

ที่ กบ ๗๓๑๐๒/๒๐๑๕

สำเนาฉบับ

องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา
อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ๘๑๑๔๐

๒๓ กันยายน ๒๕๕๙

เรื่อง โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘

เรียน ผู้ประกอบการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.เอกสารประกอบการเสนอราคา

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการขุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘ ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ โดยการขุดเจาะบ่อบาดาลขนาดความกว้างเส้นผ่าศูนย์กลางของบ่อ ๖ นิ้ว (๑๕๐ มม.) ความลึกระหว่าง ๖๐-๑๐๐ เมตร (ได้ปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า ๓.๕ - ๕.๐ ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง) ติดตั้งปั๊มสูบน้ำแบบ Sumersible ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๕ แรงม้า เชื่อมต่อระบบเข้าตู้ควบคุมอัตโนมัติพร้อมอุปกรณ์ครบชุด พร้อมเดินท่อ PVC.ชั้น ๘.๕ ชนิดหวับนาน เส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ นิ้ว จำนวน ๑๕ ท่อน เชื่อมต่อระบบประเดิม พร้อมเป่าล้างบ่อบาดาลเดิม ตามแบบรูปที่ อบต.กำหนด และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบรูปที่ อบต.กำหนด งบประมาณ ๒๕๒,๐๐๐.- บาท (สองแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน) ราคาากลางในการจัดจ้างครั้งนี้ เป็นเงิน ๒๕๒,๐๐๐.- บาท (สองแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาโดยต้องมีคุณสมบัติและยื่นหลักฐาน

ดังต่อไปนี้

-มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่เสนอราคา ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๑๓,๐๐๐.-บาท

-กำหนดยื่นราคา ๑๕ วัน นับแต่วันเสนอพิจารณาราคาและคุณสมบัติ

-ทำสัญญาจ้างภายใน ๓ วัน นับจากจากวันที่ได้รับแจ้ง

-ก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

-วางหลักประกันสัญญาร้อยละ ๕ (๕%) ของวงเงินที่ทำสัญญาจ้าง

-ค่าปรับในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.-บาท

-รับประกันการชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี - เดือน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบล

ได้รับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

ในการนี้ จึงขอเชิญท่านเสนอราคาเพื่อดำเนินการตามโครงการดังกล่าวข้างต้น ในวันที่ ๒๗ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙ เวลา ๑๓.๐๐ น - ๑๔.๐๐ น กองคลัง/งานพัสดุ ณ องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายนิยมชัย รอดชู)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา

งานส่วนการคลัง/งานพัสดุ

โทรศัพท์ ๐-๗๕๖๐-๒๕๘๙ , โทรสาร ๐-๗๕๖๐-๒๖๖๕

E-mail address : info@nakhao.go.th ,http://www.nakhao.go.th

“ยึดมั่นธรรมาภิบาล บริการเพื่อประชาชน”

เจ้าหน้าที่ผู้พิมพ์/ทาน.....	วันที่.....
หัวหน้าหน่วยงานผู้รับผิดชอบ.....	วันที่.....
ปลัด อบต.....	วันที่.....

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๘

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา.....

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร.....-.....

๓.ลักษณะงาน.....โดยการขุดเจาะบ่อบาดาล ตามแบบรูปที่ อบต.กำหนด....

๔.ราคากลางคำนวณ เป็นเงิน ๒๕๒,๐๐๐-..... บาท

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๕.๑.....สรุปผลการประมาณราคา.....


๕.๒.....-.....

๕.๓.....-.....

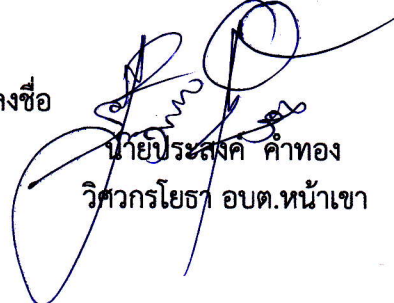
๕.๔.....-.....

