

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 5 ตำบลหัวตะพาน
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง อบต.หัวตะพาน
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 280,000 บาท (-สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)
3. ลักษณะงาน
โดยทำการขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความลึกไม่น้อยกว่า 100 เมตร (หรือปริมาณน้ำ
ไม่ต่ำกว่า 20 ลบ./ชม.แบบต่อเนื่อง) ลงท่อ พีวีซี ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางกว่า 6 นิ้ว (มอก.13.5) เครื่องสูบน้ำ
ขนาด 2 นิ้ว 3 แรงม้า ท่ออุดน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า พร้อม
ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย
4. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ 16 มิถุนายน 2560
เป็นเงิน 280,000 บาท (-สองแสนแปดหมื่นบาทถ้วน-)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมีดังนี้
5.1 แบบแสดงรายการปริมาณราคากลางก่อสร้าง
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายพรชัย ไชยประภา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการ
 - 6.2 นายกมล วิทยอภิบาลกุล ตำแหน่ง เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี กรรมการ
 - 6.3 นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ



สรุปผลการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะพาน
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะพาน
 ประเภทงาน งานอาคาร โครงการขุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 5
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยตะพาน อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม
 รายละเอียดแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะพาน

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งอป.ห้วยตะพานที่ 135/2560 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2560

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2560

ลำดับที่	คำวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	218,150.39	1.2708	277,225.52	
	ค่าป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	-	3,000.00	
	เงินย่ำล่วงหน้า 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน			280,225.52	
	ราคากลาง			280,200.00	
	ราคากลาง (-สองแสนแปดหมื่นสองร้อยบาทถ้วน-)				

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายพรชัย ไชยประภา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกมล วิทยอภิบาลกุล)

จพง.การเงินและบัญชี/ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

หมายเหตุ -การถอดแบบและคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

-ใช้ราคาวัสดุ สนง.พาณิชย์จังหวัดนครปฐมประจำเดือน พฤษภาคม 2560 ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอมือง ลิตรละ 24.00-24.99 บาท

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการขุดเจาะบ่อบาดล หมู่ที่ 5

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยตะพาน อำเภอท่าเสา จังหวัดน่าน

แผนที่ 1/3

ปริมาณงาน โดยทำการขุดเจาะบ่อบาดล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความลึก 100 เมตร จำนวน 1 บ่อ ปริมาณน้ำไม่ต่ำกว่า 20 ลบ./ชม. แบบต่อเนื่อง ลงท่อ พีวีซี 6 นิ้ว

พร้อมติดตั้งสายประสาธิตพัน (มอก.13.5) เทพิน คสล. รอยบ่อ ขนาด 2.00x2.00 มน. 0.10 เมตร บั้มสูบน้ำแบบบาดาลขนาด 2 นิ้ว 3 แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์

โครงการจำนวน 1 บ่อ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2560

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งอปต.หัวตะพานที่ 135/2560 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1	งานขุดเจาะบ่อบาดล ลึก 100 เมตร								
1.1	ท่อกรุบ่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	19.00	ท่อน	1,644.86	31,252.34	-	-	31,252.34	
1.2	ท่อระบายร่อง PVC ชั้น 13.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	5.00	ท่อน	1,644.86	8,224.30	-	-	8,224.30	
1.3	ท่อตะกอน PVC ชั้น 13.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว	1.00	ท่อน	1,644.86	1,644.86	-	-	1,644.86	
1.4	ท่ออุดน้ำ PVC ชั้น 13.5 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	10.00	ท่อน	242.99	2,429.90	-	-	2,429.90	
1.5	ท่อ GS ขนาด ศก. 2 นิ้ว (ลาดน้ำวิน)	1.00	ท่อน	1,150.00	1,150.00	-	-	1,150.00	
1.6	ยูนิเวน GS ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1.00	อัน	50.00	50.00	-	-	50.00	
1.7	นิปเปิ้ล GS ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2.00	อัน	37.00	74.00	-	-	74.00	
1.8	เหล็กวาล์วทองเหลือง ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1.00	ชุด	250.00	250.00	-	-	250.00	
1.9	สวิตช์ปั๊พบาย	1.00	อัน	69.00	69.00	-	-	69.00	
1.10	ลวดสลิง แขนงเครื่องสูบน้ำ ศก 3/8 นิ้ว	42.00	ม.	30.00	1,260.00	-	-	1,260.00	
1.11	ซีเมนต์ 90 GS ขนาด ศก. 2 นิ้ว	2.00	อัน	48.00	96.00	-	-	96.00	
1.12	ประตุน้ำทองเหลือง ขนาด ศก. 2 นิ้ว	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง							48,000.40	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นายพรชัย ไชยประภา) ผู้แทนวงการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายคมส วิทย์อภิบาลกุล) จพง.การเงินและบัญชี/ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายเกตุล พรหมสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการชุดเจาะบ่อบาดาล หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบ ป.ร.4

