

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชุดเจาะบ่อบาดาล บริเวณประปาหมู่บ้านซอยวัดม่อนธาตุ ภายในชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ ๒ ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร ๔๙๐,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน
โดยสังเขป โดยทำการขุดเจาะบ่อบาดาล พร้อมติดตั้งปั้มสูบน้ำและติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนของเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๘๙,๘๔๗.๘๖ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔
 - ๖.๒ แบบ ปร.๕ (ก)
 - ๖.๓ แบบ ปร.๖
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายถาวร อินทียศ
 - ๗.๒ นายนิพนธ์ ปัญญา
 - ๗.๔ นายพงศธร สุตาชู

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งานอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลขนาด บริเวณประปาหมู่บ้านซอยวัดม่อนธาตุ ภายในชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง โดยทำการขุดเจาะบ่อบาดาล พร้อมติดตั้งปั้มน้ำและติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

แบบเลขที่ ช.58/2567, ม.09/2567

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 6 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
	กลุ่มงานที่ 1				
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	3,261.67	1.3092	4,270.17	
1.2	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย	25,664.59	1.3092	33,600.08	
1.3	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	71,989.66	1.3092	94,248.86	
	กลุ่มงานที่ 2				
2.1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	334,325.93	1.0700	357,728.75	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00%			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	7.00%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00%			
สรุป		รวมค่าก่อสร้าง		489,847.86	
	(ตัวอักษร)				(สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันแปดร้อยสี่สิบเจ็ดบาทแปดสิบบาทสตางค์)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายถาวร อินทียศ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิพนธ์ ปัญญา)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

(นายพงศธร สุดาชู)

นายช่างไฟฟ้าชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการชุดเจาะบ่อบาดขนาด บริเวณประปาหมู่บ้านหนองวัดม่อนธาตุ ภายใต้มอบขบวนบ้านกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 โดยที่การเจาะบ่อบาด พร้อมติดตั้งปั๊มสูบน้ำ และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 ดำเนินการกลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2567

แบบเลขที่ ข.58/2567, ม.09/2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน									
กลุ่มงานที่ 1 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ									
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	รวม			2,720.49			3,261.67	
1.2	งานสถาปัตยกรรม	รวม			-			-	
1.3	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย	รวม			22,270.99		3,393.60	25,664.59	
1.4	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	รวม			65,356.66		6,633.00	71,989.66	
1.5	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	รวม			-		-	-	
1.6	งานระบบลิฟต์และบันไดเลื่อน	รวม			-		-	-	
1.7	งานระบบเครื่องกลและระบบพิเศษอื่นๆ (ถ้ามี)	รวม			-		-	-	
	รวมกลุ่มงานที่ 1				90,348.14		10,567.78	100,915.92	
กลุ่มงานที่ 2 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ									
2.1	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	รวม			334,325.93		-	334,325.93	
2.2	งานตกแต่งภายในอาคาร	รวม			-		-	-	
	รวมกลุ่มงานที่ 2				334,325.93		-	334,325.93	
กลุ่มงานที่ 3 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ									
3.1	งานภูมิทัศน์	รวม			-		-	-	
3.2	งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	รวม			-		-	-	
	รวมกลุ่มงานที่ 3				-		-	-	
	รวมค่าจ้างส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				424,674.07		10,567.78	435,241.85	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการชุดเจาะบ่อบาดกลางขนาด บริเวณประปาหมู่บ้านชอชวัดมอธธาตุ ภายในชุมชนบ้านกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 โดยทำการเจาะบ่อบาดล หรือติดตั้งบ่มสูบน้ำ และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 คำานวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2567

