



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ  
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

.....  
ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จะดำเนินการตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม ประจำปี  
พ.ศ. ๒๕๖๖ ดังนี้

โครงการติดตั้งถังแชมเปญ บริเวณที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ หมู่ที่ ๙ ตำบลคลองเรือ  
อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)

ราคากลางในการก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ  
พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการ  
คำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และเป็นไปตาม  
หนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศ  
รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ องค์การบริหาร  
ส่วนตำบลคลองเรือ จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ โครงการดังกล่าว  
ข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายทิพย์ชยภล เพทวยวิราพันธ์)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งถังแชมเปญ บริเวณที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ หมู่ที่ ๙ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
๓. วงเงินงบประมาณ ๕๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง โครงการติดตั้งถังแชมเปญ บริเวณที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ หมู่ที่ ๙ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)
  - ๖.๑ แบบ พร. ๔ จำนวน ๔ แผ่น
  - ๖.๑ แบบ พร. ๕(ก) จำนวน ๑ แผ่น
  - ๖.๑ แบบ พร. ๖ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายเกษพัฒน์ ธนดิฐภักดีพงศ์ ตำแหน่ง ปลัด อบต.คลองเรือ
  - ๗.๒ นายวิษณุวี เพศสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
  - ๗.๓ นางสาวบุษริน สุขถึง ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ติดตั้งถังแชมเปญ  
 ปริมาณงาน ติดตั้งถังแชมเปญขนาดความจุ 20 ลูกบาศก์เมตร สูง 20 เมตร (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ หมู่ที่ 9 ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี  
 แบบเลขที่ 10/2566  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี  
 แบบ ปร.4 ,แบบ ปร.5(ก) และ แบบ ปร.5(ข) ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด  
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 23 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมันดีเซล 34.00-34.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งถังแชมเปญ	510,501.40	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	510,501.40	
	ราคากลาง	500,000.00	
สรุป	ราคากลาง	ห้าแสนบาทถ้วน	

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (นายเกษงพัฒน์ ธนดิฐภักดิ์พงศ์)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (นางสาวบุษริน สุขถึง)  
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร  
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ติดตั้งถังแชมเปญ  
 ปริมาณงาน ติดตั้งถังแชมเปญขนาดความจุ 20 ลูกบาศก์เมตร สูง 20 เมตร (ตามแบบมาตรฐาน อบต.คลองเรือกำหนด)  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ หมู่ที่ 9 ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี  
 แบบเลขที่ 10/2566  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ติดตั้งถังแชมเปญ  
 แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า และแบบ พร.5(ข) ที่แนบ มีจำนวน หน้า  
 คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ 23 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมันดีเซล 34.00-34.99บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	รวมงานฐานราก	94,564.87	1.3074	123,634.11	
2	รวมงานจัดทำและติดตั้งถังเก็บน้ำรูปแชมเปญ	295,457.24	1.3074	386,280.80	
3	งานท่อ PVC Ø 2" ชั้น 8.5เชื่อมต่อบระบบเดิม	448.59	1.3074	586.49	
4	ป้ายโครงการ				
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
รวมค่าก่อสร้าง				510,501.40	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - ตร.ม. บาท / ม.

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (นายเกษพพัฒน์ ธนดิฐรักดีพงศ์)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (นางสาวบุษริน สุขถึง)  
 นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน                                    อาคาร                                    ติดตั้งเชิงขมแปบ  
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง               ติดตั้งเชิงขมแปบ  
 ปริมาณงาน   ติดตั้งเชิงขมแปบขนาดความจุ 20 ลูกบาศก์เมตร สูง 20 เมตร (ตามแบบมาตรฐาน ออกคดองเรือกำหนด)  
 สถานที่ก่อสร้าง   บริเวณที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ หมู่ที่ ๘ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี  
 แบบเลขที่    10/2566

