

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความสะดวกภัย
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสมุทรสงคราม / กรมทางหลวง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร134,820.00.....บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ชื่อวัสดุงานอำนวยความสะดวกภัย

.....

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... 8 พฤศจิกายน 2566 เป็นเงิน..... 134,820.00 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
โครงการ - รหัส : จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความสะดวก
สายทาง - หมายเลข : พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม
กม. - ระยะทางที่ทำ : -

337


สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจำบข.)

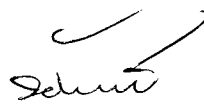
เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

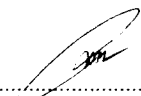
เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 134,820.00 บาท


คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

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

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

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 134,820.00 บาท

ลงชื่อ 
(นายพงศ์เทพ ทองพัฒน์)
รส.ทล.15.2 รักษาราชการแทน
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ - ๘ พ.ย. ๒๕๖๖



แขวง/สน.บพ. - รหัส : สมุทรสงคราม 337

โครงการ - รหัส : จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความสะดวก

สายทาง - หมายเลข : พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม

สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)

กม. - ระยะทางที่ทำ : -

พื้นที่ผ่าน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ต้นทุน × (Factor F งานดำเนินงาน × VAT) Factor F = 1.1984		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	สีสเปรย์สีแดง	กระป๋อง	12	70.93	851.16	85.00	85.00	1,020.00
2	สีสเปรย์สีขาว	กระป๋อง	12	70.93	851.16	85.00	85.00	1,020.00
3	น็อตสกรู ขนาด 3 นิ้ว	กล่อง	1	817.76	817.76	980.00	980.00	980.00
4	ลูกรีเวท	กล่อง	2	492.32	984.64	590.00	590.00	1,180.00
5	ใบเลื่อยตัดเหล็ก T 118 A	ใบ	20	166.89	3,337.80	200.00	200.00	4,000.00
6	สีน้ำมันสีบอร์น (มอก.327-2538)	กระป๋อง	8	642.52	5,140.16	770.00	770.00	6,160.00
7	พุกพลาสติก เบอร์ 7	กล่อง	20	25.03	500.60	30.00	30.00	600.00
8	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"x6.00 ม.หนา 1.6 มม	ท่อน	30	826.10	24,783.00	990.00	990.00	29,700.00
9	น็อตคาร์เรล (สั้น)	ตัว	300	50.07	15,021.00	60.00	60.00	18,000.00
10	น็อตคาร์เรล (ยาว)	ตัว	50	70.93	3,546.50	85.00	85.00	4,250.00
11	พุกเหล็ก 3/8 นิ้ว	ตัว	300	8.35	2,505.00	10.01	10.00	3,000.00
12	ใบเลื่อยคันทัน ขนาด 24 นิ้ว	ใบ	6	175.23	1,051.38	210.00	210.00	1,260.00
13	ใบเลื่อยตัดเหล็ก	ใบ	24	100.13	2,403.12	120.00	120.00	2,880.00
14	เหล็กกล่อง ขนาด 4" x 4" x 6.00 ม.	ท่อน	4	3,204.27	12,817.08	3,840.00	3,840.00	15,360.00
15	ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.	กล่อง	10	246.16	2,461.60	295.00	295.00	2,950.00
16	รถตะพาน้ำ	คัน	2	2,837.12	5,674.24	3,400.00	3,400.00	6,800.00
17	ดอกสว่านเจาะเหล็ก ขนาด 3/8 นิ้ว	ดอก	24	95.96	2,303.04	115.00	115.00	2,760.00
18	ดอกสว่านเจาะเหล็ก ขนาด 3/16 นิ้ว	ดอก	12	283.71	3,404.52	340.00	340.00	4,080.00
19	ดอกสว่านเจาะปูน โรตารี ขนาด 6.5 มม.	ดอก	12	183.58	2,202.96	220.00	220.00	2,640.00
20	ดอกสว่านเจาะปูน โรตารี ขนาด 13 มม.	ดอก	6	283.71	1,702.26	340.00	340.00	2,040.00
21	ลูกกลิ้งทาสี ขนาด 4 นิ้ว	อัน	12	87.62	1,051.44	105.00	105.00	1,260.00
22	พลั่วขังดิน	อัน	2	792.72	1,585.44	950.00	950.00	1,900.00
23	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว	ชุด	200	15.02	3,004.00	18.00	18.00	3,600.00
24	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 5 นิ้ว	ชุด	300	16.69	5,007.00	20.00	20.00	6,000.00
25	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว	ชุด	100	18.36	1,836.00	22.00	22.00	2,200.00
26	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 7 นิ้ว	ชุด	100	20.03	2,003.00	24.00	24.00	2,400.00
27	จอบพร้อมด้าม	อัน	3	433.91	1,301.73	520.00	520.00	1,560.00
28	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	5	700.94	3,504.70	840.01	840.00	4,200.00
29	พลั่วพร้อมด้าม	อัน	3	283.71	851.13	340.00	340.00	1,020.00
					851.16	1.1984		134,820.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 8 พ.ย. 2566								-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	134,820.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น =				หนึ่งแสนสามหมื่นสี่พันแปดร้อยยี่สิบบาทถ้วน				

