



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาง
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดิน หอถังเหล็ก ๓๐ ลบ.ม. ความสูง ๒๐ เมตร
หมู่ที่ ๔ ตำบลนาง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒
แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่าย
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างโดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้
ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง ได้ดำเนินการโครงการ
ก่อสร้างระบบประปาผิวดิน หอถังเหล็ก ๓๐ ลบ.ม. ความสูง ๒๐ เมตร หมู่ที่ ๔ ต. นาง งบประมาณที่ได้รับจัดสรร
เป็นเงิน ๑,๗๖๙,๔๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) และคณะกรรมการกลางกำหนด เป็น
เงิน ๑,๗๖๙,๔๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ปรากฏตามข้อมูลและรายละเอียดแนบ
ท้าย ประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘

ลงชื่อ.....

(นายธัญวัฒน์ อ่อนชื่นจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาในงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาผิวดิน หอถังเหล็ก 30 ลบ.ม. ความสูง 20 เมตร หมู่ที่ 4 /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง ตำบลนาหวาง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,769,400 บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานฐานรากหอถังประปา,งานติดตั้งหอถังประปา,งานฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก,ติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก,งานชุดวางท่อ pvc ติดตั้งฟันทนลอยพร้อมปั้มบาดาล,ขยายเขตไฟฟ้าแรงต่ำและงานอื่นๆ
4. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ 25 พฤศจิกายน 2558 เป็นเงิน 1,769,400 บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบ พร.4, แบบ พร.5
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

นายเดชา ภักดีโชติ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
นางสาววิไล สุทธิรักษ์	ตำแหน่ง ครูผู้ดูแลเด็ก
นางสาวรติกานต์ ไชยมุติ	ตำแหน่ง ครูผู้ดูแลเด็ก

กลุ่มงาน/ งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาแบบผิวดิน หอถังเหล็ก ขนาด 30 ลบ.ม. ความสูง 20 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหัวควน หมู่ที่ 4 ตำบลนางว อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง อบต. นางว

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน

จำนวน 3 หน้า

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 25 พฤศจิกายน 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างหอถังสูง ขนาด 30 ลบ.ม. พร้อมถังกรองและท่อเมน	1,252,235.68	1.2726	1,593,595.12	FACTOR F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
2	เครื่องสูบน้ำไฟฟ้าชนิดจุ่มน้ำ ขนาด 3 HP พร้อมอุปกรณ์	30,000.00	1.07	32,100.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - เงินประกันผลงาน 0%
3	งานขยายเขตไฟฟ้าแรงต่ำระยะทาง 350 เมตร พร้อมติดตั้งมิเตอร์ 15 แอมแปร์	131,500.00	1.07	140,705.00	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
4	ป้ายโครงการ	3,000.00		3,000.00	
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			1,769,400.12	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ			1,769,400.00	
	(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นางกิริภัทร เช่งง่าย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

(นายธัญวัฒน์ อ่อนชื่นจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางว

(ลงชื่อ)

(นายเดชา ภัคดีโชติ)

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววิไล สุทธิรักษ์)

กรรมการ

ครูผู้ดูแลเด็ก

(ลงชื่อ)

(นางสาวรติกานต์ ไชยมุติ)