แบบเลขที่ ข.58/2567, ม.09/2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน กลุ่มงานที่ 1 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้างวิศวกรรม 1.1.1 งานชุดตีฐานรากและฉอมเค้น 1.1.2 งานแบบหล่อคอนกรีต - ไม่แบบหล่อคอนกรีต (คิด 50%) - ตะปู 1.1.3 งานเหล็กเสริมคอนกรีต - เหล็ก RB 9 มม. (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น.) - ลวดผูกเหล็ก 1.1.4 งานคอนกรีต - คอนกรีตผสมเสร็จ 280 KSC Cube	0.20 1.20 0.30 21.95 14.85 0.60	ลบ.ม. ตร.ม. กก. กก. กก. ลบ.ม.	- 401.87 44.86 23.21 35.51 1,980.00	- 482.24 13.46 509.46 527.32 1,188.00	168.00 133.00 - 4.40 - 419.00	33.60 159.60 - 96.58 - 251.40	33.60 641.84 13.46 606.04 527.32 1,439.40	
	รวมงานข้อ 1.3.1		รวม	2,720.49	2,720.49		541.18	3,261.67	
	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการชุดเจาะบ่อบาดลขนาด บริเวณประปาหมู่บ้านขอวีรวัฒน์อนชาติ ภายในชุมชนบ้านกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 โดยที่ทำการเจาะบ่อบาดล พร้อมติดตั้งปั้มสูบน้ำและติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 หมายเลขที่ ช.58/2567, ม.09/2567
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 คำวนราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน กลุ่มงานที่ 1 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย 1.3.1 งานประสาบบทอปอกบ่อบาดล - น็อตสกรูยึดปากบ่อบาดลพร้อมแวนแบบแบนเดสขนาด 5ทพ มม. ยาว 2.5นิ้ว - เชื้อควาล์วทองเหลืองขนาด 2 นิ้ว - บอลวาล์วทองเหลือง 2 นิ้ว - สวิตช์ไฟพวย (Flow Switch) 1 นิ้ว AUX 1no 1nc - ท่อ พีวีซี แข็งท่อประปาชนิดปลายธรรมดา เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้น 13.5 - ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรงแบบเกลียวนอก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว - ข้อต่อท่อ พีวีซี ตรงแบบเกลียวใน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว - มาตรวัดน้ำชนิดขับเคลื่อนด้วยระบบใบพัด หน้างาน ขนาด 2 นิ้ว - ข้อต่อ 90 เหล็กอบสังกะสี 2 นิ้ว มอก.	8.00 1.00 2.00 1.00 60.00 12.00 12.00 1.00 2.00	ชุด อัน อัน อัน เมตร อัน อัน อัน ตัว	85.00 752.00 995.00 600.00 74.76 29.00 45.00 9,450.00 140.00	680.00 752.00 1,990.00 600.00 4,485.60 348.00 540.00 9,450.00 280.00	- 400.00 400.00 - 22.42 - - 400.00 -	- 400.00 800.00 - 1,345.20 - - 400.00 -	680.00 1,152.00 2,790.00 600.00 5,830.80 348.00 540.00 9,850.00 280.00	
รวมยอดยกไป					19,125.60		2,945.20	22,070.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการชุดเจาะบ่อบาดขนาดเล็ก บริเวณประปาหมู่บ้านชอวยวัดม่อนธาตุ ภายในชุมชนบ้านกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 โดยทำการชุดเจาะบ่อบาด พร้อมติดตั้งปั๊มน้ำและติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2567

แบบเลขที่ ข.58/2567, ม.09/2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ รวมยอดยกมา				19,125.60			22,070.80	
	- ปะเก็นยางขนาด 150 มม. ขนาด 3 มม. 8 รู	1.00	ตัว	80.00	80.00	-	-	80.00	
	- สานทาง เหล็กอบสังกะสี 2 นิ้ว	1.00	ตัว	200.00	200.00	-	-	200.00	
	- นิปเปิ้ลเหล็ก ขนาด 2 นิ้ว	6.00	ตัว	88.00	528.00	-	-	528.00	
	- ยูนิเวนเหล็กปาดขนาด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	230.00	230.00	-	-	230.00	
	- ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ประเภท BS-M ขนาด ๑ 2 นิ้ว	1.00	เมตร	127.15	127.15	-	-	127.15	
	รวมงานข้อ 1.3.1				20,290.75			23,235.95	
	1.3.2 งานวางท่อส่งน้ำจากบ่อบาด								
	- ท่อ พีวีซี แข็งท่อประปาชนิดปลายธรรมดา เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว ชั้น 13.5	20.00	เมตร	74.76	1,495.20	22.42	448.40	1,943.60	
	- ท่อต่อตรง พีวีซี เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	4.00	อัน	24.30	97.20	-	-	97.20	
	- ท่อต่อข้อ 90 องศา พีวีซี เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว	4.00	อัน	37.38	149.52	-	-	149.52	
	- น้ำยาประสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม	2.00	กระป๋อง	119.16	238.32	-	-	238.32	
	รวมงานข้อ 1.3.2				1,980.24		448.40	2,428.64	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล ตับเหล็ก และป้องกันอัคคีภัย		รวม		22,270.99		3,393.60	25,664.59	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด บริเวณประปาหมู่บ้านซอยวัดมีอนธาตุ ภายในชุมชนบ้านกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 โดยทำการชุดเจาะบ่อบาดาล พร้อมติดตั้งปั๊มสูบน้ำและติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2567