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

1	สีสเปรย์สีแดง						
	คิด 1 ครอบป่อง						
	สีสเปรย์สีแดง	=	1.00 ครอบป่อง @	70.93	=	<u>70.93</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>70.93</u>	บาท/ครอบป่อง
2	สีสเปรย์สีขาว						
	คิด 1 ครอบป่อง						
	สีสเปรย์สีขาว	=	1.00 ครอบป่อง @	70.93	=	<u>70.93</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>70.93</u>	บาท/ครอบป่อง
3	น็อตสกรู ขนาด 3 นิ้ว						
	คิด 1 กล่อง						
	น็อตสกรู ขนาด 3 นิ้ว	=	1.00 กล่อง @	817.76	=	<u>817.76</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>817.76</u>	บาท/กล่อง
4	ลูกรีเวท						
	ลูกรีเวท No.6-3	=	1.00 กล่อง @	492.32	=	<u>492.32</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>492.32</u>	บาท/กล่อง
5	ใบเลื่อยตัดเหล็ก T 118 A						
	คิด 1 ใบ						
	ใบเลื่อยตัดเหล็ก T 118 A	=	1.00 ใบ @	166.89	=	<u>166.89</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>166.89</u>	บาท/ใบ
6	สีน้ำมันสีบอร์น (มอก.327-2538)						
	คิด 1 ครอบป่อง						
	สีน้ำมันสีบอร์น (มอก.327-2538)	=	1.00 ครอบป่อง @	642.52	=	<u>642.52</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>642.52</u>	บาท/ครอบป่อง
7	พุกพลาสติก เบอร์ 7						
	คิด 1 กล่อง						
	พุกพลาสติก เบอร์ 7	=	1.00 กล่อง @	25.03	=	<u>25.03</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>25.03</u>	บาท/กล่อง
8	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"x6.00 ม.หนา 1.6 มม.						
	คิด 1 ท่อน (6.00 ม.)						
	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"หนา 1.6 มม.	=	1.00 ท่อน @	826.10	=	<u>826.10</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>826.10</u>	บาท/ท่อน
9	น็อตการเรล (สั้น)						
	คิด 1 ตัว						
	น็อตการเรล (สั้น)	=	1.00 ตัว @	50.07	=	<u>50.07</u>	บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>50.07</u>	บาท/ตัว

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

พื้นที่ฝน ปกติ

10 นี้อาคารเรล (ยาว)

คิด 1 ตัว

นี้อาคารเรล (ยาว)

$$= 1.00 \text{ ตัว} @ 70.93 = \underline{70.93} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{70.93} \text{ บาท/ตัว}$$

11 พุกเหล็ก 3/8 นิ้ว

คิด 1 ตัว

พุกเหล็ก 3/8 นิ้ว

$$= 1.00 \text{ ตัว} @ 8.34 = \underline{8.35} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{8.35} \text{ บาท/ตัว}$$

12 ใบล้อยคันทัน ขนาด 24 นิ้ว

คิด 1 ใบ

ใบล้อยคันทัน

$$= 1.00 \text{ ใบ} @ 175.23 = \underline{175.23} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{175.23} \text{ บาท/ใบ}$$

13 ใบล้อยตัดเหล็ก

คิด 1 ใบ

ใบล้อยตัดเหล็ก

$$= 1.00 \text{ ใบ} @ 100.13 = \underline{100.13} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{100.13} \text{ บาท/ใบ}$$

14 เหล็กกล่อง ขนาด 4" x 4" x 6 .00 ม.

