

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างเหมา

๑. ชื่อโครงการ โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ แขวงทางหลวงสงขลาที่ ๑
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงาน งานจ้างเหมากิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่ ทางหลวงหมายเลข ๔๐๘ ตอนควบคุม ๐๒๐๑ ตอน ปากกระวะ - สทิงพระ ที่ กม.๘๘+๑๐๐ (แยกรับแพรง) ปริมาณงาน ๑ แห่ง จำนวน ๒๑ รายการ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ มกราคม ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๓,๖๕๔,๘๑๙.๕๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามเอกสารแบบสรุปราคากลางแนบ ๑ ชุด
- ๕.๑ .....
- ๕.๒ .....
- ๕.๓ .....
- ๕.๔ .....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- |                            |  |
|----------------------------|--|
| ๖.๑ นายครชิตพล เนตรสุวรรณ  | วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ ๑ |
| ๖.๒ นายไพรัช บิลอหวัง      | รอ.ขท.สงขลาที่ ๑ (ว)                             |
| ๖.๓ นายภานุพงศ์ พุฒภักดี   | ชผ.ขท.   |
| ๖.๔ นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน                            |
| ๖.๕ นายชานนท์ บุญสวัสดิ์   | นายช่างโยธาปฏิบัติงาน                            |



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565

รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่

ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0201 ตอน ปากกระวะ - สทิงพระ

ที่ กม.88+100 (แยกรับแพรก) ปริมาณงาน 1 แห่ง

ราคากลาง = 23,654,819.50 .- บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

( ยี่สิบสามล้านหกแสนห้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสิบเก้าบาทห้าสิบบาท )

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

(นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1

ประธานกรรมการ

(นายไพรัช บิลอาหัง)

รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)

กรรมการ

(นายภานุพงศ์ พุดภักดี)

ชผ.ขท.

กรรมการ

(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



กรรมการ

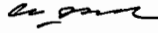
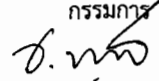
วันที่


11 มกราคม 2565

สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565  
 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่  
 ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0201 ตอน ปากกระวะ - สหิงพระ  
 ที่ กม.88+100 (แยกรับแพรก)

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานตัดขอบผิวทาง (EDGE CUT 10 CM. THICK) (เป็นเงิน...ยี่สิบห้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	76.00	20.00	1,520.00	1.2948	25.90	-	25.00	1,900.00
2	งานขูดไสผิวทางเดิม ลึก 5 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE ) (เป็นเงิน...สิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	10,554.00	14.83	156,515.82	1.2948	19.20	-	19.00	200,526.00
3	งานขูดไสผิวทางเดิม ลึก 10 ซม. (MILLING OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE ) (เป็นเงิน...ยี่สิบสี่บาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	13,635.00	18.76	255,792.60	1.2948	24.29	-	24.25	330,648.75
4	2.2(1) งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) (เป็นเงิน...หกสิบเอ็ดบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	3,410.00	47.38	161,565.80	1.2948	61.35	-	61.25	208,862.50
5	2.3(1) งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) (เป็นเงิน...เก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	90.00	756.08	68,047.20	1.2948	978.97	-	978.75	88,087.50
6	3.4(1) งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) (เป็นเงิน...หนึ่งพันสองร้อยสามสิบแปดบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	1,364.00	956.82	1,305,102.48	1.2948	1,238.89	-	1,238.25	1,688,973.00

  
 (นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ)  
 วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
 ประธานกรรมการ  
  
 (นางสาวพิชรัตน์ หัสแก้ว)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการ

  
 (นายไพรัช บิลอาทวัง)  
 รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)  
 กรรมการ  
  
 (นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการ

  
 (นายภาณุพงศ์ พุฒิกิติ)  
 ชม.ขท.  
 กรรมการ

สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565

รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่

ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0201 ตอน ปากกระวะ - สหิงพระ

ที่ กม.88+100 (แยกรับแพรง)

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่ คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
7	4.1(2) งานลาดแอสฟัลต์แทคโคท (TACK COAT) (เป็นเงิน...สิบเก้าบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	10,554.00	14.91	157,360.14	1.2948	19.31	-	19.25	203,164.50
8	4.4(4) งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE 5 CM. THICK) (เป็นเงิน...สามร้อยห้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	10,554.00	270.46	2,854,434.84	1.2948	350.19	-	350.00	3,693,900.00
9	4.9(1) ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 25 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT 25 CM. THICK) (ใช้ตะแกรงเหล็ก , ROAD WAY WIDTH (W) ; 0 < W < 10) (เป็นเงิน...แปดร้อยเก้าสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	1,650.00	693.38	1,144,077.00	1.2948	897.79	-	897.00	1,480,050.00
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.	11,985.00	816.51	9,785,872.35	1.2948	1,057.22	-	1,057.00	12,668,145.00
11	4.9(2) รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) (เป็นเงิน...ห้าร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	130.00	444.80	57,824.00	1.2948	575.93	-	575.00	74,750.00

(นายครรชิตพล เนตรสุวรรณ)

วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
ประธานกรรมการ

(นางสาวทิพรรัตน์ หัสแก้ว)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

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

กรรมการ  
(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

(นายภานุพงศ์ พุดมศักดิ์)  
ชผ.ขท.  
กรรมการ

สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565  
 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่  
 ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0201 ตอน ปากกระวะ - สทิงพระ  
 ที่ กม.88+100 (แยกรับแพรก)

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
12	4.9(3) รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) (เป็นเงิน...สามร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	1,230.00	265.94	327,106.20	1.2948	344.34	-	344.00	423,120.00
13	4.9(4) รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยสิบเจ็ดบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	3,265.00	90.77	296,364.05	1.2948	117.53	-	117.25	382,821.25
14	4.9(5) รอยต่อถนนคอนกรีตกับรางดิน (DUMMY JOINT) (เป็นเงิน...ห้าสิบเก้าบาทห้าสิบสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	1,285.00	46.52	59,778.20	1.2948	60.23	-	59.50	76,457.50
15	4.9(6) รอยต่อตามขอบถนนคอนกรีตกับลาดยาง (EDGE JOINT) (เป็นเงิน...สามสิบสี่บาทเจ็ดสิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ม.	76.00	27.02	2,053.52	1.2948	34.99	-	34.75	2,641.00
16	ระบบระบายน้ำใต้ผิวทาง (SUBDRAIN) (เป็นเงิน...หนึ่งร้อยยี่สิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ม.	1,075.00	99.68	107,156.00	1.2948	129.07	-	129.00	138,675.00
17	งานซ่อมชุดสัญญาณไฟจราจร (TRAFFIC SIGNALS) ที่ กม.88+100 ระบบควบคุมชนิด VA , 4 เฟส (AT STA 88+100 (VEHICLE ACTUATED SIGNALS SYSTEM , 4 PHASE) (เป็นเงิน...หนึ่งล้านห้าแสนแปดหมื่นเจ็ดร้อยแปดสิบห้าบาทห้าสตางค์...ต่อ	เหมาจ่าย	1.00	1,220,889.20	1,220,889.20	1.2948	1,580,807.34	-	1,580,785.50	1,580,785.50

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

(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการ

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

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการ

(นายภาณุพงศ์ พุฒภักดิ์)  
 ชม.ขท.  
 กรรมการ

สรุปราคากลาง โครงการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวง ประจำปีงบประมาณ 2565  
 รหัสงาน 33100 กิจกรรมยกระดับความปลอดภัยบริเวณทางแยกขนาดใหญ่  
 ทางหลวงหมายเลข 408 ตอนควบคุม 0201 ตอน ปากกระวะ - สทิงพระ  
 ที่ กม.88+100 (แยกรับแพรก)

ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 5% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
18	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีเหลือง (THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	275.00	328.31	90,285.25	1.2948	425.10	-	399.00	109,725.00
19	6.15(2) เส้นจราจรชนิด THERMOPLASTIC PAINT สีขาว (THERMOPLASTIC PAINT (WHITE)) (เป็นเงิน...สามร้อยเก้าสิบเก้าบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	670.00	328.31	219,967.70	1.2948	425.10	-	399.00	267,330.00
20	6.15(6) ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS) (เป็นเงิน...เจ็ดสิบเอ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	ตร.ม.	230.00	55.00	12,650.00	1.2948	71.21	-	71.00	16,330.00
21	7. งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง สำหรับทางหลวง 4 ช่องจราจร (TRAFFIC MANAGEMENT DURING CONSTRUCTION) (เป็นเงิน...หนึ่งหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยยี่สิบเจ็ดบาทถ้วน...ต่อหน่วย)	เหมาจ่าย	1.00	13,845.85	13,845.85	1.2948	17,927.61	-	17,927.00	17,927.00
<b>เห็นชอบ</b>				รวมค่างานต้นทุน	18,298,208.20				รวมราคากลาง	23,654,819.50

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินยี่สิบสามล้านหกหมื่นห้าพันสี่ร้อยเก้าสิบเก้าบาทห้าสิบสตางค์)

(นายจอมปวีร์ จันทร์ทิพย์)

พ.ศ. ๓๘๑๘

(นายครุฑชิตพล เนตรสุวรรณ)  
 วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน ผอ.ขท.สงขลาที่ 1  
 ประธานกรรมการ

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

(นายภาณุพงศ์ พุฒิกักดี)  
 ข.ค.ข.  
 กรรมการ

(นางสาวทิพรัตน์ หัสแก้ว)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการ

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการ