

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๙
๒. องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๖๒,๐๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ทำการก่อสร้างหอดักเหล็กทรงรูปถ้วยแฉมแปญ ขนาด ๒๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐ เมตร ถึงกรงสนิมเหล็กขนาด ๗ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง รายละเอียดรูปแบบตามที่ อบต.นาใต้กำหนด
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๖๖๒,๐๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปร.๕ จำนวน ๑ ใบ
 - ๕.๒ ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปร.๔ จำนวน ๑ ใบ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางอาภรณ์ ชนะภัย ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
 - ๖.๒ นายเลิศเชาว์ จันทร์ภักดี ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๓ นางสาวอุไร คชเซนทร์ เจ้าพนักงานธุรการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้

ที่..สฎ ๗๙๗๐๓ /วันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๘

เรื่อง ผลพิจารณาคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้

อ้างถึง คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ ที่ ๒๓๔ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๘


สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบแปลน จำนวน ๑๐ แผ่น

๒. บัญชีประมาณราคากลาง จำนวน ๗ แผ่น

ตามที่ องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ จะทำการจัดจ้าง โครงการก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๙ ตามแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ (ใบประมาณการก่อสร้าง) โดยแต่งตั้งให้กำหนดตรวจสอบราคาค่าดำเนินการให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่และช่วงเวลาของแต่ละโครงการก่อสร้าง นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการ ฯ ได้พิจารณากำหนดและตรวจสอบราคาค่าดำเนินการแล้วเห็นควรให้ดำเนินการตามใบสรุปผลการประมาณการราคาค่าก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ และคณะกรรมการกำหนดราคากลางขององค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ ได้ยึดผลราคาใบสรุปผลการประมาณราคาค่าดำเนินการไว้เป็นราคากลางค่าดำเนินการ ๖๖๒,๐๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณาดำเนินการ

๑. () เป็นประธานกรรมการ
(นางอรุณีย์ ชนะภัย)

๒. () เป็นกรรมการ
(นายเลิศเชาว์ จันทร์ภักดี)

๓. () เป็นกรรมการ
(นางสาวอุไร คชเชนทร์)

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ


(นายภัทรพล คงทอง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้

สำนักงาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้
กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

งานประมาณราคา
กลุ่มงานวิชาการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ประ.๕ก แผ่นที่

ประเภทงาน.....โครงการก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๙
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้
สถานที่ก่อสร้าง บนที่ดินโฉนด หมู่ที่ ๙ ตำบลนาใต้ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานที่ออกแบบแปลน และรายการ งานกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้
แบบเลขที่.....รายการ.....
ประมาณราคา เมื่อวันที่ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๖๖๒,๗๐๐.๐๐	ระยะเวลา ก่อสร้าง ๙๐ วัน
	- สุุดท้าย -		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ราคากลาง	๖๖๒,๗๐๐.๐๐ ๖๖๒,๗๐๐.๐๐	

หน่วย : บาท

(หกแสนหกหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

ประมาณราคาโดย



นายสุวิทย์ พุทธิศรี

นายช่างโยธา อาวุโส

เห็นชอบ



(นางอภรรณี ชนระภัย)

ปลัด อบต.นาใต้

ตรวจ



(นายเลิศเชาว์ จันทร์ภักดี)

ผอ.กองช่าง อบต. นาใต้

อนุมัติ



(นายภทรพล คงทอง)

นายก อบต. นาใต้

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ พร.๕ก แผ่นที่

ประเภทงาน.....โครงการก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๙

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้

สถานที่ก่อสร้าง บ้านรัตนโกสัย หมู่ที่ ๙ ตำบลนาใต้ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานที่ออกแบบแปลน และรายการ งานกองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้

แบบเลขที่.....รายการ.....

ประมาณราคา เมื่อวันที่ เดือนเมษายน 2568

ผู้ประมาณการ....นายสุวิทย์ พุทธรศรี ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร				
	๑.๑ งานประสานระบบ	๔๙,๘๐๐	๑.๓๐๙๑	๖๕,๑๙๓	
	๑.๒ งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	๑๓,๕๐๐	๑.๓๐๙๑	๑๗,๖๗๓	
	๑.๓ งานถังกรองสนิม	๘๒,๖๐๐	๑.๓๐๙๑	๑๐๘,๑๓๒	
	๑.๔ งานท่อถังแชมเปญ ๒๐ ลบ.ม.	๓๖๐,๔๐๐	๑.๓๐๙๑	๔๗๑,๘๐๐	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %				
	เงินประกันผลงานหัก ๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) ๗ %				
	รวมเป็นเงิน	๕๐๖,๓๐๐	๑.๓๐๙๑	๖๖๒,๗๙๗	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			๖๖๒,๐๐๐	
	(ตัวอักษร)				(หกแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)

