

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเกาะโพธิ์
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเกาะเปียง อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง

แบบ พร.4 และ พร.5 ที่แนบ มีจำนวน

1

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 เดือนกันยายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง
1	งานฐานรากหอดัง	25,212.68
2	งานหอดังเหล็กเก็บน้ำ(รวมอุปกรณ์ทุกชนิดจากบ่อไปยังหอดังเหล็กเก็บน้ำ)	243,180.29
3	งานสายเมนไฟฟ้า	953.10
4	งานถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก	243,180.29
5	งานท่อเมนจ่ายน้ำ	1,588.50
6	งานชุดเจาะบ่อบาดาล	128,986.20
7	เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มใต้น้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า	40,700.00
8	มิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์	4,630.00
9	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิด	12,000.00
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	700,431.05
	ราคากลาง	700,000.00
	ตัวอักษร	เจ็ดแสนบาท

(นางสาวลินดา รักษ์)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจิระเดช เพ็ชรเกิด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอัจฉรีย์ บุ
กรรมการกำหนดรา

(นายสำราญ จันท์เพชร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภ รัตน
กรรมการกำหนดรา

แบบ ปร.6

๒๑

หน่วย : บาท

[illegible]

.....

| ឃុំវិស្វត្រ)
| កោកកាង

.....

เพชร)
เคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน (อาคาร)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเกาะโพธิ์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเกาะเปียง อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 เดือนกันยายน พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากหอลัง								
	- ขุดดิน - ถมดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	1,480.00	1,480.00	
	- ทราดยาบ	2.00	ลบ.ม.	373.83	747.66	91.00	182.00	929.66	
	- คอนกรีตทราดยาบ 1:3:5	0.30	ลบ.ม.	1,724.30	517.29	398.00	119.40	636.69	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	3.00	ลบ.ม.	1,820.24	5,460.72	498.00	1,494.00	6,954.72	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต	14.00	ตร.ม.	90.00	1,260.00	133.00	1,862.00	3,122.00	
	- เหล็ก RB Ø 6 มม.	0.03	ตัน	22,604.21	678.13	4,100.00	123.00	801.13	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	0.09	ตัน	21,587.85	1,942.91	4,100.00	369.00	2,311.91	
	- ตะปู	3.00	ก.ก.	35.82	107.46	-	-	107.46	
	- ลวดผูกเหล็ก	3.00	ก.ก.	45.48	136.44	-	-	136.44	
	- น็อตสกรูยึดหอลังพร้อมแหวนขนาด Ø 25 มม.	8.00	ชุด	420.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
	รวม							19,840.00	
2	งานหอลังเหล็กเก็บน้ำ(รวมอุปกรณ์ทุกชนิดจากบ่อไปยัง หอลังเหล็กเก็บน้ำ)								
	2.1 หอลังเหล็กสำเร็จรูปแบบทรง 12 เหลี่ยม ขนาด ความจุไม่น้อยกว่า 12 ลบ.ม.(รวมค่าติดตั้ง)	1.00	หอลัง	185,000.00	185,000.00	-	-	185,000.00	
	2.2 ส่วนประกอบอื่นๆ				-	-	-	-	
	- เชื้อควาล์วทองเหลืองขนาด Ø 2"	1.00	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	- ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว Ø 2"	1.00	ชุด	700.00	700.00	-	-	700.00	
	- สวิตช์ควบคุมระบบน้ำ	1.00	ชุด	850.00	850.00	-	-	850.00	
	- เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดมีไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว	1.00	ชุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
	- ท่อ PVC. Ø 2" ชั้น 8.5 สูง 11.40 ม. รวม อุปกรณ์(ทางน้ำเข้า)	1.00	ชุด	750.00	750.00	-	-	750.00	
	- ท่อ PVC. Ø 1" ชั้น 8.5 สูง 11.70 ม. รวม อุปกรณ์(ทางน้ำเข้า)	1.00	ชุด	450.00	450.00	-	-	450.00	
	- ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว Ø 2½"	1.00	ชุด	1,560.00	1,560.00	-	-	1,560.00	
	- เสาล่อฟ้าทองแดง Ø 20 มม.	1.00	ชุด	300.00	300.00	-	-	300.00	
	- สายทองแดงเบอร์ 25 มม.	15.00	เมตร	-	-	-	-	-	
	- แท่งทองแดง Ø 15 มม. ยาว 1.80 ม.	1.00	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	
	รวม							191,360.00	
3	งานสายเมนไฟฟ้า								
	สาย TWA 25 ขนาด 25 ตร.มม.	30.00	เมตร	25.00	750.00	-	-	750.00	
	รวม							750.00	
4	งานถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก								
	ถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด 1.15 ม. สูง 1.20 ม.พร้อมอุปกรณ์กรองน้ำภายในถังรวม ค่าแรงและอุปกรณ์ติดตั้งภายนอกถัง (เหมารวม)	1.00	งาน	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	รวม							55,000.00	
5	งานท่อเมนจ่ายน้ำ								
	ท่อ PVC.ขนาด 2" ชั้น 8.5	413.00	ท่อน	176.64	72,952.32	160.00	66,080.00	139,032.32	
	ข้อต่อสามทาง 2"ลด ½"	15.00	อัน	46.00	690.00	-	-	690.00	

[illegible]



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง
เรื่อง สอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเกาะโพธิ์
หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะเปียง อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างโครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเกาะโพธิ์ หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะเปียง อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเกาะโพธิ์ หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะเปียง อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง โดยทำการก่อสร้างระบบประปาแบบทรงบอลูน ความจุไม่น้อยกว่า ๑๒.๐๐ ลบ.ม. สูง ๑๒.๐๐ เมตร ติดตั้งถังกรองสนิมเหล็ก วางท่อเมนจ่ายน้ำ PVC. ขนาด ๒ นิ้ว ชั้น ๘.๕ ระยะทางยาว ๑,๖๕๒ เมตร โดยชุดเจาะบ่อบาดาล จำนวน ๑ บ่อ ความลึก ๓๕-๖๐ เมตร และต้องได้ปริมาณไม่น้อยกว่า ๕ ลบ.ม./ชั่วโมง ติดตั้งเครื่องสูบน้ำแบบจุ่มใต้น้ำ ขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ และติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕ แอมป์ จำนวน ๑ ตัว พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย (ตามแบบมาตรฐานกรมทรัพยากรธรณี และ อบต.เกาะเปียง กำหนด)

ราคากลางในการก่อสร้างคือ ๗๐๐,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๑. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างทำงานที่สอบราคาดังกล่าว (ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๕๐,๐๐๐.-บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) และต้องเป็นผลงานที่แล้วเสร็จในสัญญาเดียวกัน)
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของงานของทางราชการหรือขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบล
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นค่าสัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง ให้ผู้ซื้อแบบและรายการไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเอง.....โดยถือว่าผู้ซื้อแบบและรายการได้ทราบสถานที่ตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่าง...ๆ...ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาต่าง...ๆ...ในเวลางานจะนำมาอ้างให้พ้นผิดมิได้

กำหนดยื่นซองสอบราคาตั้งแต่วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๕๙ - วันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. - เวลา ๑๖.๓๐ น. ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง สำหรับวันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๕๙ ให้ไปยื่นซองสอบราคา ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ที่ว่าการอำเภอย่านตาขาว (ชั้น ๒) ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. - เวลา ๑๖.๓๐ น. และกำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ ๒๘ ตุลาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๓๐ น. เป็นต้นไป ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อหรือการจ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ ที่ว่าการอำเภอย่านตาขาว (ชั้น ๒)