คิด 1 ท่อน

เหล็กกล่อง ขนาด 4" x 4" x 6 .00 ม.

$$= 1.00 \text{ ท่อน} @ 3,204.27 = \underline{3,204.27} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{3,204.27} \text{ บาท/ท่อน}$$

15 ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.

คิด 1 กล่อง

ลวดเชื่อม ขนาด 2.6 มม.

$$= 1.00 \text{ กล่อง} @ 246.16 = \underline{246.16} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{246.16} \text{ บาท/กล่อง}$$

16 รถตะพาน้ำ

คิด 1 คัน

รถตะพาน้ำ

$$= 1.00 \text{ คัน} @ 2,837.12 = \underline{2,837.12} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{2,837.12} \text{ บาท/คัน}$$

17 ดอกสว่านเจาะเหล็ก ขนาด 3/8 นิ้ว

คิด 1 ดอก

ดอกสว่านเจาะเหล็ก

$$= 1.00 \text{ ดอก} @ 95.96 = \underline{95.96} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{95.96} \text{ บาท/ดอก}$$

18 ดอกสว่านเจาะเหล็ก ขนาด 3/16 นิ้ว

คิด 1 ดอก

ดอกสว่านเจาะเหล็ก

$$= 1.00 \text{ ดอก} @ 283.71 = \underline{283.71} \text{ บาท}$$

ค่าใช้จ่ายรวม

$$= \underline{283.71} \text{ บาท/ดอก}$$

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน	ปกติ					ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร
19	ดอกสว่านเจาะปูน โรตารี ขนาด 6.5 มม.					
	คิด 1 ดอก					
	ดอกสว่านเจาะปูน	=	1.00 ดอก @	183.58	=	<u>183.58</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>183.58</u> บาท/ดอก
20	ดอกสว่านเจาะปูน โรตารี ขนาด 13 มม.					
	คิด 1 ดอก					
	ดอกสว่านเจาะปูน	=	1.00 ดอก @	283.71	=	<u>283.71</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>283.71</u> บาท/ดอก
21	ลูกกลิ้งทาสี ขนาด 4 นิ้ว					
	คิด 1 อัน					
	ลูกกลิ้งทาสี	=	1.00 อัน @	87.62	=	<u>87.62</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>87.62</u> บาท/อัน
22	พลังังบดิน					
	คิด 1 อัน					
	พลังังบดิน	=	1.00 อัน @	792.72	=	<u>792.72</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>792.72</u> บาท/อัน
23	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว					
	คิด 1 ชุด					
	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว	=	1.00 ชุด @	15.02	=	<u>15.02</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>15.02</u> บาท/ชุด
24	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 5 นิ้ว					
	คิด 1 ชุด					
	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 5 นิ้ว	=	1.00 ชุด @	16.69	=	<u>16.69</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>16.69</u> บาท/ชุด
25	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว					
	คิด 1 ชุด					
	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 6 นิ้ว	=	1.00 ชุด @	18.36	=	<u>18.36</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>18.36</u> บาท/ชุด
26	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 7 นิ้ว					
	คิด 1 ชุด					
	น็อตชุบซิงค์ ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 7 นิ้ว	=	1.00 ชุด @	20.03	=	<u>20.03</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>20.03</u> บาท/ชุด
27	จอบพร้อมด้าม					
	คิด 1 อัน					
	จอบพร้อมด้าม	=	1.00 อัน @	433.91	=	<u>433.91</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม				=	<u>433.91</u> บาท/อัน

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 30.50 บาท/ลิตร

28 ทราหยหายาบ

ทราหยหายาบ	=	1.00	ลบ.ม.	@	700.93	=	<u>700.94</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>700.94</u>	บาท/ลบ.ม.

29 พลับพร้อมด้าม

คิด 1 อัน

พลับพร้อมด้าม	=	1.00	อัน	@	283.71	=	<u>283.71</u>	บาท
ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>283.71</u>	บาท/อัน