



# บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักการช่าง

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๕/๗๑๗

วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนการุณราษฎร์ ๑๗  
(ชุมชนหน้าศาลากลาง)

เรียน ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๖๒๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ แต่งตั้ง  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนการุณราษฎร์ ๑๗  
(ชุมชนหน้าศาลากลาง)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการคำนวณราคากลางตามหนังสือ  
ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูล  
ราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เสร็จเรียบร้อยแล้ว  
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงมีมติกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท ตามรายละเอียด  
การคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาตรวจสอบให้ความเห็นชอบราคากลาง และมอบฝ่ายพัสดุฯ  
เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป  
เรียน ปลัดเทศบาล  
เรียน ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

- เพื่อโปรดพิจารณา

(นายสุเทพ เข้มมีพิชัย)

ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล  
ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

(นายประเสริฐ สุขคงเฒ่า)

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายสุชาติ ชูศักดิ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพยุงค์ศักดิ์ เพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศฤงควัฒน์ สุวรรณลิขิต)

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

เห็นชอบ

(.....)  
(นายบุญธรรม กวีพันธ์)  
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่  
นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี

วันที่.....

บันทึกการพิจารณากำหนดราคากลาง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ครั้งที่ ๘/๒๕๖๔

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและฝิวจราจร  
ถนนการุณราษฎร์ ๑๗ (ชุมชนหน้าศาลากลาง)

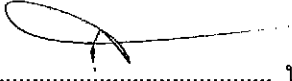
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๖๒๓/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๓๐ ตุลาคม ๒๕๖๓ ได้ร่วมกันพิจารณาประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อระบายน้ำ และฝิวจราจรถนนการุณราษฎร์ ๑๗ (ชุมชนหน้าศาลากลาง) แบบเลขที่ วศ.สข.๓๐/๒๕๖๓ ส่วนช่าง สุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี แล้วเห็นควรกำหนดราคากลางดังนี้


งานทาง

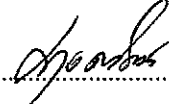
๑. ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	เป็นเงิน	๓๓๑,๐๓๗.๕๒	บาท
๒. ค่า FACTOR F = ๑.๓๖๐๗	เป็นเงิน	๑๑๙,๔๐๕.๒๓	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๔๕๐,๔๔๒.๗๕	บาท

ความเห็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาควรคิดราคากลาง เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.- บาท

(ลงชื่อ.....  ..... ประธานกรรมการ  
(นายสุชาติ ชูศักดิ์)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

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

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

## สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ	ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
ประเภท	งานทาง		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	ถนนการุณราษฎร์ ๑๗ (ชุมชนหน้าศาลากลาง)	อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี	
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี		
แบบเลขที่	วศ.สข. ๓๕/๒๕๖๓		
ประมาณราคาตามแบบ	ปร.๔	จำนวน	๒ แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	กำหนดราคา วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
		รวมเป็นเงิน (บาท)		รวมเป็นเงิน (บาท)	
๑	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
๒	ประเภทงานทาง	๓๓๑,๐๓๗.๕๒	๑.๓๖๐๗	๔๕๐,๔๔๒.๗๕	
๓	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
๕	ครุภัณฑ์	-	-	-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๔๕๐,๔๔๒.๗๕	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๔๕๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน			

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ ชูศักดิ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพยุศักดิ์ เพชรรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศฤงควัฒน์ สุวรรณลิขิต) วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

รายการราคากลางค่าก่อสร้าง      ท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนการุณราษฎร์ ๑๗  
(ชุมชนหน้าศาลากลาง)

สถานที่ก่อสร้าง      ถนนการุณราษฎร์ ๑๗ (ชุมชนหน้าศาลากลาง)

แบบเลขที่      วศ.สข. ๓๐/๒๕๖๓

รายการเลขที่      -

ส่วนช่างสุขาภิบาล      สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ประมาณการ      กำหนดราคา วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		(บาท)	
	สรุปผลดังนี้		
๑	โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจร ถนนการุณราษฎร์ ๑๗ (ชุมชนหน้าศาลากลาง)		
	- งานสะพานและท่อเหลี่ยม		
	- งานทาง	๔๕๐,๔๔๒.๗๕	
	รวมเป็นเงิน	๔๕๐,๔๔๒.๗๕	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๔๕๐,๐๐๐.๐๐	
	สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ ชูศักดิ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพยุงค์ศักดิ์ เพชรรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศฤงคววัฒน์ สุวรรณลิขิต) วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ



ราคากลางค่าก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจร

ถนนการุณราษฎร์ 17 (ชุมชนหน้าศาลากลาง)

แบบเลขที่ าศ.สข.30/2563

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>งานผิวจราจร</b>								
1	คอนกรีต 1:2:4 (240 ksc)	50.40	ลบ.ม.	1,635.00	82,404.00	306.00	15,422.40	97,826.40	
2	ทรายหยาบ	40.00	ลบ.ม.	350.00	14,000.00	-10.00	1,600.00	15,600.00	
3	เหล็กกลมเรียบ 15 มม.	45.77	กก.	20.00	915.42	4.10	187.66	1,103.08	
4	ตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม.	320.00	ตร.ม.	30.00	9,600.00	5.00	5.00	9,605.00	
	<b>รวมค่าวัสดุและแรงงาน</b>							124,134.48	
	<b>Factor F งานทาง</b>	1.3607						168,909.79	
	<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>							168,909.79	
	<b>รวมค่าก่อสร้างทั้งหมด</b>							450,142.75	
	<b>ราคาค่าก่อสร้าง</b>							450,000.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายสุชาติ ชุทธิศักดิ์ )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายพยุงศักดิ์ เพชรรัตน์ )

ลงชื่อ.....กรรมการ เสนาบุตร  
( นายสุฤกษ์วัฒน์ สุวรรณลิขิต )

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนการุณราษฎร์ ๑๗ (ชุมชนหน้าศาลากลาง)

๒. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานการช่าง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๘๔,๐๐๐ บาท ทำแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด  $\varnothing$  ๐.๖๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐๐.๐๐ เมตร และผิวจราจรแบบ ค.ส.ล. หนา ๐.๑๕ เมตร กว้างเฉลี่ย ๒.๐๐-๔.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๐๐.๐๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท  
สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ ~~แบบรายละเอียดการประมาณราคา~~ ~~ปร.๕~~ จำนวน ๒ แผน

๖.๒ ~~แบบสรุปผลประมาณราคา~~ ~~ปร.๕~~ จำนวน ๑ แผน

๖.๓ ~~แบบสรุปผลการประมาณราคา~~ ~~ปร.๖~~ จำนวน ๑ แผน

๖.๔

๖.๕

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๑ นายสุชาติ ชูศักดิ์ ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

๕.๒ นายพยุหศักดิ์ เพชรรัตน์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

๕.๓ นายศฤงคววัฒน์ สุวรรณลิขิต ตำแหน่งวิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ กรรมการ/เลขานุการ

อนุมัติ

ลงชื่อ.....

(นายบุญธรรม กวีพันธ์)  
ปลัดเทศบาลเมืองสุพรรณบุรี  
นายกเทศมนตรีเมืองสุพรรณบุรี