



ประกาศเทศบาลตำบลสะพลี
เรื่อง การกำหนดราคากลาง

ตามที่เทศบาลตำบลสะพลี จะดำเนินการจัดจ้างโครงการ ชุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถัง
หมู่ ๙ ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวแล้ว และ
นายกเทศมนตรีตำบลสะพลี ได้เห็นชอบราคากลางดังกล่าวแล้ว ราคากลางคือ ๑,๐๑๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่ง
ล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายกฤษฎา โลพิศ)
นายกเทศมนตรีตำบลสะพลี

แบบ ปก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ	ชุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองช่าง เทศบาลตำบลสะพลี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๑,๐๒๖,๐๐๐.- (หนึ่งล้านสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป	เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถังเซมเพน ขนาด ๒๐ ลบ.ม.พร้อมขยายเขตจำหน่ายน้ำ
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	๒๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๐๑๑,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณราคากลาง	
๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง(ปร.๔) จำนวน ๕ แผ่น	
๖.๒ สรุปรผลราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น	
๖.๓ สรุปรผลราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๖) จำนวน - แผ่น	
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
๗.๑ นายวรวิทย์ คชวิทย์	ประธานกรรมการ
๗.๒ นางสาวหฤดี ทองพูล	กรรมการ
๗.๓ นายสุวิทย์ ทิพย์โกชนา	กรรมการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสะพลี

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลสะพลี อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถังเซมเพน ขนาด 20 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลสะพลีกำหนด)

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลสะพลี

ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 5 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด เป็นเงิน / บาท	หมายเหตุ
1	งานฐานรากหอลัง	346,655.67	1.3056	452,593.64	
2	งานถังกรองสนิม	50,381.06	1.3056	65,777.51	
3	งานท่อระหว่างระบบ	52,037.46	1.3056	67,940.11	
4	งานเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ไฟฟ้า	56,185.15	1.0700	60,118.11	
5	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	14,621.50	1.0700	15,645.01	
6	งานอื่น ๆ	179,000.00	1.3056	233,702.40	
7	งานขยายเขตจำหน่ายน้ำ	86,214.73	1.3056	112,561.95	
8	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ	3,000.00	-	3,000.00	
เงื่อนไข	เงินจ่ายล่วงหน้า.....-%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม5.....%			
	เงินหักประกันผลงาน.....-%	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%			
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			1,011,338.72	
	ขอเบิกเพียง			1,011,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลสะพลีที่ 124 /2565 ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2565

(ลงชื่อ) ประเมินราคา
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายวรวิทย์ คชวิทย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวหฤดี ทองพูล)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นายสุวิทย์ ทิพย์โกชนา)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

ประมาณราคาค่าวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/5

ส่วนราชการ กองช่าง / เทศบาลตำบลสะพือ

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลสะพือ อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถังขนาด 20 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลสะพือกำหนด)

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท		
1	งานฐานรากห้องถัง								
	1.1 ปรับเกลี้ยงแต่งสภาพพื้นที่ 6.00x6.00 ม.	36.00	ตร.ม.	-	-	15.00	540.00	540.00	
	1.1 ดินซุด	25.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	3,125.00	3,125.00	
	1.2 ดินถม	10.00	ลบ.ม.	100.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	1.3 เสาค้ำคอนกรีต ขนาด 0.20x0.20x4.00 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 4 ตัน/ต้น	25.00	ต้น	841.12	21,028.00	1,250.00	31,250.00	52,278.00	
	1.4 คอนกรีต ค2.240 ksc	7.00	ลบ.ม.	2,242.99	15,700.93	306.00	2,142.00	17,842.93	
	1.5 คอนกรีตหยาบ	1.50	ลบ.ม.	1,495.84	2,243.76	398.00	597.00	2,840.76	
	1.6 ทรายหยาบ	3.00	ลบ.ม.	556.08	1,668.24	91.00	273.00	1,941.24	
	1.7 เหล็ก DB 12 มม.	0.17	ตัน	28,431.37	4,833.33	3,300.00	561.00	5,394.33	
	1.8 เหล็ก DB 16 มม.	0.28	ตัน	27,747.87	7,769.40	3,300.00	924.00	8,693.40	
	1.9 เหล็กสกรู Ø 25 มม. ยาว 1.10 ม.	12.00	ชุด	250.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	1.10 ท่อถังเหล็กทรงกลมขนาด 20 ลบ.ม. สูง 20 ม. พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	250,000.00	250,000.00	-	-	250,000.00	
	รวมงานฐานรากและห้องถัง				307,243.67		39,412.00	346,655.67	

ประมาณราคาค่าวัสดุก่อสร้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/5

ส่วนราชการ กองช่าง / เทศบาลตำบลสะพือ
โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลสะพือ อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถังเข็มเป็น ขนาด 20 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลสะพือกำหนด)

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท		
2	งานตั้งกรงสนิม								
	2.1 ตั้งกรงสนิม 30 แกลลอน/นาที่	1.00	ชุด	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	2.2 ทรายละเอียด	0.30	ลบ.ม.	668.23	200.47	-	-	200.47	
	2.3 ถ่านโค้ก	15.00	ลบ.ม.	25.00	375.00	-	-	375.00	
	2.4 ทรายขนาดกลาง	0.15	ลบ.ม.	668.23	100.23	-	-	100.23	
	2.5 ทรายหยาบ	0.10	ลบ.ม.	556.08	55.61	-	-	55.61	
	2.6 กรวดละเอียด	0.10	ลบ.ม.	450.00	45.00	-	-	45.00	
	2.7 กรวดขนาดกลาง	0.10	ลบ.ม.	480.00	48.00	-	-	48.00	
	2.8 กรวดเม็ดใหญ่	0.20	ลบ.ม.	400.00	80.00	-	-	80.00	
	2.9 คอนกรีต ค.2.240 ksc	1.40	ลบ.ม.	2,242.99	3,140.19	306.00	428.40	3,568.59	
	2.10 เหล็ก RB 9 มม.	0.03	ตัน	26,972.02	809.16	3,300.00	99.00	908.16	
	รวมงานตั้งกรงสนิม				49,853.66		527.40	50,381.06	

ประมาณราคาค่าวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง / เทศบาลตำบลสะพือ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 3/5

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลสะพือ อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถังขนาด 20 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลสะพือกำหนด)

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท		
3	งานท่อระหว่างระบบ								
	3.1 ท่อพีวีซี Ø 2" ชั้น 13.5	10.00	ท่อน	312.00	3,120.00	-	-	3,120.00	
	3.2 ท่อพีวีซี Ø 3" ชั้น 13.5	4.00	ท่อน	720.00	2,880.00	-	-	2,880.00	
	3.3 ท่อ GS Ø 2"	2.00	ท่อน	2,286.00	4,572.00	-	-	4,572.00	
	3.3 ท่อ GS Ø 2 1/2"	2.00	ท่อน	2,817.00	5,634.00	-	-	5,634.00	
	3.4 ท่อ GS Ø 3"	6.00	ท่อน	3,665.00	21,990.00	-	-	21,990.00	
	3.5 นิปเปิดเหล็ก Ø 3"	1.00	ชิ้น	275.50	275.50	-	-	275.50	
	3.6 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2 1/2"	1.00	ชิ้น	2,017.00	2,017.00	-	-	2,017.00	
	3.7 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3"	1.00	ชิ้น	2,218.00	2,218.00	-	-	2,218.00	
	3.8 เช็ควาล์ว ขนาด 2" (แบบลิ้น)	1.00	ชิ้น	742.00	742.00	-	-	742.00	
	3.9 อุปกรณ์ข้อต่อและน๊อตประสาน	1.00	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	3.10 ค่าแรงงาน	1.00	งาน	-	-	6,588.96	-	6,588.96	
	รวมงานท่อระหว่างระบบ				45,448.50			6,588.96	
								52,037.46	

ประมาณราคาค่าวัสดุก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 4/5

ส่วนราชการ กองช่าง / เทศบาลตำบลพะเยา

โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลพะเยา อำเภอพะเยา จังหวัดพะเยา

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถังขนาด 20 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลพะเยาจัดทำ)

