

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนเสม็ดเรียง ๑๓
๒. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการช่าง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๗๐๐,๐๐๐ บาท หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด  $\varnothing$  ๐.๘๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ เมตร และผิวจราจรแบบ ค.ส.ล.หนา ๐.๑๕ เมตร กว้างเฉลี่ย ๓.๐๐-๕.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๐๐.๐๐ ตารางเมตร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๘๗๗,๐๐๐.๐๐ บาท  
หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ ราคาพาณิชย์
- ๖.๒
- ๖.๓
- ๖.๔
- ๖.๕
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๕.๑ นายอนุชิต เพชรสุทธิ ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ ประธานกรรมการ
- ๕.๒ นายพยุงค์ศักดิ์ เพชรรัตน์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ
- ๕.๓ นายศฤงควัฒน์ สุวรรณลิขิต ตำแหน่งวิศวกรสาขาภิบาลปฏิบัติการ กรรมการ/เลขานุการ

อนุมัติ

ลงชื่อ

หน้า

(นายธีระกิจ หวังบุญดีตกุล)

(นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี)



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖/๖๕๖๓

วันที่ ๖/๗ เมษายน ๒๕๖๒

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนเสม็ดเรียง ๑๓

เรียน ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๒๘๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนเสม็ดเรียง ๑๓ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการคำนวณราคากลางตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เสร็จเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงมีมติกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑,๘๗๗,๐๐๐.๐๐ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาตรวจสอบให้ความเห็นชอบราคากลาง และมอบฝ่ายพัสดุฯ เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายอนุชิต เพชรสุทธิ)

หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพูนศักดิ์ เพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศฤงคารวัฒน์ สุวรรณลิขิต)

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

(นายประเสริฐ สุขคะโต)

ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

เรื่อง ผู้ดูแลทรัพย์สิน  
- (เพื่อ) โปรดทราบ.  
- คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนเสม็ดเรียง ๑๓  
วันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๒  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และดำเนินการต่อไป.

เห็นชอบ  
รักษาการผู้อำนวยการสำนักงานช่าง  
วันที่ ๖ เมษายน ๒๕๖๒

บันทึกการพิจารณากำหนดราคากลาง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ครั้งที่ ๔/๒๕๖๒

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ

ถนนเสม็ดเรียง


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๒๘๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ ได้ร่วมกันพิจารณาประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อระบายน้ำ ถนนเสม็ดเรียง ๑๓ แบบเลขที่ วศ.สข. ๐๑/๒๕๖๒ ของส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี แล้วเห็นควรกำหนดราคากลางดังนี้

งานทาง

๑. ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	เป็นเงิน	๑,๓๗๗,๙๙๕.๐๐	บาท
๒. ค่า FACTOR F = ๑.๓๖๒๔	เป็นเงิน	๔๙๙,๓๘๕.๓๙	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑,๘๗๗,๓๘๐.๓๙	บาท

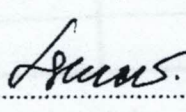
ความเห็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาควรคิดราคากลาง เป็นเงิน ๑,๘๗๗,๐๐๐.- บาท

(ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการ

(นายอนุชิต เพชรสุทธิ)

หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายพยงค์ศักดิ์ เพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ


(นายศฤงคววัฒน์ สุวรรณลิขิต)


วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

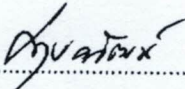
## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
ประเภท	งานทาง		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนเสม็ดเรียง ๑๓	อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
แบบเลขที่	วศ.สข. ๐๑/๒๕๖๒		
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.๔	จำนวน	๒ แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	กำหนดราคา วันที่ ๑๗ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
๑	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
๒	ประเภทงานทาง	๑,๓๗๗,๙๙๕.๐๐	๑.๓๖๒๔	๑,๘๗๗,๓๘๐.๓๙	
๓	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
๕	ครุภัณฑ์	-	-	-	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๖ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑,๘๗๗,๓๘๐.๓๙	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๑,๘๗๗,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายอนุชิต เพชรสุทธิ) หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นายพยงค์ศักดิ์ เพชรรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ/เลขานุการ  
(นายศฤงควัฒน์ สุวรรณลิขิต) วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนเสม็ดเรียง ๑๓

สถานที่ก่อสร้าง ถนนเสม็ดเรียง ๑๓

แบบเลขที่ วศ.สข. ๐๑/๒๕๖๒

รายการเลขที่ -

ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ประมาณการ กำหนดราคา วันที่ ๑๗ เดือนเมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		(บาท)	
	สรุปผลดังนี้		
๑	โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ		
	ถนนเสม็ดเรียง ๑๓		
	- งานสะพานและท่อเหลี่ยม		
	- งานทาง	๑,๘๗๗,๓๘๐.๓๙	
	รวมเป็นเงิน	๑,๘๗๗,๓๘๐.๓๙	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๑,๘๗๗,๐๐๐.๐๐	
	หนึ่งล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน		

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ  
(นายอนุชิต เพชรสุทธิ) หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายพยุงค์ศักดิ์ เพชรรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ  
(นายศฤงคววัฒน์ สุวรรณลิขิต) วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ



ประมาณราคาค่าก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจร

แผ่นที่ 2/2

ถนนเสริมตรีเรียง 13

กำหนดราคา วันที่ 17 เดือนเมษายน พ.ศ. 2562

แบบเลขที่ วศ.สข. 01/2562

(ใช้ราคาวัสดุ เดือนมีนาคม 2562 เป็นข้อมูลอ้างอิง)

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	รวม (บาท)	หน่วยละ	รวม (บาท)		
1	งาน	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
2	งานหินคลุกพื้นทาง (แน่น)	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
3	งาน Prime Coat	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
4	งาน Asphaltic Concrete 5 cm. Thick	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
5	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ประเภท 1	-	กก.	-	-	-	-	-	
6	ทรายหยาบ	150.0	ลบ.ม.	607.00	91,050.00	40.00	6,000.00	97,050.00	
7	หิน		ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
8	คอนกรีต 1 : 2 : 4	173.0	ลบ.ม.	1,775.00	307,075.00	306.00	52,938.00	360,013.00	
9	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด ศก. 15 มม.	40.0	กก.	19.50	780.00	3.30	132.00	912.00	
10	ตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป ขนาด ศก. 4 มม. ระยะ 0.20 ม.	1,100.0	ตร.ม.	30.00	33,000.00	4.00	4,400.00	37,400.00	
11	วัสดุคัดเลือก	-	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
12	ไม้แบบ		ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							495,375.00	
	FACTOR F งานทาง	1.3624						674,898.90	
		-							
	รวมค่าก่อสร้าง							674,898.90	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,877,380.39	
	ค่าก่อสร้างทั้งสิ้น							1,877,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายอนุชิต เพชรสุทธิ )

หัวหน้าฝ่ายจัดการคุณภาพน้ำ

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายทองศักดิ์ เพชรรัตน์ )

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ/เลขานุการ

( นายศฤงคววัฒน์ สุวรรณลิขิต )

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