



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ  
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จะดำเนินการตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๔ ดังนี้

โครงการก่อสร้างชุดเจาะบ่อบาดาลพร้อมติดตั้งถังน้ำทรงแชมเปญ หมู่ที่ ๖ บริเวณเลียบรินคลอง บ้านนางสาวาง ยุติธรรม ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี เจาะบ่อบาดาล ขนาด ๑.๖ นิ้ว ลึกประมาณ ๑๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งถังน้ำทรงแชมเปญ ขนาดความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐ เมตร (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)

ราคากลางในการก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน ๘๑๑,๐๐๐.- บาท

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ และแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลาง (ฉบับแก้ไขปรับปรุง) ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ปปช.) องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ โครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายทิพย์ชัยภล เพทายวิราพันธ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ขุดเจาะบ่อบาดาล พร้อมติดตั้งถังน้ำทรงแชมเปญ  
 ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลขนาด ๘ 6 นิ้ว ลึกประมาณ 100 เมตร พร้อมติดตั้งถังแชมเปญ  
 ขนาดความจุ 20 ลูกบาศก์เมตร สูง 20 เมตร (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บริเวณเลียบรินคั่นคลองบ้านนางสาวองค์ ยุติธรรม ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี  
 แบบเลขที่ 008/2563  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี  
 แบบ ปร.4 ,แบบ ปร.5(ก) และ แบบ ปร.5(ข) ที่แบบ มีจำนวน 1 ชุด  
 คำณวนราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ราคาน้ำมันดีเซล 27.00- 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานขุดเจาะบ่อบาดาล พร้อมติดตั้งถังน้ำทรงแชมเปญ	772,457.30	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	38,569.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	811,026.30	
	ราคากลาง	811,000.00	
	ราคากลาง (แปดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุภิษา เมฆขลา)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกฤษฎา พุนเท็ง)

เจ้าพนักงานป้องกัน



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ขุดเจาะบ่อบาดาล พร้อมติดตั้งถังน้ำทรงแชมเปญ

ปริมาณงาน เจาะบ่อบาดาลขนาด ๑ 6 นิ้ว ลึกประมาณ 100 เมตร พร้อมติดตั้งถังแชมเปญ  
ขนาดความจุ 20 ลูกบาศก์เมตร สูง 20 เมตร (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บริเวณเลียบรินคั่นคลองบ้านนางสำอางค์ ยุติธรรม ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

แบบเลขที่ 008/2563

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า และแบบ พร.5(ข) ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564 ราคาน้ำมันดีเซล 27.00- 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานขุดเจาะบ่อบาดาล ๑ 6" ความลึกประมาณ 100 เมตร	142,278.40	1.3074	186,014.78	
2	งานฐานราก	98,641.80	1.3074	128,964.29	
3	งานจัดทำและติดตั้งถังเก็บน้ำรูปแชมเปญ	253,539.74	1.3074	331,477.86	
4	งานถังกรองสนิมเหล็ก	45,613.77	1.3074	59,635.44	
5	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	40,000.00	1.3074	52,296.00	
6	งานขยายท่อเมนประปาความยาว 15 เมตร (เชื่อมต่อเมนประปาเดิม)	1,523.50	1.3074	1,991.82	
7	งานอื่นๆ	9,237.50	1.3074	12,077.11	
8	ป้ายโครงการ				
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	5.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
รวมค่าก่อสร้าง				772,457.30	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - ตร.ม. - บาท / ม.

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสุกษา เมฆขลา)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายกฤษฏา พูนเพ็ง)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ม้วน	3,139.00		3,139.00		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				จำนวนเงิน	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน			
						ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้า VCT ขนาด 3x1.5 ตร.ม. แรงดัน 750 V 3 แกน	1.00	ม้วน	3,139.00	-	-	-	3,139.00	
	- เชือกทะเลแรงเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 8 มิลลิเมตร	3.00	กก.	100.00	-	300.00	-	300.00	
	- งานปรับพื้นคอนกรีต ขนาด 2.00 x 2.00 x 0.15 เมตร (คอนกรีต 1:2:4)	0.60	ลบ.ม.	1,883.00	306.00	1,129.80	183.60	1,313.40	
	<b>รวมงานชุดเจาะบ่อบาดาล Ø 6" ความลึกประมาณ 100 เมตร</b>							<b>142,278.40</b>	
2	<b>งานฐานราก</b>								
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงขนาด 0.20x0.20x6.00 เมตร (ค่าแรงตอก+สกัดเสาเข็ม)	25.00	ต้น	1,200.00	1,021.00	30,000.00	25,525.00	55,525.00	
	- ค่าขนส่งเสาเข็ม (คิด 50 กิโลเมตร)	14.40	ต้น	-	100.00	-	1,440.00	1,440.00	
	- ดินชุด ดินถมกลับ (เมื่อ 30%)	24.00	ลบ.ม.	-	125.00	-	3,000.00	3,000.00	
	- คอนกรีต 1:2:4	6.00	ลบ.ม.	1,883.00	306.00	11,298.00	1,836.00	13,134.00	
	- คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,808.00	306.00	1,808.00	306.00	2,114.00	
	- ทราหยาบรองพื้นอัดแน่น (เมื่อ 25%)	1.50	ลบ.ม.	455.00	99.00	682.50	148.50	831.00	
	- ไม้แบบรวมไม้เครื่องประกอบแบบ	15.60	ตร.ม.	400.00	133.00	6,240.00	2,074.80	8,314.80	
	- ตะปู	4.00	กก.	56.00	-	224.00	-	224.00	
	- DB 12 mm. (เมื่อ 9%)	205.00	กก.	20.00	-	4,100.00	-	4,100.00	
	- RB 15 mm. (เมื่อ 11%)	259.00	กก.	21.00	-	5,439.00	-	5,439.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	14.00	กก.	43.00	-	602.00	-	602.00	
	- ค่าแรงผูกมัดตัดเหล็ก	0.46	ต้น	-	3,300.00	-	1,518.00	1,518.00	
	- สลักเกลียวยึดฐาน Ø25 มม. (Anchor Bolt)	12.00	ชุด	200.00	-	2,400.00	-	2,400.00	
	<b>รวมงานฐานราก</b>							<b>98,641.80</b>	
3	<b>งานจัดทำและติดตั้งเก็บน้ำรูปแซมเบญ</b>								
	<b>3.1 เหล็กแผ่นค้ำมาตรฐาน JIS 3101 ASTM 283 SS41</b>								
	- เหล็กแผ่นค้ำขนาด 4'x8'x3.00 มม. = 3 แผ่น (105 กก./แผ่น)	210.00	กก.	21.20	-	4,452.00	-	4,452.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	กก.	21.20	35,616.00		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	35,616.00	หมายเหตุ		
						ค่าวัสดุ					จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
						ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน					
	- เหล็กแผ่นดัดขนาด 4x8x4.50 มม. = 16 แผ่น (70 กก./แผ่น)	1,680.00	กก.									
	- เหล็กแผ่นดัดขนาด 4x8x6.00 มม. = 13 แผ่น (140 กก./แผ่น)	1,820.00	กก.		21.20	38,584.00	-	38,584.00				
	- เหล็กแผ่นดัดขนาด 5x10x8.00 มม. = 4 แผ่น (292 กก./แผ่น)	1,168.00	กก.		21.20	24,761.60	-	24,761.60				
	- เหล็กแผ่นดัดขนาด 5x10x9.00 มม. = 2 แผ่น (328 กก./แผ่น)	656.00	กก.		21.20	13,907.20	-	13,907.20				
	- เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด 150 มม.x 4.50 มม. = 2 ท่อน (32 กก./ท่อน)	64.00	กก.		28.00	1,792.00	-	1,792.00				
	- เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด 50 มม.x 9.00 มม. = 2 ท่อน ( 21 กก./ท่อน)	42.00	กก.		23.00	966.00	-	966.00				
	- เหล็กข้อย้อย (DB-SD) ขนาด 25 มม.x 10 ม. (4 เส้น)	154.00	กก.		22.00	3,388.00	-	3,388.00				
	- น็อต & โบลท์ ขนาด ๑3/4"x2"	5.00	กก.		25.00	125.00	-	125.00				
	- ลวดเชื่อมทนแรงดึง	35.00	กก.		100.00	3,500.00	-	3,500.00				
	- ไฟเบอร์, หินขัด, แปรงลวด	1.00	ชุด		500.00	500.00	-	500.00				
	- ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา		-	-	38,277.54	38,277.54				
	<b>3.2 ค่าพันทราย - พันสี</b>											
	- ทรายแก้วร่อนตะแกรงเบอร์ 200 สำหรับงานพันทราย	1.00	เหมา		2,000.00	2,000.00	-	2,000.00				
	- สีรองพื้นกันสนิมภายนอก	7.00	กส.		378.00	2,646.00	-	2,646.00				
	- สีทากานอก อีพ็อกซี	10.00	กส.		560.00	5,600.00	-	5,600.00				
	- สีทากานในชนิดไร้สารตะกั่วสำหรับน้ำดื่ม	36.00	กส.		838.00	30,168.00	-	30,168.00				
	- น้ำยาผสมสี	6.00	กส.		376.00	2,256.00	-	2,256.00				
	- ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา		-	-	12,801.00	12,801.00				
	<b>3.3 งานติดตั้งสายล่อฟ้าและสายดิน</b>											
	- หัวล่อฟ้าสามแฉก ๑3/4"	1.00	อัน		100.00	100.00	-	100.00				
	- แท่งกรวดทองแดง 5/8"x3 ม.	1.00	อัน		150.00	150.00	-	150.00				
	- แคลมป์รัดสายดิน ๑5/8"	2.00	อัน		15.00	30.00	-	30.00				





ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
<b>4.2 น็อตยึดแอมโบล ขนาด 3/8"x1"</b>									
<b>4.3 กรวดกรองและทรายกรอง</b>									
	- ทรายแก้ว	0.30	ลบ.ม.	600.00	180.00	-	-	180.00	
	- ถ่านไม้คึก	15.00	กก.	100.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ทรายขนาดกลาง	0.15	ลบ.ม.	512.00	76.80	-	-	76.80	
	- ทรายหยาบ	0.10	ลบ.ม.	445.00	44.50	-	-	44.50	
	- กรวดละเอียด	0.10	ลบ.ม.	800.00	80.00	-	-	80.00	
	- กรวดขนาดกลาง	0.10	ลบ.ม.	800.00	80.00	-	-	80.00	
	- กรวดขนาดใหญ่	0.20	ลบ.ม.	800.00	160.00	-	-	160.00	
<b>4.4 งานระบบท่อต่อถังกรองสับมีเหล็ก</b>									
	- ช็องอ 90° GS Ø2½"	8.00	ตัว	78.00	624.00	-	-	624.00	
	- ท่อ GS Ø2½"	2.00	ท่อน	1,267.00	2,534.00	-	-	2,534.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø2½"	4.00	ตัว	1,811.00	7,244.00	-	-	7,244.00	
	- สามทาง Ø 2½"	4.00	ตัว	139.00	556.00	-	-	556.00	
	- ยูเนียน Ø2½"	2.00	ตัว	145.00	290.00	-	-	290.00	
	- น้ำยาประสานท่อขนาด 250 กรัม	2.00	กป.	116.00	232.00	-	-	232.00	
	- เทปพันเกลียว	2.00	ม้วน	15.00	30.00	-	-	30.00	
	- งานฐานคอนกรีตถังกรองสับมีเหล็ก (ขนาด 2.00 x 2.00 x 0.15 ม.)	0.60	ลบ.ม.	1,883.00	1,129.80	-	-	1,129.80	
	- เหล็ก RB Ø 9 มม.	25.00	กก.	21.00	525.00	-	-	525.00	
<b>4.5 งานทาสีภายนอก - ภายใน</b>									
	- สีรองพื้นกันสนิมเทาภายนอก	2.00	กส.	530.00	1,060.00	-	-	1,060.00	
	- สีภายนอก	2.00	กส.	872.00	1,744.00	-	-	1,744.00	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ลบ.ม.	82.50		1,237.50		-		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
					ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7.1	งานถมหินคลุกปรับระดับพื้นที่พร้อมเกลี่ยแต่ง										1,237.50	
	รายการ											
7.2	ดินถมปรับระดับพื้นที่พร้อมเกลี่ยแต่ง	100.00	ลบ.ม.			80.00		8,000.00			8,000.00	
	รวมงานอื่นๆ										9,237.50	

  
 (ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ  
 (นายวิฑูรย์ เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

  
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสุกษา เมฆขลา)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

  
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายกฤษฎา ชูนเพ็ง)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