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาและแบบแปลนในราคาชุดละ ๕๐๐.-บาท ได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง ตั้งแต่วันที่ ๑๒ ตุลาคม ๒๕๕๙ - ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๙ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๕๕๓-๕๖๗๗ ในวันเวลาราชการ หรือดูรายละเอียดได้ที่ WWW.Keophia.go.th , www.trang.go.th และ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ เดือนตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

วิระ แก้วเพ็ง

(นายวิระ แก้วเพ็ง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน (อาคาร)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเกาะโพธิ์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 ตำบลเกาะเปียง อำเภอย่านตาขาว จังหวัดตรัง

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน

3

หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 เดือนกันยายน พ.ศ. 2559

ท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง
1	งานฐานรากหอลัง	19,840.00	1.2708	25,212.68
2	งานหอลังเหล็กเก็บน้ำ(รวมอุปกรณ์ทุกชนิดจากบ่อไปยังหอลังเหล็กเก็บน้ำ)	191,360.00	1.2708	243,180.29
3	งานสายเมนไฟฟ้า	750.00	1.2708	953.10
4	งานถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก	191,360.00	1.2708	243,180.29
5	งานท่อเมนจ่ายน้ำ	1,250.00	1.2708	1,588.50
6	งานชุดเจาะบ่อบาดาล	101,500.00	1.2708	128,986.20
7	เครื่องสูบน้ำแบบจุ่มได้น้ำ ขนาด 1.5 แรงม้า	40,700.00	-	40,700.00
8	มอเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์	4,630.00	-	4,630.00
9	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน	12,000.00	-	12,000.00
	เงื่อนไขการใช้ Factor F			
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....0 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7 %			
รวมค่าก่อสร้าง				700,431.05

ขนาดเนื้อที่อาคาร

-

ตารางเมตร

เฉลี่ย

-

(นางสาวลินต้า รักยิ่ง)

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจิระเดช เพ็ชรเกิด)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอัจฉรีย์ บุญวิสูตร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำราญ จันทร์เพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภชัย รอดเพชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

.,ບບ ປຣ.5(ກ)

หน่วย : บาท

หมายเหตุ

[illegible]

บาท/ตร.ม.

190	30	6.333333333
-----	----	-------------

70	30	2.333333333
----	----	-------------

8.666666667

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

(นางสาวลินต้า รักษ์ยิ่ง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปื๊ยะ

.....กรรมการ

(นายจิระเดช เพ็ชรเกิด)

หัวหน้าส่วนโยธางค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปืยะ

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง

၂၂.....

(นายจิระเดช เพ็ชรเกิด)

หัวหน้าส่วนโยธา

ה

(นายวิระ แก้วเพ็ง)

คํการบริหารส่วนตำบล

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน บ้านเกาะโพธิ์ หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะเปียง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะเปียง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๓๙,๐๐.-บาท (เจ็ดแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป งานฐานรากหอดัก , งานหอดักเหล็กเก็บน้ำ , งานถังกรองสนิมเหล็ก , งานท่อเมนจ่ายน้ำ , งานเจาะบ่อบาดาล, งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๑๕ แอมป์ , งานติดตั้งเครื่องน้ำขนาด ๑.๕ แรงม้า พร้อมอุปกรณ์
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๗๐๐,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๔ , ปร. ๕ และปร.๖)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นางสาวลินต้า รักยิ่ง ตำแหน่งปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ประธานกรรมการ
 ๒. นายจิระเดช เพ็ชรเกิด ตำแหน่งผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เกาะเปียง กรรมการ
 ๓. นางสาวอัจฉรีย์ บุญวิสูตร ตำแหน่งหัวหน้าสำนักปลัด อบต.เกาะเปียง กรรมการ
 ๔. นายสำราญ จันทร์เพชร ตำแหน่งนายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.เกาะเปียง กรรมการ
 ๕. นายศุภชัย รอดเพชร ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างโยธา อบต.เกาะเปียง กรรมการ