15	สังกะสีแผ่นเรียบ 4x8'	บาท / แผ่น	28.04	-	-	-	-	อ. เมือง จ. สมุทรสงคราม
16	น้ำมันสน (12.73 ลิตร)	บาท / ฟ. ³	168.00	-	-	-	-	อ. เมือง จ. ราชบุรี
17	สีน้ำมัน (3.785 ลิตร)	บาท / ถัง	626.17	-	-	-	-	อ. เมือง จ. ราชบุรี

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

6.17 BUS STOP SHELTER

1 ศาลาทางหลวง กม.23+200 (ด้านซ้ายทาง)

ศาลา (พื้นไม้)

ไม้เนื้อแข็ง	=	52.8895 ลบ.ฟ. @	1,645.94 =	87,052.94	บาท
กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.	=	5.00 แผ่น @	149.53 =	747.65	บาท
หลังคาอลูมิเนียมซีท	=	49.93 ตร.ม. @	400.00 =	19,972.00	บาท
เหล็กประกบหัวเสา	=	8.00 แผ่น @	30.00 =	240.00	บาท
น็อต สกรู 5 หุน x 8"	=	8.00 ชุด @	35.00 =	280.00	บาท
น็อต สกรู 3 หุน x 8"	=	16.00 ชุด @	25.00 =	400.00	บาท
วัสดุครอบจั่ว	=	4.50 ม. @	230.00 =	1,035.00	บาท
วัสดุครอบข้าง	=	12.00 ม. @	230.00 =	2,760.00	บาท
รวม			=	112,487.59	บาท
สี	=	0.6987 ตร.ม. @	1,615.60 =	1,128.82	บาท
รวม			=	113,616.41	บาท

2 ศาลาทางหลวง กม.127+520 (ด้านขวาทาง)

ศาลา (พื้นไม้)

ไม้เนื้อแข็ง	=	47.9652 ลบ.ฟ. @	1,321.50 =	63,386.01	บาท
กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม.	=	5.00 แผ่น @	149.53 =	747.65	บาท
หลังคาอลูมิเนียมซีท	=	49.93 ตร.ม. @	400.00 =	19,972.00	บาท
เหล็กประกบหัวเสา	=	8.00 แผ่น @	30.00 =	240.00	บาท
น็อต สกรู 5 หุน x 8"	=	8.00 ชุด @	35.00 =	280.00	บาท
น็อต สกรู 3 หุน x 8"	=	16.00 ชุด @	25.00 =	400.00	บาท
วัสดุครอบจั่ว	=	4.50 ม. @	230.00 =	1,035.00	บาท
วัสดุครอบข้าง	=	12.00 ม. @	230.00 =	2,760.00	บาท
รวม			=	88,820.66	บาท
สี	=	0.6987 ตร.ม. @	1,615.60 =	1,128.82	บาท
รวม			=	89,949.48	บาท
ค่างานต้นทุน	=	19134.08 + 89949.48	=	109,083.56	บาท

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 33.50 บาท/ลิตร

ฐานราก + เสา ค.ส.ถ.

ขุดดิน	=	2.89 ลบ.ม. @	91.10	=	263.28	บาท
คอนกรีต CLASS E	=	0.71 ลบ.ม. @	2,167.00	=	1,538.57	บาท
เหล็กเสริม	=	61.00 กก. @	29.43	=	1,795.23	บาท
ลวดผูกเหล็ก	=	1.50 กก. @	28.44	=	42.66	บาท
ไม้แบบ (2)	=	10.00 ตร.ม. @	464.74	=	4,647.40	บาท
รวม				=	8,287.14	บาท
ค่างานต้นทุน	=	8287.14 + 10846.94		=	19,134.08	บาท

งานสี

สีเขียวน้ำมัน	=	3.00	ก.ล.	@	675.00	=	2,025.00	บาท
สีน้ำตาลน้ำมัน	=	2.00	ก.ล.	@	675.00	=	1,350.00	บาท
สีขาว	=	0.50	ก.ล.	@	383.18	=	191.59	บาท
สีดำน้ำมัน	=	0.25	ก.ล.	@	675.00	=	168.75	บาท
น้ำมันสน (12.73 ลิตร)	=	1.00	ปี๊บ	@	780.00	=	780.00	บาท
แปรงทาสี 4"	=	6.00	อัน	@	145.00	=	870.00	บาท
ค่าแรงทาสี		30%	ของ		5,385.34	=	1615.6	บาท