ปริมาณงาน โดยทำการชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความลึก 100 เมตร จำนวน 1 บ่อปริมาณน้ำไม่ต่ำกว่า 20 ลบ./ชม. แบบต่อเนื่อง ลงท่อ พีวีซี 6 นิ้ว

แผ่นที่ 1/3

(มอก.13.5) เทพิน คสส. รอบบ่อ ขนาด 2.00x2.00 หน้า 0.10 เมตร บีมสูบน้ำแบบบาดาลขนาด 2 นิ้ว 3 แรงม้า พร้อมติดตั้งปั๊วพระราชสัมพันธ์

โครงการจำนวน 1 บ่อบ

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งขอจดหัวตะพานที่ 135/2560 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2560

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
1.13	ท่อส่งน้ำ พีวีซี 13.5 ขนาด ศก.2 นิ้ว	1.00	ท่อน	242.99	242.99	-	-	242.99	
1.14	ตั๊กปลั๊กสายไฟชนิด อลูมิเนียมกันน้ำ	1.00	อัน	170.00	170.00	-	-	170.00	
1.15	ท่อร้อยสายไฟ ขนาด 3/4 นิ้ว	4.00	ม.	15.00	60.00	-	-	60.00	
1.16	กรวดกรอง	2.70	ลบ.ม.	2,000.00	5,400.00	100.00	270.00	5,670.00	
1.17	โคลนวิทยาศาสตร์	6.00	กระสอบ	850.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
1.18	งานท่อกอนกรีตปากบ่อบาดาล	1.00	L/S	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
1.19	น้ำมันเชื้อเพลิง	300.00	ลิตร	24.69	7,407.00	-	-	7,407.00	
1.2	ค่าแรงเจาะบ่อ	100.00	เมตร	-	-	1,000.00	100,000.00	100,000.00	
1.21	ค่าแรงวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	1.00	รายการ	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง							168,650.39	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายพรชัย ไชยประภา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกมล วิทย์ภิบาลกุล)

จพง.การเงินและบัญชี/ชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการชุดเจาะบ่อบาด หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ปริมาณงาน โดยทำการชุดเจาะบ่อบาด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว ความลึก 100 เมตร จำนวน 1 บ่อ ปริมาณน้ำไม่ต่ำกว่า 20 ลบ./ชม. แบบต่อเนื่อง ลงท่อ พีวีซี 6 นิ้ว

(มอก.13.5) เทพิน คสล. รอบบ่อ ขนาด 2.00x2.00 เมตร บีมสูบน้ำแบบบาดขนาด 2 นิ้ว 3 แรงม้า พร้อมอุปกรณ์ ตัวควบคุมระบบ ไฟฟ้า พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์

แบบ ปร.4

แผ่นที่ 1/3

โครงการจำนวน 1 ปี

ประมาณราคาโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งมอบให้วันที่ 13/5/2560 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2560

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 16 มิถุนายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมราคาวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
2	งานติดตั้งเครื่องสูบน้ำ ชนิดขม่น้ำ								
2.1	เครื่องสูบน้ำบาดาล Submersible ขนาด 3 แรงม้า	1.00	เครื่อง	36,500.00	36,500.00	-	-	36,500.00	
2.2	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล	1.00	เครื่อง	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
3	งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงต่ำ								
3.1	สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน ขนาดไม่น้อยกว่า 25 ตร.ม.	40.00	เมตร	25.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
3.2	อุปกรณ์โยงสายไฟฟ้า	1.00	รายการ	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
3.3	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 A	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	ค่าวัสดุ + ค่าแรง							218,150.39	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายพรชัย ไชยประภา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกมล วิทโยธิบาลกุล)

กองการเงินและบัญชี/ช่างบัญชี

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกตุล พรหมสุวรรณ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน