

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างเหมา

๑. ชื่อโครงการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสงขลบุรีที่ ๑
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน งานจ้างเหมากิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๒ ตอน สทิงพระ - เกาะยอ ตอน ๒ ที่ กม.๑๔๘+๔๑๑ (แยกบ่อป่า) ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๒๐ รายการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๔,๙๙๗,๘๒๕.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามเอกสารแบบสรุปราคากลางแนบ ๑ ชุด
  - ๕.๑ .....
  - ๕.๒ .....
  - ๕.๓ .....
  - ๕.๔ .....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๖.๑ นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ	วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ ๑
๖.๒ นายไพรัช บิลอาหวัง	รอ.ขท.สงขลาที่ ๑ (ว)
๖.๓ นายภานุพงศ์ พุฒภักดี	ขผ.ขท.
๖.๔ นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
๖.๕ นายชานนท์ บุญสวัสดิ์	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565

รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่

ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0202 ตอน สทิงพระ - เกาะยอ ตอน 2

ที่ กม.148+411 (แยกบ่อป่า) ผลผลิต 1 แห่ง

ราคากลาง = 24,997,825.00 .- บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

( ยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน )

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

(นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
ประธานกรรมการ

(นายไพรัช บิลอหวัง)

รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)  
กรรมการ

(นายปานพงศ์ พุฒภักดี)

ชม.ขท.  
กรรมการ

(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ


วันที่


10 มกราคม 2565

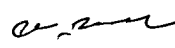
สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565

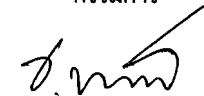
รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่  
ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0202 ตอน สทิงพระ - เกะยอ ตอน 2  
ที่ กม.148+411 (แยกบ่อป่า) ผลผลิต 1 แห่ง


ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...ยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	88.00	20.00	1,760.00	1.2861	25.72	-	25.00	2,200.00
2	งานขูดไสผิวทางเดิม ลึก 5 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) (เป็นเงิน...สิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	24,900.00	14.62	364,038.00	1.2861	18.80	-	16.00	398,400.00
3	งานขูดไสผิวทางเดิม ลึก 10 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) (เป็นเงิน...ยี่สิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	12,000.00	18.50	222,000.00	1.2861	23.79	-	21.00	252,000.00
4	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...ห้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	2,988.00	47.03	140,525.64	1.2861	60.49	-	59.00	176,292.00
5	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (เป็นเงิน...ห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	212.00	443.37	93,994.44	1.2861	570.22	-	570.00	120,840.00

  
(นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ)  
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
ประธานกรรมการ

  
(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

  
(นายไพรัช บิลอาหวัง)  
รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)  
กรรมการ

  
(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

  
(นายภานุพงศ์ พงษ์กิติ)  
ชผ.ขท.  
กรรมการ

สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565

รหัสงาน 33100 กิจกรรมระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่

ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควนคูม 0202 ตอน สทิงพระ - เกาะยอ ตอน 2

ที่ กม.148+411 (แยกบ่อป่า) ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
6	3.4(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)  (เป็นเงิน...แปดร้อยสี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,200.00	654.11	784,932.00	1.2861	841.25	-	840.00	1,008,000.00
7	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT)  (เป็นเงิน...สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	24,900.00	14.81	368,769.00	1.2861	19.05	-	17.00	423,300.00
8	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK)  (เป็นเงิน...สามร้อยสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	24,900.00	244.23	6,081,327.00	1.2861	314.10	-	310.00	7,719,000.00
9	4.9(1) ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 25 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK) (ใช้ตะแกรงเหล็ก , ROAD WAY WIDTH (W) ; 0 < W ≤ 10)  (เป็นเงิน...แปดร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	2,000.00	693.36	1,386,720.00	1.2861	891.73	-	891.00	1,782,000.00

(นายครุชิตพล เนตรสุวรรณ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
ประธานกรรมการ

(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

(นายไพรัช บิลอาหวัง)

ร.อ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)  
กรรมการ

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

(นายภานุพงศ์ พุดมภักดี)

ชผ.ขท.  
กรรมการ

สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565

รหัสงาน 33100 กิจกรรมระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่

ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0202 ตอน สทิงพระ - เกาะยอ ตอน 2

ที่ กม.148+411 (แยกบ่อป่า) ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
10	4.9(1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 25 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK) (ใช้ตะแกรงเหล็ก , ROAD WAY WIDTH (W) ; 0 < W ≤ 23)  (เป็นเงิน...หนึ่งพันห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	10,000.00	816.76	8,167,600.00	1.2861	1,050.44	-	1,050.00	10,500,000.00
11	4.9(3) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)  (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบสองบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	1,110.00	266.15	295,426.50	1.2861	342.30	-	342.00	379,620.00
12	4.9(4) รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)  (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยสิบหกบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	2,466.00	90.62	223,468.92	1.2861	116.55	-	116.00	286,056.00
13	4.9(5) รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางต้น (DUMMY JOINT)  (เป็นเงิน...ห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	1,060.00	46.27	49,046.20	1.2861	59.51	-	59.00	62,540.00
14	4.9(6) รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง (EDGE JOINT)  (เป็นเงิน...สามสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	90.00	26.83	2,414.70	1.2861	34.51	-	34.00	3,060.00
15	ระบบระบายน้ำใต้ผิวทาง (SUBDRAIN)  (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	1,123.00	100.85	113,254.55	1.2861	129.70	-	129.00	144,867.00

(นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
ประธานกรรมการ

(นายไพรัช บิลอาหวัง)

รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)  
กรรมการ

(นายภานุพงศ์ พุฒภักดี)

ชม.ขท.  
กรรมการ

(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565

รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่

ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0202 ตอน สทิงพระ - เกาะยอ ตอน 2

ที่ กม.148+411 (แยกบ่อป่า) ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
16	งานซ่อมชุดสัญญาณไฟจราจร (TRAFFIC SIGNALS) ที่ กม.148+411 (แยกบ่อป่า) ติดตั้งระบบ VEHICLE ACTUATED 4 เฟส ดวงคอมชนิดหลอด LED (TRAFFIC SIGNALS AT STA. 148+411 VEHICLE ACTUATED SIGNLS SYSTEM 4 PHASE WITH LED LAMP)  (เป็นเงิน...หนึ่งล้านสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	แห่ง	1.00	812,382.40	812,382.40	1.2861	1,044,805.00	-	1,044,000.00	1,044,000.00
17	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW))  (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	550.00	329.11	181,010.50	1.2861	423.27	-	399.00	219,450.00
18	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE))  (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,100.00	329.11	362,021.00	1.2861	423.27	-	399.00	438,900.00
19	6.15(6) ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS)  (เป็นเงิน...เจ็ดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	290.00	55.00	15,950.00	1.2861	70.74	-	70.00	20,300.00

(นายครชิตพล เนตรสุวรรณ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
ประธานกรรมการ

(นายไพรัช บิลอาหวัง)

รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)  
กรรมการ

(นายอนุพงศ์ พุฒภักดี)

ชม.ขท.  
กรรมการ

(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565

รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่  
ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0202 ตอน สทิงพระ - เกาะยอ ตอน 2  
ที่ กม.148+411 (แยกบ่อป่า) ผลผลิต 1 แห่ง

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวหนังสือ	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วย ที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
20	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION)  (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	13,845.85	13,845.85	1.2861	17,807.15	-	17,000.00	17,000.00
				รวมค่างานต้นทุน	19,680,486.70	รวมราคากลาง				24,997,825.00

**เห็นชอบ**

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินยี่สิบสี่ล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

(นายจอมปวีร์ จันทรศิริธัญ)

ผส.ทล.๑๘

(นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ ศึกษาราชการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
ประธานกรรมการ

(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

(นายไพรัช บิลอาหวัง)

ร.อ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)  
กรรมการ

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

(นายภาณุพงศ์ พุดมศักดิ์)

ชผ.ขท.  
กรรมการ