กรรมการ

ครูผู้ดูแลเด็ก

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากหอถัง								
	1.1 ขุดดิน	26	ลบ.ม.	-	-	125.00	3,250.00	3,250.00	
	1.2 เสาค้ำ คอนกรีตอัดแรง สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 X 0.20 ม. ยาว 10.00 ม.	25	ตัน	2,660.00	66,500.00	548.00	13,700.00	80,200.00	
	1.3 สลักหัวเสาเข็ม คอนกรีตอัดแรง สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.20 X 0.20 ม.	25	ตัน	-	-	180.00	4,500.00	4,500.00	
	1.4 ทรายหยาบอัดแน่น	6.75	ลบ.ม.	373.83	2,523.35	99.00	668.25	3,191.60	
	1.5 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.61	ลบ.ม.	1,724.24	1,051.79	306.00	186.66	1,238.45	
	1.6 คอนกรีตชนิด 1 : 2 : 4	8.87	ลบ.ม.	1,858.27	16,482.85	391.00	3,468.17	19,951.02	
	1.7 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	20	ตร.ม.	400.00	8,000.00	133.00	2,660.00	10,660.00	
	1.8 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มิลลิเมตร	0.085	ตัน	19,487.82	1,656.46	4,100.00	348.50	2,004.96	
	1.9 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มิลลิเมตร	0.298	ตัน	18,875.56	5,624.92	3,300.00	983.40	6,608.32	
	1.10 เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 15 มิลลิเมตร	0.21	ตัน	22,992.15	4,828.35	3,300.00	693.00	5,521.35	
	1.11 ตะปู	5	กก.	40.50	202.50	-	-	202.50	
	1.12 ลวดผูกเหล็ก	17	กก.	42.00	714.00	-	-	714.00	
	1.13 น็อตสกรูยึดท่อถึงพร้อมแหวนขนาด dia.25 มม. ยาว 1.00 ม.	12	ชุด	350.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
2	งานหอดังเหล็กพังก้า ขนาด 30 ลบ.ม.								
	2.1 หอดังเหล็กสำเร็จรูป แบบทรงกลมแป้น ความจุไม่น้อยกว่า 30 ลบ.ม. สูง 20 ม.	1	ถึง	485,000.00	485,000.00	(รวมค่าแรงติดตั้ง)		485,000.00	
	2.2 ส่วนประกอบอื่น ๆ								
	- เสาล้อฟ้าทองแดง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 20 มิลลิเมตร	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- สายทองแดงเบอร์ 25 มิลลิเมตร รวมสายรัดท่อ	22	เมตร	96.00	2,112.00	-	-	2,112.00	
	- แท่งทองแดง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 15 มิลลิเมตร ยาว 1.80 เมตร	1.00	ชุด	400.00	400.00	-	-	400.00	
	- สวิตช์ควบคุมระดับน้ำ	1.00	ชุด	5,200.00	5,200.00	-	-	5,200.00	
	- ท่อ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ชั้น 13.5 พร้อมอุปกรณ์รัด	20.00	เมตร	150.00	3,000.00	200.00	4,000.00	7,000.00	
	- ท่อจ่ายน้ำ PVC ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3" ชั้น 13.5	20.00	เมตร	126.00	2,520.00	-	-	2,520.00	

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาแบบฝักดิน หอดึงเหล็ก ขนาด 30 ลบ.ม. ความสูง 20 เมตร

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านหัวควน หมู่ที่ 4 ตำบลนาหว้า อำเภอหัวย้อย จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง อบต.นาหว้า

ประมาณการโดย นายเดชา ภักดีโชติ

เมื่อวันที่ 25 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว	1.00	ชุด	840.00	840.00	-	-	840.00	
3	งานฐานรากถึงกรงสนิมเหล็ก(ชนิดตอกเสาเข็ม)								
	3.1 ขุดดิน ถมดิน	0.45	ลบ.ม.	-	-	125.00	56.25	56.25	
	3.2 ทราดยาบอัดแน่น	0.35	ลบ.ม.	373.83	130.84	99.00	34.65	165.49	
	3.3 คอนกรีตชนิด 1: 2:4	0.45	ลบ.ม.	1,858.27	836.22	391.00	175.95	1,012.17	
	3.4 ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.35	ลบ.ม.	400.00	540.00	133.00	179.55	719.55	
	3.5 ตะปู	0.5	กก.	40.50	20.25	-	-	20.25	
	3.6 เหล็ก RB 9 มม.	0.02	ตัน	19,487.82	389.76	4,100.00	82.00	471.76	
	3.7 ลวดผูกเหล็ก	0.5	กก.	42.00	21.00	-	-	21.00	
4	งานถึงกรงสนิมเหล็ก								
	4.1 ถึงกรงสนิมเหล็กปูทรงกระบอกขนาด dia 1.15 ม. สูง 1.20 ม.	1	ชุด	48,200.00	48,200.00	-	-	48,200.00	
	พร้อมอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายใน ถึงกรงรวมค่าแรงงานและติดตั้ง								
5	งานอุปกรณ์ระบบพื่อน้ำภายนอกถึง								
	5.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด dia 3"	1.00	ท่อน	1,400.00	1,400.00	525.00	525.00	1,925.00	
	5.2 ท่อ P.V.C. ขนาด dia 3" ซึ่งคุณภาพ 8.5	4.00	ท่อน	126.00	504.00	75.00	300.00	804.00	
	5.3 ข้อต่ออีโบลท์ ขนาด dia 3"	2.00	อัน	350.00	700.00	-	-	700.00	
	5.4 ข้อต่อฉากขนาด dia 3" (เหล็ก)	4.00	อัน	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	5.5 ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว dai 3"	6.00	ชุด	3,250.00	19,500.00	-	-	19,500.00	
	5.6 ยูเนียน ขนาด dia 3" เหล็ก	2.00	อัน	185.00	370.00	-	-	370.00	
	5.7 นิปเปิล ขนาด dia 3" เหล็ก	7.00	อัน	160.00	1,120.00	-	-	1,120.00	
	5.8 ข้อต่อสามทาง 65X65X65 มม.	1.00	อัน	285.00	285.00	-	-	285.00	
	5.9 ค่าแรงงานต่อท่อและอุปกรณ์	1.00	งาน	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	

ข้อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาแยะปวีตวัน หอถึงหลัก ขนาด 30 ลบ.ม. ความสูง 20 เมตร

ศูนย์
สถานพืงโครงการ บ้านหัวควน หมู่ที่ 4 ตำบลนาง อำเภอยะยอต จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง อบต.นาหวาง

ประมาณการโดย นายเดชา ภัคตโชติ

เมื่อวันที่ 25 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานระบบสูบน้ำจากแหล่งน้ำผิวดิน								
	6.1 ถึง PE 200 ลิตร	3.00	ลูก	1,200.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	6.2 ผาครอบ pvc 6 นิ้ว	1.00	ตัว	260.00	260.00	-	-	260.00	
	6.3 ท่อ pvc ϕ 6 นิ้ว ชั้น 8.5	2.00	เมตร	348.00	696.00	250.00	500.00	1,196.00	
	6.4 ท่อสับบิตหน้างาน pvc 6 นิ้ว	1.00	ตัว	350.00	350.00	-	-	350.00	
	6.5 เหล็ก 2" x 1" หมา 2.3 มม.	3.00	เส้น	515.00	1,545.00	-	-	1,545.00	
	6.6 PL 0.30x0.30x0.006 ม.	2.00	แผ่น	350.00	700.00	-	-	700.00	
	6.7 เชือกถั่ว 2 นิ้ว	1.00	ชุด	960.00	960.00	-	-	960.00	
	6.8 ท่อ PE 6.3 มม. ชั้น PN 6.3	40.00	เมตร	80.00	3,200.00	40.00	1,600.00	4,800.00	
	6.9 ค่าแรงงานประกอบติดตั้งท่อ	1.00	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	6.10 ท่อดูดน้ำดิบ pvc เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้น 8.5	720.00	เมตร	42.00	30,240.00	40.00	28,800.00	59,040.00	
7	ระบบท่อเมนจ่ายน้ำใช้ท่อ pvc ชั้น 8.5 ยาว 3,500 เมตร								
	7.1 ท่อ pvc เส้นผ่าศูนย์กลาง 3 นิ้ว	1,800.00	เมตร	92.00	165,600.00	75.00	135,000.00	300,600.00	
	7.2 ท่อ pvc เส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว	1,700.00	เมตร	42.00	71,400.00	40.00	68,000.00	139,400.00	
8	ตู้ควบคุมวงจรไฟฟ้า	1.00	ชุด			13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	รวมค่างานต้นทุนงานเป็นเงิน							1,252,235.68	
	รวมค่างานต้นทุนงานเป็นเงิน (ยกยอดไป ป.ร.5)	1,252,235.68	บาท	หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นสองพันสองร้อยสามสิบห้าบาทหกสิบแปดสตางค์					



ประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง

เรื่อง สอบราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาแบบฝิวดิน หอดังเหล็ก ขนาด ๓๐ ลบ.ม. ความสูง ๒๐ เมตร
บ้านห้วยควน หมู่ที่ ๔ ตำบลนาหวาง

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวางมีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างก่อสร้างระบบประปาแบบฝิวดิน หอดังเหล็ก ขนาด ๓๐ ลบ.ม. ความสูง ๒๐ เมตร บ้านห้วยควน หมู่ที่ ๔ ตำบลนาหวาง ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๖๕,๔๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๑๕๖,๒๓๐.๐๐ บาท
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง ณ วันประกาศสอบราคา หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP)ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่ เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวาง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง สำหรับ ในวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๘ ให้ไปยื่นซองสอบราคาได้ ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อหรือการจ้างของ องค์การบริหารส่วนตำบล ระดับอำเภอ ชั้น ๒ ที่ว่าการอำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง และกำหนดเปิดซองใบเสนอ ราคาในวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการจัดซื้อหรือการ จ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล ระดับอำเภอ ชั้น ๒ ที่ว่าการอำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาจ้าง ได้ที่ ณ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลนาหวง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง ในราคาชุดละ ๒,๕๐๐ บาท ในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่ เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.navong.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข ๐๙๕-๒๖๔๑๔๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายธวัช วัฒนชัย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาหวง

10