ประมาณราคาโดยนายช่างโยธาอาวุโส

(นายสุวิทย์ พุทธรศรี)

ตรวจผอ.กองช่าง อบต.นาใต้

(นายเลิศเชาว์ จันทร์ภักดี)

เห็นชอบ ปลัด อบต.นาใต้

(นางอรุณ ชนะภัย)

อนุมัติ นายก อบต.นาใต้

(นายภัทรพล คงทอง)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
คำสั่ง เลขที่ ๒๓๕ /๒๕๖๘

๑. (นางอรุณ ชนะภัย)

๒. (นายเลิศเชาว์ จันทร์ภักดี)

๓. (นางสาวอุไร คชเชนทร์)

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปาหมู่ที่ ๙

งานก่อสร้าง..... งานทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านรัตนโกสัย หมู่ที่ ๙ ตำบลนาใต้ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้ประมาณการ นายสุวิทย์ พุทศรี ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

เมื่อวันที่ เมษายน ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1 จุด	-	-	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	รวมเงิน			0.00		13,500.00	13,500.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						13,500.00	

ลงชื่อ..........ผู้ประมาณราคา

นายสุวิทย์ พุทศรี

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปาหมู่บ้านที่ ๙

งานก่อสร้าง..... การประสานต่อระหว่างระบบ

สถานที่ก่อสร้าง....บ้านรัตนโกสัย หมู่ที่ ๙ ตำบลนาใต้ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้ประมาณการ นายสุวิทย์ พุทธรศรี ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

เมื่อวันที่ เมษายน ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	3 ท่อน	1,979.10	5,937.30	400.00	1,200.00	7,137.30	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3/4 นิ้ว	0.5 ท่อน	397.38	198.69	129.00	64.50	263.19	
3	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3 นิ้ว	5 ตัว	216.92	1,084.60			1,084.60	
4	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4 นิ้ว	1 ตัว	15.37	15.37			15.37	
5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3 นิ้ว	4 ตัว	1,495.00	5,980.00			5,980.00	
6	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	2 ตัว	303.05	606.10			606.10	
7	หน้างานเกลียวเหล็กหล่อ dia 3 นิ้ว	6 ตัว	352.00	2,112.00		6,500.00	8,612.00	
8	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3 นิ้ว แบบพวงมาลัย	1 ชุด	6,200.00	6,200.00			6,200.00	
9	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 3 นิ้ว	1 ชุด	15,620.00	15,620.00			15,620.00	
10	ก๊อคน้ำทองเหลือง dia 3/4 นิ้ว	1 ตัว	177.00	177.00			177.00	
11	ประเก็นยาง dia 3 นิ้ว	10 แผ่น	20.00	200.00			200.00	
12	น็อตยึดหน้างาน	80 ตัว	30.00	2,400.00			2,400.00	
13	ทำเกลียว	17 จุด	-	-	40.00	680.00	680.00	
14	เทปพันเกลียว	9 ม้วน	30.00	270.00			270.00	
15	เทพื้น คสล. ขนาด 0.50 x 0.50 x 0.07 ม., 1.00 x 1.00 x 0.08 ม.	0.12 ลบ.ม.	4,232.45	486.73	1,032.00	118.68	605.41	
		รวมเงิน		41,287.79		8,563.18	49,850.97	
		คิดเป็นเงินค่างาน					49,800.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

(นายสุวิทย์ พุทธรศรี)

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปาหมู่บ้านที่ ๙

งานก่อสร้าง..... ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด ๗ ลบ./ชม.

