



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา

ที่นฐ ๗๔๘๐๓/ ม/๔

วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

เรื่อง รายงานผลและขอความเห็นชอบการใช้ราคากลาง โครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕ บริเวณที่ดินนาย  
บรรเจิด จันทร์ฉาย

เรียน นายกองช่างการบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา

### เรื่องเดิม

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลาจะดำเนินการจัดจ้างโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕  
บริเวณที่ดินนายบรรเจิด จันทร์ฉาย พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ  
อบต.ธรรมศาลา กำหนด) งบประมาณตั้งไว้ ๔๙๙,๐๐๐ บาท

### ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางร่วมกันพิจารณาประมาณราคา เพื่อกำหนดราคากลาง  
ดำเนินการจัดจ้างโครงการเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕ บริเวณที่ดินนายบรรเจิด จันทร์ฉาย พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์  
โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.ธรรมศาลา กำหนด) ราคากลางเป็นเงิน ๔๙๙,๐๐๐ บาท  
(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

เห็นควรใช้ราคาตามรายละเอียดรายการประมาณราคา ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
องค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา เป็นราคากลางในการดำเนินการสอบราคาจ้างเหมาต่อไป

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
(นายสมบัติ ม้าบุญสง่า)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
(นายธีรภัทร ชูระตา)

(ลงชื่อ) พ.อ.อ. .... กรรมการ  
(ชวิฏ พัฒนภูวดล)

ความคิดเห็น - เห็นชอบ. มีมติ ๓ ต่อ ๒ เสียง

ความคิดเห็น เห็นชอบ ๓ ต่อ ๒ เสียง  
มติ ๓ ต่อ ๒ เสียง

.....  
(นายนครินทร์ ประสพสุข)

.....  
(นางสาวมยุลี พิมพ์พาท)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา

- ( ) อนุมัติ  
( ) ไม่อนุมัติเพราะ.....

.....  
(นายสุเจตน์ จันทร์ฉาย)  
นายกองช่างการบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ ๕ บริเวณที่ดินนายบรรเจ็ด จันทร์ฉาย พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามแบบ อบต.ธรรมศาลา กำหนด)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร จำนวน ๔๙๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)  
ขุดเจาะบ่อบาดาล ความลึกไม่น้อยกว่า ๒๒๐ เมตร ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๖ นิ้ว
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๖  
เป็นเงิน จำนวน ๔๙๙,๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง  
๖.๑ แบบ ปร.๔, ปร.๔(พ), ปร.๕, ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายสมบัติ ม้าบุญสง่า ผู้อำนวยการกองช่าง ประชานกรรมการ
  - ๗.๒ นายธีรภัทร ฐระตา วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ
  - ๗.๓ พ.อ.อ.ชวิฏ พัฒนภูวดล เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน กรรมการ

**สรุปราคากลางงานก่อสร้าง**

โครงการ เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 5 บริเวณที่ดินนายบรรเจิด จันทร์ฉาย พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 บ้าย  
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.ธรรมศาลา อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา

แบบ ปร.4 ,ปร.4(พ) ,ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด

แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ธรรมศาลา กำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	495,082.21	
2	ค่างานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ (รวมภาษี 7%)	-	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	4,350.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	499,432.21	
	ราคากลางปรับเท่ากับราคางบประมาณ	<u>499,000.00</u>	
	สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายสมบัติ ม้าบุญสง่า)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นายธีรภัทร ชูระดา

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) พ.อ.อ. .... กรรมการ

(ชวิฏ พัฒนภูวดล)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

**สรุปราคาก่อสร้าง**

โครงการ เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 5 บริเวณที่ดินนายบรรเจ็ด จันทร์ฉาย พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.ธรรมศาลา อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม

หน่วยงานออกแบบและรายการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ,ปร.4(พ) จำนวน 2 แผ่น

แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ธรรมศาลา กำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	Factor.F	รวมเงินค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	378,676.92	1.3074	495,082.21	
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	4,350.00	-	4,350.00	
	<b>เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F</b>				
	เงินจ่ายล่วงหน้า.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
<b>คิดเพียง</b>				<b>499,432.21</b>	

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายสมบัติ มาบุญสง่า)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

นายธีรภัทร ชูระตา

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) พ.อ.อ. .... กรรมการ

(ชวิภู พัฒนภูวศล)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

**บัญชีแสดงปริมาณงาน**

โครงการ เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 5 บริเวณที่ดินนายบรรเจ็ด จันทร์ฉาย พร้อมป้ายประชาชนพื้นอีโครงการ จำนวน 1 บ่  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.ธรรมศาลา อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม  
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ธรรมศาลา กำหนด  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานขุดเจาะบ่อบาดาล ความลึกบ่อไม่น้อยกว่า 220 ม. Ø 6 นิ้ว							374,176.92	
1.1	ท่อกรุบ่อบาดาล ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 6 นิ้ว	34.00	ท่อน	5,000.18	170,006.12	100.00	3,400.00	173,406.12	
1.2	ท่อรับน้ำเข้า(ชวาระรอง) ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 6 นิ้ว	2.00	ท่อน	7,200.00	14,400.00	100.00	200.00	14,600.00	
1.3	ท่อต่อตะกอน(รับทราย) ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี BS-M ขนาด Ø 6 นิ้ว	1.00	ท่อน	6,100.00	6,100.00	100.00	100.00	6,200.00	
1.4	ข้อต่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด Ø 6 นิ้ว	35.00	อัน	458.92	16,062.20	-	-	16,062.20	
1.5	ค่าแรงขุดเจาะบ่อบาดาล	220.00	เมตร	-	-	726.63	159,858.60	159,858.60	
1.6	กรวดกรุบ่อบาดาล	50.00	กระสอบ	61.00	3,050.00	20.00	1,000.00	4,050.00	
2	<b>งานพัฒนาบ่อและเปิดบ่อเดิม</b>								
2.1	พัฒนาบ่อ ถอนก้นบ่อและเครื่องสูบน้ำ SUBMERSIBLE ติดตั้งบ่อใหม่	1.00	งาน	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	รวมค่าแรง
	อุดก้นบ่อเดิมด้วยดินกรวดชั้น ดัดท่อรับน้ำ เติมน้ำที่ผิวน้ำด้วยคอนกรีต								

หมายเหตุ

1. สืบราคาจากผู้ประกอบการ และสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การสำรวจทางธรณีวิทยา และสำนักงานพาณิชย์จังหวัดปัตตานีและแม่ฮ่องสอน มกราคม 2566
2. ราคาน้ำมัน B7 34.94 บาท/ลิตร

**บัญชีแสดงปริมาณงาน  
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต่อมี)**

โครงการ เจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 5 บริเวณที่ดินนายบรรเจิด จันทร์ฉาย พร้อมป้ายประสาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 บ่าย  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ต.ธรรมศาลา อ.เมืองนครปฐม จ.นครปฐม  
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ธรรมศาลา กำหนด  
 กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลธรรมศาลา  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2566

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	<b>รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ</b>			<b>4,350.00</b>	
1	ค่าตรวจสอบขั้นนำบาดาล	1.00	งาน	3,000.00	ตรวจสอบโดยผู้ชำนาญการ
2	ค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	1.00	งาน	1,350.00	ตรวจสอบโดยหน่วยงานราชการ หรือสถาบันการศึกษาของรัฐ

เหตุผลความจำเป็น

การตรวจสอบ และวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ดังกล่าวเพื่อให้ได้บาดาลที่มีคุณภาพดี ก่อนจ่ายให้กับประชาชนสำหรับอุปโภคต่อไป  
 และเพื่อให้เป็นไปตามแบบรายการที่ อบต.ธรรมศาลา กำหนด