แบบเลขที่ ข.58/2567, ม.09/2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน กลุ่มงานที่ 1 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร 1.4.1 งานระบบไฟฟ้าภายใน - แท่งกรวดทำจากเหล็กอบทองแดงขนาด 5/8" ยาว 2.40 เมตร - สายทองแดงเบอร์ 50 Sq.mm. - ผงเชื่อมกรวด 1 ทง เบอร์ 50 - สายไฟฟ้า NYY 3x2.5 sq.mm. - สายไฟฟ้า NYY 2x1.5 sq.mm. - ท่อ PVC สีเหลืองขนาด 1 นิ้ว - ท่อตรง PVC สีเหลืองขนาด 1 นิ้ว - น้ำยาระสานท่อพีวีซี ชนิดธรรมดา ขนาด 250 กรัม - ปั๊มสูบน้ำแบบบาดาลขนาด 3 Hp 380V - ตัวควบคุมปั๊มสูบน้ำแบบบาดาลขนาด 3 Hp 380V	1.00 1.00 1.00 100.00 50.00 50.00 4.00 1.00 1.00 2.00	ชุด ม. ชุด เมตร เมตร เมตร อัน กระป๋อง ตัว ตู้	795.00 189.00 280.00 51.51 36.83 29.50 9.00 119.16 28,840.00 13,315.00	795.00 189.00 280.00 5,151.00 1,841.50 1,475.00 36.00 119.16 28,840.00 26,630.00	238.00 - - 15.45 12.00 25.00 - - 1,000.00 1,000.00	238.00 - - 1,545.00 600.00 1,250.00 - - 1,000.00 2,000.00	1,033.00 189.00 280.00 6,696.00 2,441.50 2,725.00 36.00 119.16 29,840.00 28,630.00	
	รวมงานข้อ 1.3.1				65,356.66		6,633.00	71,989.66	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการชุดเจาะบ่อบาดาลขนาด ปริมาณประปาหมู่บ้านขอยวัดม่อนธาตุ ภายในชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง
 โดยเข้าอาคารชุดเจาะบ่อบาดาล พร้อมติดตั้งปั้มสูบน้ำและติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลเมืองเขลางค์นคร

แบบเลขที่ ข.58/2567, ม.09/2567

สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนบ้านกล้วยแพะ หมู่ที่ 2 ตำบลกล้วยแพะ อำเภอเมืองลำปาง จังหวัดลำปาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองเขลางค์นคร

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน มกราคม 2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน								
	กลุ่มงานที่ 1 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ								
	กลุ่มงานที่ 2 ประกอบด้วยรายการงานก่อสร้างต่างๆ ในส่วนของ								
	งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ	150.00	เมตร	2,056.11	308,416.50	-	-	308,416.50	ปี 58 30.49
	- งานชุดเจาะบ่อน้ำบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว ท่อ PVC ชั้น 13.5	1.00	ชุด	2,897.19	2,897.19	-	-	2,897.19	ปี 58 30.49
	- งานติดตั้งชุดฝาปิดปากบ่อบาดาลขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4-6 นิ้ว ฝาPVC	1.00	บ่อ	3,769.00	3,769.00	-	-	3,769.00	ปี 58 30.49
	- งานตรวจสอบขี้น้ำบาดาลโดยวิธีหยั่งธรณีหลุมเจาะ (Electric Loggr)	1.00	บ่อ	467.28	467.28	-	-	467.28	
	- ค่าธรรมเนียมขออนุญาตเจาะน้ำบาดาล	1.00	บ่อ	467.28	467.28	-	-	467.28	
	- ค่าธรรมเนียมขออนุญาตใช้น้ำบาดาล	1.00	ตัวอย่าง	2,800.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	- งานวิเคราะห์คุณภาพน้ำบาดาล 16 รายการ	2.00	บ่อ	7,754.34	15,508.68	-	-	15,508.68	
- งานเป่าล้างและทดสอบปริมาณน้ำบาดาล									
	รวมงานข้อ 1		รวม		334,325.93			334,325.93	
	รวมครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ							334,325.93	