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายชะโอสถ สัจจรอด	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หน้าเขา	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว	หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หน้าเขา	กรรมการ
๖.๓ นายประสงค์ คำทอง	วิศวกรโยธา อบต.หน้าเขา	กรรมการ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
นายชะโอสถ สัจจรอด
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หน้าเขา

ลงชื่อ  กรรมการ
นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หน้าเขา

ลงชื่อ  กรรมการ
นายประสงค์ คำทอง
วิศวกรโยธา อบต.หน้าเขา

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา

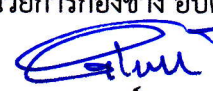
ประเภทงาน ขุดเจาะบ่อบาดาล
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา
 แบบเลขที่ จำนวน แผ่น
 ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 4 แผ่น
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559


หน่วยงานออกแบบแปลน/ประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา


ที่	รายการ	รวม ราคาต้นทุน	Factor F	รวม ราคาก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	177,568	1.2708	225,653.38	- เงินจ่ายล่วงหน้า 0 % - เงินหักประกันผลงาน 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
2	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	27,000	-	27,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			252,653	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			252,000	ระยะเวลา 45 วัน
	ตัวอักษร				(เงินสองแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)


คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
 (นายชะโอสถ สัจจรอด)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หน้าเขา
 (ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หน้าเขา
 (ลงชื่อ)  กรรมการ
 (นายประสงค์ คำทอง)
 วิศวกรโยธา อบต.หน้าเขา

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ
 (นายนิยมชัย รอดชู)

ปลัด อบต.หน้าเขา
 (ลงชื่อ)  อนุมัติ
 (นายนิยมชัย รอดชู)

ปลัด อบต.หน้าเขา ปฏิบัติหน้าที่
 นายก อบต.หน้าเขา

16 ก.ย. 2559

การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ชุดเจาะบ่อบาดาล
 สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 8 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
 รายละเอียดโครงการ รายละเอียดของ อบต.กำหนด

ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา

วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย บาท	เป็นเงิน บาท		ค่าแรง บาท	เป็นเงิน บาท	
1	งานชุดเจาะบ่อบาดาล 60 - 100 เมตร	100	เมตร	-	-	1,150.00	115,000.00	115,000.00	* สิบราคา
1.1	ค่าชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว (150 มม.) - ค่าชุดเจาะบ่อบาดาล	92	เมตร	317.00	29,164.00	-	-	29,164.00	* พาณิชยจังหวัด
1.2	ค่าวัสดุประกอบบ่อน้ำบาดาล - ท่อกรุมาตรฐาน PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 6 นิ้ว - ท่อกรองน้ำมาตรฐาน PVC ชั้น 8.5 ขนาด Ø 6 นิ้ว - โคลนผง - กรวดคัด	8 4 1	เมตร ถุง ลบ.ม.	350.00 800.00 800.00	2,800.00 3,200.00 800.00	- - -	- - -	2,800.00 3,200.00 800.00	* สิบราคา * สิบราคา * สิบราคา
1.3	งานพื้นคอนกรีตและคอนกรีตคอป่อ - งานคอนกรีต ค.1	0.15	ลบ.ม.	1,892.00	283.80	245.00	36.75	320.55	* พาณิชยจังหวัด
1.4	- เหล็กเสริม RB ขนาด Ø 6 มม. เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ Submersible ขนาด 1.5 แรงม้า ปริมาณน้ำ (Flow rat) ไม่น้อยกว่า 3.5 - 5 ลบ.ม./ชม. รวมยอดยกไป	0.01 1	ตัน ชุด	21,542.00 17,500.00	215.42 17,500.00	2,800.00 500.00	28.00 500.00	243.42 18,000.00	* พาณิชยจังหวัด * สิบราคา
				53,963.22			115,564.75	169,527.97	

การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ
สถานที่ตั้ง
รายละเอียดโครงการ
ชื่อบุคลากร
สถานที่ตั้ง
รายละเอียดโครงการ
รวมที่ 8 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่
โดยการขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดความลึก 60 - 100 ม. พร้อมติดตั้งตู้ควบคุมอัตโนมัติ เชื่อมต่อเข้ากับระบบประปาเดิม
เป่าล้างบ่อบาดาลเดิม และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบรูป
รายละเอียดของ อบต.กำหนด

