



แขวง - รหัส : สมุทรสงคราม 337
โครงการ - รหัส : จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความสะดวกภัย -
สายทาง - หมายเลข : พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม -
กม. - ระยะทางที่ทำ : -


สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)


เรียน ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

เพื่อโปรดทราบราคาประเมินตามรายละเอียดข้างต้น

ราคาประเมิน 216,925.00 บาท


คณะกรรมการคำนวณราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายภูชงค์ สุวรรณศิริ) รอ.ขท.(ว.)


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

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชาติชาย เพชรสวัสดิ์) ชม.ขท.

แขวงฯ พิจารณาแล้วเห็นชอบกำหนดราคารวมเป็น = 216,925.00 บาท

ลงชื่อ  (นายกิตติ ทรัพย์ประสม)
ผอ.ขท.สมุทรสงคราม

ลงวันที่ 

	แขวง/ส.บ.ท. - รหัส :	สมุทรสงคราม	337
	โครงการ - รหัส :	จัดซื้อวัสดุงานอำนวยความสะดวก	-
	สายทาง - หมายเลข :	พื้นที่ในความรับผิดชอบของแขวงทางหลวงสมุทรสงคราม	-
สำนักงานทางหลวงที่ 15 (ประจวบฯ)	กม. - ระยะทางที่ทำ :	-	-

พื้นที่ฝน ปกติ

ราคาน้ำมันเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ต้นทุน		ต้นทุน x (Factor F งานดำเนินงาน x VAT) Factor F = 1.1984		
		หน่วย	จำนวน	บาทต่อหน่วย	เป็นเงิน(บาท)	บาทต่อหน่วย	คิดให้	เป็นเงิน(บาท)
1	ดอกสว่านเจาะปูน Ø 19 มม.	ดอก	3	650.87	1,952.61	780.00	780.00	2,340.00
2	เหล็กกล่อง ขนาด 3" x 3" x 6 .00 ม.	ท่อน	50	1,544.00	77,200.00	1,850.33	1,850.00	92,500.00
3	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"x6.00 ม. ทนฯ 1.6 มม.	ท่อน	20	542.39	10,847.80	650.00	650.00	13,000.00
4	เหล็กแบน ขนาด 2"x7.5 มม.	ท่อน	5	1,126.50	5,632.50	1,350.00	1,350.00	6,750.00
5	เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม.	เส้น	18	183.58	3,304.44	220.00	220.00	3,960.00
6	ใบเลื่อยตัดเหล็ก T 118 A	ใบ	24	166.89	4,005.36	200.00	200.00	4,800.00
7	ปูนซีเมนต์ (มอก.15-2547)	ถุง	21	137.68	2,891.28	165.00	165.00	3,465.00
8	ทรายหยาบ	ลบ.ม.	3	650.87	1,952.61	780.00	780.00	2,340.00
9	หิน 1/2 นิ้ว	ลบ.ม.	3	650.87	1,952.61	780.00	780.00	2,340.00
10	ลวดผูกเหล็ก	กก.	5	62.58	312.90	75.00	75.00	375.00
11	ตะปู 3 นิ้ว (หอม)	ลัง	1	980.47	980.47	1,175.00	1,175.00	1,175.00
12	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3 นิ้ว	กล่อง	10	104.31	1,043.10	125.01	125.00	1,250.00
13	สกรู Ø 3/16 นิ้ว ยาว 1 นิ้ว	กล่อง	2	817.76	1,635.52	980.00	980.00	1,960.00
14	ทุบกพลาสติก NO.7	กล่อง	2	292.06	584.12	350.00	350.00	700.00
15	ดอกสว่านเจาะปูน Ø 7 มม.	ดอก	12	159.00	1,908.00	190.55	190.00	2,280.00
16	ดอกสว่านเจาะปูน Ø 1/2 มม.	ดอก	3	292.06	876.18	350.00	350.00	1,050.00
17	สีกันสนิมสีเทา (มอก.327-2538)	กระป๋อง	8	584.11	4,672.88	700.00	700.00	5,600.00
18	แผ่นเหล็กชุบสังกะสี ขนาด 1.20x2.4 ทนฯ 1.2 มม.	แผ่น	30	1,877.50	56,325.00	2,250.00	2,250.00	67,500.00
19	ใบตัดไฟเบอร์ ขนาด 14 นิ้ว	ใบ	12	166.89	2,002.68	200.00	200.00	2,400.00
20	ใบเลื่อยตัดเหล็ก	ใบ	12	79.27	951.24	95.00	95.00	1,140.00
ราคาประเมินเมื่อวันที่ 26 ธ.ค. 2561					1,952.61	1.1984		216,925.00
								-
					รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		คิดเป็น	216,925.00
เป็นเงินรวมทั้งสิ้น = สองแสนหนึ่งหมื่นหกพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน								

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน	ปกติ			ราคาน้ำมันเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร	
1	ดอกสว่านเจาะปูน Ø 19 มม. คิด 1 ดอก ดอกสว่านเจาะปูน ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 ดอก	@ 650.87	= <u>650.87</u>	บาท บาท/ดอก
2	เหล็กกล่อง ขนาด 3" x 3" x 6 .00 ม. คิด 1 ท่อน เหล็กกล่อง ขนาด 3" x 3" x 6 .00 ม. ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 ท่อน	@ 1,544.00	= <u>1,544.00</u>	บาท บาท/ท่อน
3	เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"x6.00 ม. ทน 1.6 มม. คิด 1 ท่อน (6.00 ม.) เหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"ทน 1.6 มม. ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 ท่อน	@ 542.39	= <u>542.39</u>	บาท บาท/ท่อน
4	เหล็กแบน ขนาด 2"x7.5 มม. คิด 1 ท่อน เหล็กแบน ขนาด 2"x7.5 มม. ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 ท่อน	@ 1,126.50	= <u>1,126.50</u>	บาท บาท/ท่อน
5	เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม. คิด 1 เส้น เหล็กเส้นกลม Ø 9 มม. ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 เส้น	@ 183.58	= <u>183.58</u>	บาท บาท/เส้น
6	ใบเลื่อยตัดเหล็ก T 118 A คิด 1 ใบ ใบเลื่อยตัดเหล็ก T 118 A ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 ใบ	@ 166.89	= <u>166.89</u>	บาท บาท/ใบ
7	ปูนซีเมนต์ (มอก.15-2547) คิด 1 ถุง ปูนซีเมนต์ (มอก.15-2547) ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 ถุง	@ 137.68	= <u>137.68</u>	บาท บาท/ถุง
8	ทรายหยาบ คิด 1 คิว ทรายหยาบ ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 คิว	@ 650.87	= <u>650.87</u>	บาท บาท/ถุง
9	หิน 1/2 นิ้ว คิด 1 คิว หิน 1/2 นิ้ว ค่าใช้จ่ายรวม	= 1.00 คิว	@ 650.87	= <u>650.87</u>	บาท บาท/ถุง

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ฝน	ปกติ					ราคาน้ำมันเฉลี่ย	25.50	บาท/ลิตร
10	ลวดผูกเหล็ก							
	คิด 1 กก.							
	ลวดผูกเหล็ก	=	1.00	กก.	@	62.58	=	<u>62.58</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>62.58</u> บาท/กล่อง
11	ตะปู 3 นิ้ว (ผอม)							
	คิด 1 ลัง							
	ตะปู 3 นิ้ว (ผอม)	=	1.00	ลัง	@	980.47	=	<u>980.47</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>980.47</u> บาท/กล่อง
12	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3 นิ้ว							
	คิด 1 กล่อง							
	ตะปูตอกคอนกรีต ขนาด 3 นิ้ว	=	1.00	กล่อง	@	104.31	=	<u>104.31</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>104.31</u> บาท/กล่อง
13	สกรู Ø 3/16 นิ้ว ยาว 1 นิ้ว							
	คิด 1 กล่อง							
	สกรู Ø 3/16 นิ้ว ยาว 1 นิ้ว	=	1.00	กล่อง	@	817.76	=	<u>817.76</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>817.76</u> บาท/กล่อง
14	ทุกพลาสติก NO.7							
	คิด 1 กล่อง							
	ทุกพลาสติก NO.7	=	1.00	กล่อง	@	292.06	=	<u>292.06</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>292.06</u> บาท/กล่อง
15	ดอกสว่านเจาะปูน Ø 7 มม.							
	คิด 1 ดอก							
	ดอกสว่านเจาะปูน	=	1.00	ดอก	@	159.00	=	<u>159.00</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>159.00</u> บาท/ดอก
16	ดอกสว่านเจาะปูน Ø 1/2 มม.							
	คิด 1 ดอก							
	ดอกสว่านเจาะปูน	=	1.00	ดอก	@	292.06	=	<u>292.06</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>292.06</u> บาท/ดอก
17	สีกันสนิมสีเทา (มอก.327-2538)							
	คิด 1 กระป๋อง							
	สีกันสนิมสีเทา (มอก.327-2538)	=	1.00	กระป๋อง	@	584.11	=	<u>584.11</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม						=	<u>584.11</u> บาท/ดอก

รายละเอียดค่างานต้นทุนต่อหน่วย

พื้นที่ผืน	ปกติ					ราคาน้ำมันเฉลี่ย 25.50 บาท/ลิตร
18	แผ่นเหล็กชุบซิงค์ ขนาด 1.20x2.4 ทน 1.2 มม.					
	คิด 1 แผ่น (4.00 ม.)					
	แผ่นเหล็กชุบซิงค์ ขนาด 1.20x2.4 ทน 1.2 มม.	=	1.00	แผ่น @	1,877.50	= <u>1,877.50</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>1,877.50</u> บาท/แผ่น
19	ใบตัดไฟเบอร์ ขนาด 14 นิ้ว					
	คิด 1 ใบ					
	ใบตัดไฟเบอร์ ขนาด 14 นิ้ว	=	1.00	ใบ @	166.89	= <u>166.89</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>166.89</u> บาท/ใบ
20	ใบเลื่อยตัดเหล็ก					
	คิด 1 ใบ					
	ใบเลื่อยตัดเหล็ก	=	1.00	ใบ @	79.27	= <u>79.27</u> บาท
	ค่าใช้จ่ายรวม					= <u>79.27</u> บาท/ใบ