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านรัตนโกสัย หมู่ที่ ๙ ตำบลนาใต้ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้ประมาณการ นายสุวิทย์ พุทธรศรี ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

เมื่อวันที่ เมษายน ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ทรายหยาบอัดแน่น	0.69 ลบ.ม.	841.12	580.37	104.00	71.76	652.13	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	3 ตร.ม.	474.00	1,422.00	139.00	417.00	1,839.00	
2.2	ตะปู	5 กก.	46.73	233.65	-	-	233.65	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	1.38 ลบ.ม.	2,289.72	3,159.81	419.00	578.22	3,738.03	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	0.034 ตัน	25,000.00	850.00	4,400.00	149.60	999.60	
4.2	ลวดผูกเหล็ก No 18	5 กก.	32.71	163.55	-	-	163.55	
	5. งานอื่นๆ							
5.1	ถังกรองสนิมเหล็ก ขนาด 7 ลบ.ม./ชม. (30 กล./ชม.) ท่อและอุปกรณ์ ขนาด 2.5 นิ้ว	1 ชุด	70,000.00	70,000.00	5,000.00	5,000.00	75,000.00	พร้อมวัสดุ อุปกรณ์
	รวมเงิน			76,409.39		6,216.58	82,625.97	
	คิดเป็นเงินค่างาน						82,600.00	

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นายสุวิทย์ พุทธรศรี

นายช่างโยธาอาวุโส

ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ ๙

งานก่อสร้าง..... หอดักสูงเหล็กทรงรูปถ้วยแฉกขนาด ๒๐ ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง.....บ้านรัตนโกสัย หมู่ที่ ๙ ตำบลนาใต้ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้ประมาณการ นายสุวิทย์ พุทธิศรี ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

เมื่อวันที่ เมษายน ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดิน	21.66 ลบ.ม.	-	-	168.00	3,638.88	3,638.88	
1.2	ทรายหยาบอัดแน่น	3.79 ลบ.ม.	841.12	3,191.06	104.00	394.56	3,585.61	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้คร่าว	16.58 ตร.ม.	474.00	7,857.93	139.00	2,304.33	10,162.26	
2.2	ตะปู	4.14 กก.	46.73	193.67	-	-	193.67	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.72 ลบ.ม.	1,663.55	1,201.08	327.00	236.09	1,437.18	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	5.75 ลบ.ม.	2,289.72	13,169.55	419.00	2,409.92	15,579.47	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	0.063 ตัน	27,886.92	1,745.77	3,300.00	206.59	1,952.36	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	0.143 ตัน	26,887.20	3,855.85	3,300.00	473.25	4,329.10	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (13.87 กก./เส้น)	0.325 ตัน	27,107.95	8,823.17	3,300.00	1,074.09	9,897.26	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	15.94 กก.	32.71	521.55	-	-	521.55	
5. ระบบท่อและอุปกรณ์								
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี ยาว 6 ม. dia 3 นิ้ว	2 ท่อน	1,979.10	3,958.20	400.00	800.00	4,758.20	
5.2	ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี dia 3 นิ้ว	4 ตัว	216.92	867.68	40.00	160.00	1,027.68	

ชื่อโครงการก่อสร้างระบบผลิตน้ำประปา หมู่ที่ ๙

งานก่อสร้าง..... หอถังสูงเหล็กทรงรูปถ้วยแชมเปญ ขนาด ๒๐ ลบ.ม.

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านรัตนโกสัย หมู่ที่ ๙ ตำบลนาใต้ อำเภอบ้านนาเดิม จังหวัดสุราษฎร์ธานี

เจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลนาใต้ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ผู้ประมาณการ นายสุวิทย์ พุทธศรี ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

เมื่อวันที่ เมษายน ๒๕๖๘

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.3	สามทาง เหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	1 ตัว	303.05	303.05	60.00	60.00	363.05	
5.4	นิปเปิ้ล+ยูเนียนเหล็กอาบสังกะสี dia 3 นิ้ว	2 ชุด	960.00	1,920.00	190.00	380.00	2,300.00	
6. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง								
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.88 ตร.ม.	80.00	150.40	115.00	216.20	366.60	
7. งานทาสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	1.26 ตร.ม.	47.00	59.22	34.00	42.84	102.06	
7.2	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	58.00	116.00	35.00	70.00	186.00	
8	งานฐานราก							
	หอถังสูงเหล็ก ทรงรูปถ้วยแชมเปญ	1 ชุด	280,000	280,000.00	20,000.00	20,000.00	300,000.00	
	ขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร พร้อม							
	อุปกรณ์ครบชุด ตามแบบเลขที่ สบน.10-32020							
	มาตรฐานกรมทรัพยากรน้ำ							
	ผลิตจากโรงงานที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน							
	ISO 9001:2015 หรือ สินค้ำมี มอก.							
	พร้อมรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 2 ปี							
รวมยอดยกไป								
			370,873.97		31,931.00	32,466.75	360,400.92	

ลงชื่อ..........ผู้ประมาณราคา
นายสุวิทย์ พุทธศรี