ประมาณการโดย
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา
วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		เป็นเงิน บาท	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน บาท	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย บาท	เป็นเงิน บาท	ค่าแรง บาท				
1.5	งานอุปกรณ์ปากบ่อ เช่น สายไฟ เชือกป่าน ท่อ PVC.	1	รายการ	-	53,963.22	3,000.00	-	115,564.75	169,527.97	* เหมากจ่าย
2	งานระบบไฟฟ้า	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	500.00	-	500.00	6,500.00	* สีสบราคา
2.1	- ตู้ควบคุมอัตโนมัติ และวงจรควบคุม	1	รายการ	5,500.00	5,500.00	-	-	-	5,500.00	* การไฟฟ้าฯ
2.2	- งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์	60	เมตร	55.00	3,300.00	-	-	-	3,300.00	* สีสบราคา
2.3	- สายไฟฟ้า(ท่อร้อยสาย)	1	ป้าย	3,500.00	3,500.00	-	-	-	3,500.00	* เหมากจ่าย
3	ป้ายโครงการ	15	ท่อน	168.00	2,520.00	48.00	720.00	720.00	3,240.00	* สีสบราคา
4	งานท่อ PVC. ชั้น 8.5 ขนาด 2 นิ้ว	1	รายการ	-	-	10,000.00	-	10,000.00	10,000.00	* สีสบราคา
5	งานเป่าล้างบ่อบาดาล									
	รวมยอดยกไป				74,783.22			129,784.75	204,567.97	

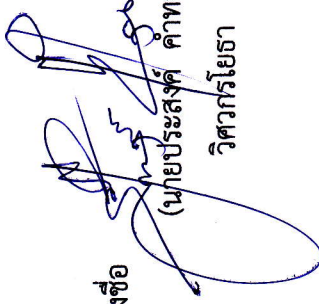
การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง


ชื่อโครงการ **ชุดเจาะบ่อบาดาล** ปร.4 จำนวน 4 แผ่น
 สถานที่ตั้ง **หมู่ที่ 8 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่**
 รายละเอียดโครงการ **โดยการขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดความลึก 60 - 100 ม. พร้อมติดตั้งตู้ควบคุมอัตโนมัติ เชื่อมต่อเข้ากับระบบประปาเดิม เป้าล้างบ่อบาดาลเดิม และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบรูป รายละเอียดของ อบต.กำหนด**

ประมาณการโดย **กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา**

วันที่ **31 สิงหาคม พ.ศ. 2559**

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	เป็นเงิน	บาท	บาท	บาท	
	รวมยอดยกมา				74,783.22			129,784.75	204,567.97	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ยกเว้นรายการที่ 1.4, 2.2, 3)							177,567.97	1.2708	
	FF.							252,653.38		
	เป็นเงิน (รวมรายการที่ 1.4, 2.2, 3) คิดเป็นเงินทั้งสิ้น							252,000		

ลงชื่อ 
 (นายประสงค์ คำทอง)
 วิศวกรโยธา

ผู้ประมาณราคา 
 ลงชื่อ (นายชนะโอสถ สังข์รอด)
 ผอ.กองช่าง

ผู้ตรวจสอบ

การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง


ชื่อโครงการ **ชุดเจาะบ่อบาดาล** ปร.4 จำนวน 4 แผ่น
 สถานที่ตั้ง **หมู่ที่ 8 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่**
 รายละเอียดโครงการ **โดยการขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดความลึก 60 - 100 ม. พร้อมติดตั้งตู้ควบคุมอัตโนมัติ เชื่อมต่อเข้ากับระบบประปาเดิม**
เป่าล้างบ่อบาดาลเดิม และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบรูป
รายละเอียดของ อบต.กำหนด

ประมาณการโดย **กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา**


วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย บาท	เป็นเงิน บาท	ค่าแรง บาท	เป็นเงิน บาท	บาท	บาท	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


 (ลงชื่อ) **นายชะโอสถ สังข์รอด**
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หน้าเขา

ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) 
 (นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว)
 หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หน้าเขา

(ลงชื่อ) 
 (นายประสงค์ คำทอง)
 กรรมการ
 วิทกรโยธา อบต.หน้าเขา

วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. 2559