



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ แขวงทางหลวงสงขลาที่ ๑ งานวางแผน โทรศัพท์ ๐ ๗๕๓๑ ๑๐๙๑ โทรสาร ๐ ๗๕๓๑ ๑๗๙๐  
ที่ สทล.๑๘ ขท.สงขลาที่ ๑.๒(๓.๑)/๕๗ วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๕  
เรื่อง ขอความเห็นชอบรายละเอียดการกำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๖

๑ เรียน ผอ.ขท.สงขลาที่ ๑

ตามคำสั่งแขวงทางหลวงสงขลาที่ ๑ ที่ สทล.๑๘ ขท.สงขลาที่ ๑.๑(๒)(พ.๑)/๒๑๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวงปี ๒๕๖๖ รหัสงาน ๒๑๓๑๑ งานทางระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๔๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน ทาดใหญ่ - นาหม่อม ระหว่าง กม.๐+๐๓๐ - กม.๔+๘๑๒ ปริมาณงาน ๗,๖๐๙.๕๐ ลบ.ม. วงเงินงบประมาณ ๒๗๕,๘๔๔.๓๘ บาท

คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางเรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดซึ่งแนบมาพร้อมนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดพิจารณาลงนามอนุมัติเพื่อดำเนินการต่อไป

(นายไพรัช บิลอหัง)  
ประธานคณะกรรมการ

๒ นายสมคเน เสมทัฬพระ  
น.ท.

- เห็นชอบราคาากลางตามเสนอ
- ดำเนินการเสนอราคาต่อไป

(นายสมคเน เสมทัฬพระ)  
วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน  
ผอ.ขท.สงขลาที่ ๑๘  
๒๘ ต.ค. ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี ๒๕๖๖  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...แขวงทางหลวงสงขลาที่ ๑... (ระยะเวลาทำการ ๔๕ วัน)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๗๕,๘๔๔.๓๘ บาท
๓. ลักษณะงาน งานทางระบายน้ำ ทางหลวงหมายเลข ๔๓ ตอนควบคุม ๐๑๐๐ ตอน  
หาดใหญ่ - นาทม่อม ระหว่าง กม.๐+๐๓๐ - กม.๔+๘๑๒ ปริมาณงาน ๗,๖๐๘.๕๐ ลบ.ม.
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ...๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๕...เป็นเงิน...๒๗๕,๘๔๔.๓๘ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง .....ตามเอกสารแนบสรุปราคากลางแนบ ๑ ชุด
  - ๕.๑ .....
  - ๕.๒ .....
  - ๕.๓ .....
  - ๕.๔ .....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายไพรัช บิลอาหวัง รอ.ขท.สงขลาที่ ๑ (ว)
  - ๖.๒ นายภานุพงศ์ พุฒภักดี ขผ.ขท.
  - ๖.๓ นายชานนท์ บุญสวัสดิ์ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน



รายละเอียดการประเมินราคากลาง

ราคากลาง

กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566

รหัสงาน 21311 งานทางระบายน้ำ

ทางหลวงหมายเลข 43 ตอนควบคุม 0100 ตอน ทาดใหญ่ - นาหม่อม

ระหว่าง กม.0+030 - กม.4+812 ปริมาณงาน 7,609.50 ลบ.ม.

ราคากลาง = 275,844.38 .- บาท

ราคากลาง (ตัวอักษร)

(สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยสี่สิบบาทสามสิบแปดสตางค์)

ดำเนินการโดย

แขวงทางหลวงสงขลาที่ 1 สำนักงานทางหลวงที่ 18 กรมทางหลวง

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

(นายกานุงศ์ พงษ์ภักดี)  
ขผ.ขท.  
กรรมการ

(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ


วันที่ 27 ตุลาคม 2565

สรุปราคากลาง กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566  
 รหัสงาน 21311 งานทางระบายน้ำ  
 ทางหลวงหมายเลข 43 ตอนควบคุม 0100 ตอน หาดใหญ่ - นาหม่อม  
 ระหว่าง กม.0+030 - กม.4+812 ปริมาณงาน 7,609.50 ลบ.ม.