หน่วยงานเจ้าของโครงการ                    องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ  
 จำนวนราคากลางโดย                           นายจิรภัทร นาทรง ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา                   เมื่อวันที่ 23 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมันดีเซล 34.00-34.99บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานฐานราก</b>								
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงขนาด 0.20x0.20x6.00 เมตร (ค่าแรงตอก+สกัด)	25.00	ตัน	1,500.00	37,500.00	400.00	10,000.00	47,500.00	
	- ค้ำขนส่งเสาค้ำ (คิด 50 กิโลเมตร)	14.40	ตัน	-	-	133.00	1,915.20	1,915.20	
	- ดินขุด ดินถมกลบกลับ (เนื้อ 30%)	24.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	3,552.00	3,552.00	
	- คอนกรีต 1:2:4	6.00	ลบ.ม.	1,911.22	11,467.32	306.00	1,836.00	13,303.32	
	- คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	1,836.45	1,836.45	306.00	306.00	2,142.45	
	- ทรายหยาบร่อนผ่านอัดแน่น (เนื้อ 25%)	1.50	ลบ.ม.	432.24	648.36	99.00	148.50	796.86	
	- ไม้แบบรวมไม้เครื่องประกอบแบบ	15.60	ตร.ม.	450.00	7,020.00	133.00	2,074.80	9,094.80	
	- ตะปู	4.00	กก.	31.33	125.32	-	-	125.32	
	- DB 12 มม. (เนื้อ 9%)	205.00	กก.	24.20	4,961.00	-	-	4,961.00	
	- RB 15 มม. (เนื้อ 11%)	259.00	กก.	25.46	6,594.14	-	-	6,594.14	
	- ลวดผูกเหล็ก	14.00	กก.	47.27	661.78	-	-	661.78	
	- ค่าแรงผูกติดตั้งเหล็ก	0.46	ตัน	-	-	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>73,214.37</b>		<b>21,350.50</b>	<b>94,564.87</b>	

2 งานจัดทำและติดตั้งถังเก็บน้ำรูปแบบขมบงญ									
2.1 เหล็กแผ่นค้ำมาตรฐาน JIS 3101 ASTM 283 SS41									
-	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 4x8x3.0 มม. = 3 แผ่น (105 กก./แผ่น)	3.00	แผ่น	1,970.00	5,910.00	-	-	5,910.00	
-	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 4x8x4.50 มม. = 16 แผ่น (70 กก./แผ่น)	16.00	แผ่น	2,500.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
-	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 4x8x6.00 มม. = 13 แผ่น (140 กก./แผ่น)	13.00	แผ่น	3,500.00	45,500.00	-	-	45,500.00	
-	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 5x10x8.00 มม. = 4 แผ่น (292 กก./แผ่น)	4.00	ท่อน	8,800.00	35,200.00	-	-	35,200.00	
-	เหล็กแผ่นค้ำขนาด 5x10x9.00 มม. = 2 แผ่น (328 กก./แผ่น)	2.00	ท่อน	12,200.00	24,400.00	-	-	24,400.00	
-	เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด 150 มม x 4.50 มม. = 2 ท่อน (32 กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	1,095.00	2,190.00	-	-	2,190.00	
-	เหล็กแบน (Flat Bars) ขนาด 50 มม x 9.00 มม. = 2 ท่อน (21 กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	778.00	1,556.00	-	-	1,556.00	
-	เหล็กข้ออ้อย (DB SD) ขนาด 25 มม. x 10 ม. (4 เส้น)	4.00	กก.	980.00	3,920.00	-	-	3,920.00	
-	นอต & โบลท์ ขนาด Ø3/4"x2"	5.00	กก.	65.00	325.00	-	-	325.00	
-	ลวดเชื่อมทวนแรงดึง	35.00	กก.	50.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
-	ไฟเบอร์หินขัด, แปรงลวด	1.00	ชุด	185.00	185.00	-	-	185.00	
-	ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	1.00	48,280.80	48,280.80	
<b>รวมค่าวัสดุ และค่าแรง</b>					<b>160,936.00</b>		<b>48,280.20</b>	<b>209,216.80</b>	
2.2 ค่าพ่นทราย - ผนัง									
-	ทรายแก้วร่อนตะแกรงเบอร์ 200 สำหรับงานพ่นทราย	1.00	เหมา	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
-	สีรองพื้นกันสนิมทาภายนอก	7.00	กล.	378.00	2,646.00	-	-	2,646.00	
-	สีทาภายนอก อีพ็อกซี่	10.00	กล.	560.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
-	สีทาภายในชนิดโสร้สารตะกั่วสำหรับน้ำดื่ม	36.00	กล.	700.00	25,200.00	-	-	25,200.00	
-	น้ำยาผสมสี	6.00	กล.	150.00	900.00	-	-	900.00	
-	ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	1.00	11,053.80	11,053.80	
<b>รวมค่าวัสดุ และค่าแรง</b>					<b>36,846.00</b>		<b>11,053.80</b>	<b>47,899.80</b>	
2.3 งานติดตั้งสายล่อฟ้าและสายดิน									
-	หัวล่อฟ้าสามแฉก Ø3/4"	1.00	อัน	300.00	300.00	-	-	300.00	

	- แผงกรราราค์ทองแดง 5/8"x3 ม.	1.00	อัน	200.00	200.00	-	-	200.00	
	- แคลี่ปรีตสายดิน Ø5/8"	2.00	อัน	35.00	70.00	-	-	70.00	
	- สายทองแดงเปลือยขนาด พ.ท. หน้าตัด 35 มม.	3.00	เมตร	120.00	360.00	-	-	360.00	
	- ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	1.00	279.00	279.00	
	- ค่าแรงยกติดตั้งถังหมักรวม	1.00	ถัง	-	-	1.00	15,000.00	15,000.00	
	<b>รวมค่าวัสดุ และค่าแรง</b>				<b>930.00</b>		<b>15,279.00</b>	<b>16,209.00</b>	
<b>2.4</b>	<b>งานระบบเดินท่อภายใน และระบบท่อต่อเข้ากับอาคาร</b>								
	- ท่อ PVC Ø 2" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	149.00	298.00	-	-	298.00	
	- ข้องอ 90° PVC Ø 2" ชั้น 8.5	4.00	ตัว	30.00	120.00	-	-	120.00	
	- ยูนีท Ø2"	1.00	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	- เช็ควาล์วกันน้ำกลับของเหลือ Ø2"	1.00	ตัว	327.00	327.00	-	-	327.00	
	- สายทาง PVC Ø2"	1.00	ตัว	32.00	32.00	-	-	32.00	
	- ท่อ PVC Ø2" ชั้น 13.5 ท่อน้ำเข้าถัง	5.00	ท่อน	261.28	1,306.40	-	-	1,306.40	
	- ท่อ PVC Ø2" ชั้น 13.5 ท่อน้ำล้นออก	5.00	ท่อน	261.28	1,306.40	-	-	1,306.40	
	- น้ำยาประสานท่อขนาด 250 กรัม	2.00	กป.	140.00	280.00	-	-	280.00	
	- เทปพันเกลียว	2.00	ม้วน	15.00	30.00	-	-	30.00	
	- ข้อต่อตรงเหล็ก GS Ø2"	3.00	ตัว	65.00	195.00	-	-	195.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø2"	1.00	ตัว	800.00	800.00	-	-	800.00	
	- ชุดควบคุมและเกย์ว๊วแรงดัน (Compound Gade)	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- ชุดคอนโทรล	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
	- หน้าที่งานเหล็กปิดปากบ่อ	1.00	ชุด	180.00	180.00	-	-	180.00	
	- ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	1.00	5,107.44	5,107.44	
	<b>รวมค่าวัสดุ และค่าแรง</b>				<b>17,024.80</b>		<b>5,107.44</b>	<b>22,132.24</b>	
	<b>รวมงานจัดทำและติดตั้งถังเก็บน้ำรูปหมักรวม</b>				<b>215,736.80</b>		<b>79,720.44</b>	<b>295,457.24</b>	
<b>3</b>	<b>งานท่อ PVC Ø 2" ชั้น 8.5เชื่อมต่อระบบเดิม</b>	3.00	ท่อน	149.53	448.59			448.59	

(ลงชื่อ).....กรรมการ



(นายเกษชพัชร์ รัตนวิจิตรพงศ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

(ลงชื่อ).....กรรมการ



(นายวิฑูรย์ เทศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ



(นางสาวบุษรินทร์ สุขสูง)

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