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท		
4	งานเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ไฟฟ้า								
	4.1 เครื่องสูบน้ำแบบจมน้ำ + มอเตอร์	1.00	ชุด	26,000.00		1,000.00		27,000.00	
	ขนาดสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม./ชั่วโมง ขนาด 2.0 แรงม้า								
	4.2 ท่อพีวีซี Ø 2" ชั้น 13.5 (ท่อสูบน้ำ)	10.00	ท่อน	312.00		20.00		3,320.00	
	4.3 ข้อต่อตรงเกลียวนอก , เกลียวใน	10.00	ชุด	50.00		-		500.00	
	4.4 ตัวยึดคุมการเปิด - ปิด น้ำอัตโนมัติ (2ชั้น)	1.00	ชุด	14,000.00		1,000.00		15,000.00	
	พร้อมวางจรวจควบคุมสวิทช์แรงดัน								
	4.5 สวิตช์เบสท์ 1"	1.00	ชุด	2,100.00		150.00		2,250.00	
	4.6 สายไฟฟ้า VCT 3x1.5 แรงดัน 750 V.	20.00	ม.	36.90		9.00		918.00	
	4.7 สายไฟฟ้า THW 1x25 แรงดัน 750 V.	80.00	ม.	18.54		20.00		3,083.20	
	4.8 อุปกรณ์ยึดติดสายไฟฟ้า (แกล็ค)	5.00	ชุด	100.00		-		500.00	
4.9 ท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC Ø 3/4"	5.00	ท่อน	60.29		-		301.45		
4.10 สายไฟฟ้า THW 1x16 แรงดัน 750 V.	25.00	ม.	76.50		16.00		2,312.50		
4.11 เสาล่อฟ้า	1.00	ชุด	700.00		300.00		1,000.00		
	รวมงานเครื่องสูบน้ำและอุปกรณ์ไฟฟ้า							56,185.15	
5	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ								
	5.1 ค่าใช้จ่ายสำหรับทดสอบกำลังรับ น.น. ของดิน	1.00	งาน	-		10,000.00		10,000.00	
	5.2 ค่าใช้จ่ายสำหรับค่ามิเตอร์ไฟฟ้า 15 แอมป์	1.00	ตัว	4,621.50		-		4,621.50	
	รวมงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							14,621.50	

ประมาณราคาค่าวัสดุก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง / เทศบาลตำบลสะพือ
โครงการ ขุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถัง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 5/5

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลสะพือ อำเภอปะทิว จังหวัดชุมพร

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถังเส้นแรมเป็น ขนาด 20 ลบ.ม. (รายละเอียดตามแบบที่เทศบาลตำบลสะพือกำหนด)

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ/แรงงาน รวมเป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท	หน่วยละ/บาท	จำนวนเงิน/บาท		
6	งานอื่น ๆ								
	6.1 เจาะบ่อบาดาล Ø 6" ลึก 80 ม. พร้อมท่อกรู PVC 13.5 หรือปริมาณน้ำไม่น้อยกว่า 5 ลบ.ม./ชม.	80.00	ม.	-	-	2,200.00	176,000.00	176,000.00	
	6.2 เสาค้ำไฟฟ้า คร. 9 เมตร	1.00	ต้น	2,500.00		500.00	500.00	3,000.00	
7	รวมงานอื่นๆ						176,500.00	179,000.00	
	งานขยายเขตจำหน่ายน้ำ								
	7.1 งานท่อประปา พีวีซี Ø 3" ชั้น 8.5 ชนิดบานหัว	23.00	ท่อน	459.51	10,568.73	-	-	10,568.73	
	7.2 งานท่อประปา พีวีซี Ø 2" ชั้น 8.5 ชนิดบานหัว	203.00	ท่อน	216.00	43,848.00	-	-	43,848.00	
	7.3 ค่าแรงขุดดินและวางท่อ พีวีซี Ø 3"	92.00	เมตร	-	-	41.00	3,772.00	3,772.00	
	7.4 ค่าแรงขุดดินและวางท่อ พีวีซี Ø 2"	812.00	เมตร	-	-	21.00	17,052.00	17,052.00	
	7.5 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 2"	2.00	ชุด	1,695.00	3,390.00	-	-	3,390.00	
	7.6 ประตุน้ำทองเหลือง Ø 3"	1.00	ชุด	922.00	922.00	-	-	922.00	
	7.7 วงท่อซีเมนต์ ขนาด 60 x 35 ซม. พร้อมฝาปิด	3.00	ชุด	264.00	792.00	-	-	792.00	
	7.8 น้ำยาประสานท่อ 1000 กรัม	2.00	กระป๋อง	435.00	870.00	-	-	870.00	
	7.9 งานเบ็ดเตล็ด (ข้อต่อต่างๆ, เทปพันเกลียว, อื่นๆ)	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมงานขยายเขตจำหน่ายน้ำ				65,390.73		20,824.00	86,214.73	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งเทศบาลตำบลสะพือที่ 124 /2565 ลงวันที่ 23 มิถุนายน 2565

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายวิรัชย์ ศุภวิทย์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการฯ

(นางสาวหฤดี ทองพูล)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายสุวิทย์ ทัพโยธนา)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

กรรมการฯ