

ที่ กบ ๗๓๑๐๒/ว ๑๐๔

องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา  
อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่ ๘๑๑๔๐

๒๓ กันยายน ๒๕๕๙

เรื่อง โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔

เรียน ผู้ประกอบการ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑.เอกสารประกอบการเสนอราคา

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการขุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ 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 ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕ แอมป์ตามแบบรูปที่ ๑ ๒๓๓,๐๐๐.-บาท (สองแสนสามหมื่นสามพันบาทถ้วน) โดยผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่เสนอราคาโดยต้องมีคุณสมบัติและยื่นหลักฐาน ดังต่อไปนี้

-มีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่เสนอราคา ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๐๔,๐๐๐.-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 ๒๓ เดือนกันยายน 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”



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน หมู่ที่ ๔ .....

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

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

๓. ลักษณะงาน.....โดยการขุดเจาะบ่อบาดาล ตามแบบรูปที่ ๑๒๓.กำหนด....

๔. ราคากลางคำนวณ เป็นเงิน ..... ๒๓๓,๐๐๐-..... บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง.....

๕.๑.....สรุปผลการประมาณราคา.....

๕.๒.....-.....

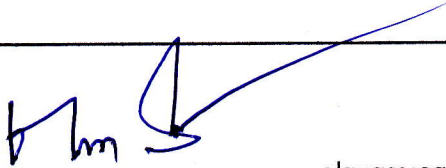
๕.๓.....-.....

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

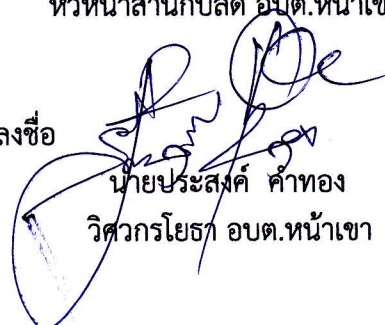


กรรมการ

นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.หน้าเขา

ลงชื่อ



กรรมการ

นายประสงค์ คำทอง

วิศวกรโยธา อบต.หน้าเขา

**การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง**

ชื่อโครงการ ชุดเจาะบ่อบาดาลประจําหมู่บ้าน  
 สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่  
 รายละเอียดโครงการ โดยการชุดเจาะบ่อบาดาลขนาดความลึก 60 - 100 ม. ขนาดปากบ่อ 150 มม.(6 นิ้ว)  
 พร้อมติดตั้งปั้มสูบน้ำ Submersible ขนาด 1.5 แรงม้า พร้อมตู้ควบคุมอัตโนมัติและติดตั้งป้าย  
 ประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบรูปรายละเอียดของ อบต.กำหนด  
 ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา  
 วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

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

**การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง**

ชื่อโครงการ ชุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน  
 สถานที่ตั้ง อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่  
 รายละเอียดโครงการ หมู่ที่ 4 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่  
 โดยการขุดเจาะบ่อบาดาลขนาดความลึก 60 - 100 ม. ขนาดปากบ่อ 150 มม.(6 นิ้ว)  
 พร้อมติดตั้งปั๊มสูบน้ำ Submersible ขนาด 1.5 แรงม้า พร้อมตู้ควบคุมอัตโนมัติและติดตั้งป้าย  
 ประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบรายละเอียดของ อบต.กำหนด

ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา

วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

ปร.4 จำนวน 4 แผ่น


| ที่ | รายการ   | จำนวน | หน่วย  | ค่าวัสดุก่อสร้าง |           | ค่าแรงงาน | เป็นเงิน   |            | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----|--|-------|--------|------------------|-----------|-----------|------------|------------|----------------------|----------|
|     |  |       |        | ราคา/หน่วย       | บาท       |           | บาท        | บาท        |                      |          |
| 1.5 | งานอุปกรณ์ปากบ่อ เช่น สายไฟ เชือกบ้าน ท่อ PVC. | 1     | รายการ | -                | 53,963.22 | 2,800.00  | 115,564.75 | 169,527.97 | * เหมจ่าย            |          |
| 2   | งานระบบไฟฟ้า                                   | 1     | ชุด    | 6,000.00         | 6,000.00  | 500.00    | 500.00     | 6,500.00   | * สืบราคา            |          |
| 2.1 | - ตู้ควบคุมอัตโนมัติ และวงจรถบายคุม            | 1     | รายการ | 5,500.00         | 5,500.00  | -         | -          | 5,500.00   | * การไฟฟ้าฯ          |          |
| 2.2 | - งานติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 แอมป์          | 30    | เมตร   | 40.00            | 1,200.00  | -         | -          | 1,200.00   | * สืบราคา            |          |
| 2.3 | - สายไฟฟ้า                                     | 1     | ตัน    | 500.00           | 500.00    | -         | -          | 500.00     | * สืบราคา            |          |
| 2.4 | - เสายไฟฟ้า(คสล. สำเร็จรูป สูง 4 เมตร)         | 1     | ป้าย   | 3,500.00         | 3,500.00  | -         | -          | 3,500.00   |                      |          |
| 3   | ป้ายโครงการ                                    |       |        |                  |           |           |            |            |                      |          |
|     | รวมยอดยกไป                                     |       |        |                  | 70,663.22 |           | 118,864.75 | 189,527.97 |                      |          |


**การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง**

ชื่อโครงการ ชุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน ปร.4 จำนวน 4 แห่ง  
 สถานที่ตั้ง หมู่ที่ 4 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่  
 รายละเอียดโครงการ โดยการขุดเจาะบ่อบาดาลขนาดความลึก 60 - 100 ม. ขนาดปากบ่อ 150 มม.(6 นิ้ว)  
 พร้อมติดตั้งปั้มสูบน้ำ Submersible ขนาด 1.5 แรงม้า พร้อมตู้ควบคุมอัตโนมัติและติดตั้งป้าย  
 ประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบรูปรายละเอียดของ อบต.กำหนด  
 ประมาณการโดย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา

วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

| ที่ | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุก่อสร้าง |             | ค่าแรงงาน |             | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน |            | หมายเหตุ |
|-----|---|-------|-------|------------------|-------------|-----------|-------------|----------------------|------------|----------|
|     |   |       |       | ราคา/หน่วยบาท    | เป็นเงินบาท | ค่าแรงบาท | เป็นเงินบาท | บาท                  | บาท        |          |
|     | รวมยอดยกมา  |       |       |                  | 70,663.22   |           |             | 118,864.75           | 189,527.97 |          |
|     | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (ยกเว้นรายการที่ 1.4, 2.2, 3) FF. |       |       |                  |             |           |             |                      | 162,527.97 |          |
|     | เป็นเงิน (รวมรายการที่ 1.4, 2.2, 3) คิดเป็นเงินทั้งสิ้น   |       |       |                  |             |           |             |                      | 233,833.09 |          |
|     |   |       |       |                  |             |           |             |                      | 233,000    |          |

ลงชื่อ  (นายประสงค์ คำทอง) วิศวกรโยธา

ผู้ประมาณราคา  
 ลงชื่อ  (นายชัชวโรต สังก์รอต) ผอ.กองช่าง

ผู้ตรวจสอบ

**การประมาณการค่าวัสดุและค่าก่อสร้าง**

ชื่อโครงการ  
สถานที่ตั้ง

ชุดเจาะบ่อบาดาลประจำหมู่บ้าน

หมู่ที่ 4 ตำบลหน้าเขา อำเภอเขาพนม จังหวัดกระบี่

รายละเอียดโครงการ

โดยการขุดเจาะบ่อบาดาลขนาดความลึก 60 - 100 ม. ขนาดปากบ่อ 150 มม.(6 นิ้ว)

พร้อมติดตั้งปั้มสูบน้ำ Submersible ขนาด 1.5 แรงม้า พร้อมตู้ควบคุมอัตโนมัติและติดตั้งป้าย

ประชาสัมพันธ์โครงการตามแบบรูปรายละเอียดของ อบต.ท่าหนด

ประมาณการโดย

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหน้าเขา

วันที่ 31 สิงหาคม พ.ศ. 2559

ปร.4 จำนวน 4 แผ่น

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

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

  
(ลงชื่อ) **สังข์อรอด**

(นายชนะโอสธ สังข์อรอด)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.หน้าเขา

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายอภิสิทธิ์ แสงแก้ว)

หัวหน้าสำนักงานปลัด อบต.หน้าเขา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประสงค์ คำทอง)

วิศวกรโยธา อบต.หน้าเขา

วันที่ ๓๑

สิงหาคม พ.ศ. 2559