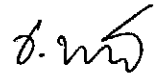
ลำดับ	รายการและราคาต่อหน่วยเป็นตัวเลข	หน่วย	จำนวน	ราคาค่าต้นทุน		Factor "F"	ราคากลาง			
				ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน (บาท)		ราคาต่อหน่วย x Factor "F"	เพิ่ม 6% ตามมติ ครม.	ราคาต่อหน่วยที่คิดให้	เป็นเงิน (บาท)
1	งานขุดลอกรางระบายน้ำและลำรางสาธารณะ (เป็นเงิน...สามสิบหกบาทยี่สิบห้าสตางค์...ต่อหน่วย)	ลบ.ม.	7,609.50	25.96	197,542.62	1.4019	36.39	-	36.25	275,844.38
รวมค่างานต้นทุน					197,542.62	รวมราคากลาง				275,844.38

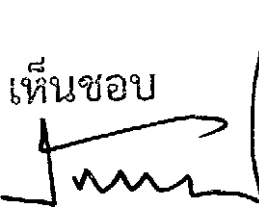
ราคากลาง (ตัวอักษร)

(เงินสองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันแปดร้อยสี่สิบสี่บาทสามสิบแปดสตางค์)

  
 (นายไพรัช บิลอหวัง)  
 รอ.ขท.สงขลาที่ 1 (ว)  
 ประธานคณะกรรมการ

  
 (นายภานุพงศ์ พงษ์กัตติ)  
 ขม.ขท.  
 กรรมการ

  
 (นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
 นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
 กรรมการ

เห็นชอบ  


(นายสมศเน เสมตัพพะ)  
 วิศวกรโยธาเชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน  
 ผอ.ขท.สงขลาที่๑

รายละเอียดการคำนวณ Factor F

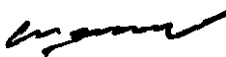
กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566


รหัสงาน 21311 งานทางระบายน้ำ

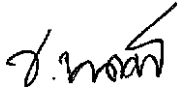
ทางหลวงหมายเลข 43 ตอนควบคุม 0100 ตอน หาดใหญ่ - นาทม่อม

กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม.0+030 - กม.4+812

เงินล่วงหน้าจ่าย 0%	ดอกเบี้ยเงินกู้ (ต่อปี) 6%	เงินงบประมาณ 100%
เงินประกันผลงานหัก 0%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	เงินกู้ 0%
(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง		= 197,542.62 บาท
(2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		= - บาท
(3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ		= - บาท
(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง (ผนวก 2)		= 1.4019
	ค่างานทุนไม่เกิน 5 ล้านบาท F =	1.4019
(5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม		= -
	Factor F งานทางที่ใช้คำนวณราคากลาง	= 1.4019
	Factor F งานสะพานและท่อเหลี่ยมที่ใช้คำนวณราคากลาง	= -

  
(นายไพรัช บิลอาหวัง)  
ร.อ.ชท.สงขลาที่ 1 (ว)  
ประธานคณะกรรมการ

  
(นายอานนพงศ์ พุฒภักดี)  
ชผ.ชท.  
กรรมการ

  
(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ

รายละเอียดการประเมินค่างานต้นทุนต่อหน่วย

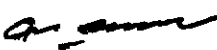
กิจกรรม/โครงการ กิจกรรมบำรุงรักษาทางหลวง ปี 2566


รหัสงาน 21311 งานทางระบายน้ำ

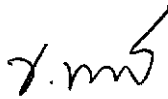
ทางหลวงหมายเลข 43 ตอนควบคุม 0100 ตอน หาดใหญ่ - นาหม่อม

กม.ดำเนินการ ระหว่าง กม.0+030 - กม.4+812

1	งานขุดลอกรางระบายน้ำและลำรางสาธารณะ			
	ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา (ตัก)	=	9.12	บาท/ลบ.ม.
	ค่าขนทิ้ง 1.00 กม.	=	11.65	บาท/ลบ.ม.
		รวม =	20.77	บาท/ลบ.ม.
	ส่วนขยายตัว	1.25 x 20.77	=	25.96 บาท/ลบ.ม.
		ค่างานต้นทุน =	25.96	บาท/ลบ.ม.

  
(นายไพรัช บิลอาหวัง)  
ร.อ.ชท.สงขลาที่ 1 (ว)  
ประธานคณะกรรมการ

  
(นายภานุพงศ์ พุฒภักดี)  
ชผ.ชท.  
กรรมการ

  
(นายชานนท์ บุญสวัสดิ์)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
กรรมการ