



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานราชฯ

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๕/๒๕๖๔

วันที่ ๐๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

เรื่อง ขอบความเห็นชอบราคากลางงานก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนปทุมพร ๖/๑
(ชุมชนทุ่งน้อย)

เรียน ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๒๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๔ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนปทุมพร ๖/๑ (ชุมชนทุ่งน้อย)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการคำนวณราคากลางตามหนังสือด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๐๕.๓/ว ๔๕๓ ลงวันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ เสร็จเรียบร้อยแล้ว คณะกรรมการกำหนดราคากลาง จึงมีมติกำหนดราคากลางเป็นเงิน ๕๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท ตามรายละเอียดการคำนวณราคากลางที่แนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาตรวจสอบให้ความเห็นชอบราคากลาง และมอบฝ่ายพัสดุฯ

เพื่อดำเนินการตามระเบียบฯ ต่อไป

เรียน ปลัดเทศบาล

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานราชฯ

- เพื่อโปรดพิจารณา *[Signature]*

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

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพยุงค์ศักดิ์ เพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศฤงคารวัฒน์ สุวรรณลิขิต)

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

[Signature]
(นายสุเทพ เวียงทิพย์)

ผู้อำนวยการส่วนช่างโยธา สำนักงานราชฯ

ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล

[Signature]
(นายประเสริฐ สุขตะโด)
ผู้อำนวยการสำนักงานราชฯ

เห็นชอบ

(.....)
(นาย.....)
ปลัดเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี
นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี
วันที่.....

บันทึกการพิจารณากำหนดราคากลาง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ครั้งที่ ๙/๒๕๖๔

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและฝิวจราจร

ถนนปทุมพร ๖/๑ (ชุมชนทุ่งน้อย)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๒๙/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๔ ได้ร่วมกันพิจารณาประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงท่อระบายน้ำ และฝิวจราจรถนนปทุมพร ๖/๑ แบบเลขที่ วศ.สข.๓๗/๒๕๖๓ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักการช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี แล้วเห็นควรกำหนดราคากลางดังนี้

งานทาง

๑. ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน	เป็นเงิน	๓๘๒,๒๑๐.๒๔	บาท
๒. ค่า FACTOR F = ๑.๓๖๐๗	เป็นเงิน	๑๓๗,๘๖๓.๒๔	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๕๒๐,๐๗๓.๔๘	บาท

ความเห็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

คณะกรรมการฯ ได้พิจารณาควรคิดราคากลาง เป็นเงิน ๕๒๐,๐๐๐.- บาท

(ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ ชูศักดิ์)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพยุศักดิ์ เพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นายศฤงคววัฒน์ สุวรรณลิขิต)

วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ประเภท งานทาง

เจ้าของอาคาร เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

สถานที่ก่อสร้าง ถนนหมายเลข 6/3 (ชุมชนหนองขม) อ.เมือง จ.สุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักงานช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ วศ.สข. ๓๗/๒๕๖๓

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๕ 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	๓๘๒,๒๑๐.๒๔	๑.๓๖๐๗	๕๒๐,๐๗๓.๔๘	
๓	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
๔	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
๕	ครุภัณฑ์	-	-	-	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๕ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๕๒๐,๐๗๓.๔๘	
	คิดเป็นเงินประมาณ			๕๒๐,๐๐๐.๐๐	
	ตัวอักษร	ห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน			

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ ชูศักดิ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพยุงค์ศักดิ์ เพชรรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศุภกวีวัฒน์ สุวรรณลิขิต) วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

รายการราคากลางค่าก่อสร้าง ท่อระบายน้ำและฝิวจรรถถนนปทุมพร ๖/๑
(ชุมชนทุ่งน้อย)

สถานที่ก่อสร้าง ถนนปทุมพร ๖/๑ (ชุมชนทุ่งน้อย)

แบบเลขที่ วค.สข. ๓๗/๒๕๖๓

รายการเลขที่ -

ส่วนช่างสุขาภิบาล สำนักการช่าง เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ประมาณการ

กำหนดราคา วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		(บาท)	
	สรุปผลดังนี้		
๑	โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและฝิวจรรถ ถนนปทุมพร ๖/๑ (ชุมชนทุ่งน้อย)		
	- งานสะพานและท่อเหลี่ยม		
	- งานทาง	๕๒๐,๐๗๓.๔๘	
	รวมเป็นเงิน	๕๒๐,๐๗๓.๔๘	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๕๒๐,๐๐๐.๐๐	
	ห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ ชูศักดิ์) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพยุ่งศักดิ์ เพชรรัตน์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายศฤงคววัฒน์ สุวรรณลิขิต) วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ

ราคากลางค่าก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจร

ถนนปทุมพร 6/1 (ชุมชนทุ่งน้อย)

แบบเลขที่ วศ.กษ.37/2563

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานท่อระบายน้ำ								
1	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (240 ksc)	38.49	ลบ.ม.	1,635.00	62,936.06	306.00	11,778.86	74,714.91	
2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (180 ksc)	9.29	ลบ.ม.	1,535.00	14,263.99	306.00	2,843.51	17,107.49	
3	ปูนทราย	0.34	ลบ.ม.	1,400.00	477.40	398.00	135.72	613.12	
4	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด สก. 6 มม.	626.39	กก.	23.57	14,763.97	4.10	2,568.19	17,332.16	
5	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด สก. 9 มม.	413.58	กก.	22.38	9,255.84	4.10	1,695.66	10,951.50	
6	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาด สก. 12 มม.	238.34	กก.	22.20	5,291.13	3.30	786.52	6,077.65	
7	ไม้แบบ	99.17	ตร.ม.	120.00	11,900.40	115.00	11,404.55	23,304.95	
8	ลวดผูกเหล็ก	31.96	กก.	28.97	925.81	-	-	925.81	
9	ตะปู	2.98	กก.	37.38	111.21	-	-	111.21	
10	ท่อ PVC ขนาด สก. 2 นิ้ว	3.00	ท่อน	147.66	442.98	25.00	75.00	517.98	
11	เหล็กฉาก ขนาด 75 x 75 x 6 มม.	11.28	ท่อน	860.00	9,700.80	150.00	1,692.00	11,392.80	
12	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชั้น 3 ขนาด สก. 0.60 ม.	118.00	ท่อน	602.81	71,131.58	188.00	22,184.00	93,315.58	
13	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชั้น 3 ขนาด สก. 0.80 ม.	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
14	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชั้น 3 ขนาด สก. 1.00 ม.	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
15	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ชั้น 3 ขนาด สก. 1.50 ม.	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
16	ท่อนซีเมนต์ใยหิน ขนาด สก. 8 นิ้ว	-	ท่อน	462.62	-	46.00	-	-	
17	ทรายถมหลังท่อ	70.53	ลบ.ม.	250.00	17,631.25	40.00	2,821.00	20,452.25	
18	งานขุดดินและขนทิ้ง	253.77	ลบ.ม.	-	-	33.50	8,501.30	8,501.30	
19	ร้อยควมจากรวม	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
20	ฝาเหล็กหล่อสี่เหลี่ยมผิวจราจร	-	ฝา	-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							285,318.71	
	Factor F งานทาง	1.3607						388,233.17	
	รวมค่าก่อสร้าง							388,233.17	

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสุชาติ ชุศักดิ์)

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายพงษ์ศักดิ์ เพชรรัตน์)

ลงชื่อ..... กรรมการ/เลขานุการ

(นายศุภงค์วัฒน์ สุวรรณลิขิต)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำและผิวจราจรถนนปทุมพร ๖/๑ (ชุมชนทุ่งน้อย)

๒. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานช่าง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๙๙,๐๐๐ บาท ทกแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด \varnothing ๐.๖๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐.๐๐ เมตร และผิวจราจรแบบ ค.ส.ล. ทหนา ๐.๑๕ เมตร กว้างเฉลี่ย ๒.๐๐-๓.๐๐ เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๖๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕๐.๐๐ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท
ห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบรายละเอียดการประมาณราคา ปร. ๕ จำนวน ๒ แผน

๖.๒ แบบสรุปประมาณราคา ปร. ๕ จำนวน ๑ แผน

๖.๓ แบบสรุปผลการประมาณราคา ปร. ๖ จำนวน ๑ แผน

๖.๔

๖.๕

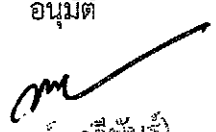
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๑ นายสุชาติ ชูศักดิ์ ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ ประธานกรรมการ

๕.๒ นายพูนศักดิ์ เพชรรัตน์ ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการ

๕.๓ นายศฤงควัฒน์ สุวรรณลิขิต ตำแหน่งวิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ กรรมการ/เลขานุการ

อนุมัติ


ลงชื่อ..... (นายบุญธรรมศักดิ์ กวีรัมย์)
ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่
(นายกเทศมนตรีนครสุวรรณภูมิธานี.....)