



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จะดำเนินการตามงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสมประจำปี ๒๕๖๖ ดังนี้

โครงการติดตั้งถังแชมเปญ บริเวณบ้านนางสมบุรณ์ ทัพสาร หมู่ที่ ๑ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี ขนาดความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด)

ราคากลางในการก่อสร้าง เป็นจำนวนเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและราคาคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด และเป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยราคากลางสำหรับจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ.๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ จึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ โครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบกำหนดราคากลางแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายทิพย์ชยภล เพทวยวิราพันธ์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งถังแชมเปญ บริเวณบ้านนางสมบูรณ์ ทับสาร หมู่ที่ ๑ ตำบลคลองเรือ
อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่จ่ายขาดจากเงินสะสม ๕๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป บริเวณบ้านนางสมบูรณ์ ทับสาร หมู่ที่ ๑ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง
จังหวัดสระบุรี ขนาดความจุ ๒๐ ลูกบาศก์เมตร สูง ๒๐ เมตร (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด)
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง โครงการติดตั้งถังแชมเปญ บริเวณบ้านนางสมบูรณ์ ทับสาร หมู่ที่ ๑
ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
 - ๕.๑ แบบ พร. ๔ จำนวน ๕ แผ่น
 - ๕.๒ แบบ พร. ๕ (ก) จำนวน ๑ แผ่น
 - ๕.๓ แบบ พร. ๖ จำนวน ๑ แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายวิษณุวี เพศสุวรรณ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 - ๖.๒ นายสุภิชา เมฆขลา ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม
 - ๖.๓ นายกมลศักดิ์ อินทสนธิ์ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ติดตั้งถังแชมเปญ
 ปริมาณงาน ติดตั้งถังแชมเปญขนาดความจุ 20 ลูกบาศก์เมตร สูง 20 เมตร (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางสมบูรณ์ ทับสาร หมู่ที่ 1 ตำบลคลองเรือ อำเภовิหารแดง จังหวัดสระบุรี
 แบบเลขที่ 28/2566
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ อำเภовิหารแดง จังหวัดสระบุรี
 แบบ ปร.4 ,แบบ ปร.5(ก) ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมันดีเซล 32.00-32.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งถังแชมเปญ	542,113.06	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	542,113.06	
	ราคากลาง	500,000.00	
	ราคากลาง (ห้าแสนบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุกษา เมฆขลา)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ อินทสนธิ์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ติดตั้งถังแชมเปญ
 ปริมาณงาน ติดตั้งถังแชมเปญขนาดความจุ 20 ลูกบาศก์เมตร สูง 20 เมตร (รายละเอียดตามแบบที่ อนุมัติกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางสมบูรณ์ ตำบล หุมที่ 1 ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
 แบบเลขที่ 28/2566
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
 แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 5 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมันดีเซล 32.00-32.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าขนย้ายถังเก่า	12,000.00	1.3074	15,688.80	
2	งานฐานราก	96,320.83	1.3074	125,929.85	
3	งานจัดทำและติดตั้งถังเก็บน้ำรูปแชมเปญ	287,972.59	1.3074	376,495.36	
4	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	6,924.50	1.3074	9,053.09	
5	งานขยายท่อเมนประปา (เชื่อมท่อเมนประปาเดิม)	1,861.31	1.3074	2,433.48	
6	งานอื่นๆ	9,570.50	1.3074	12,512.47	
7	ป้ายโครงการ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				

รวมค่าก่อสร้าง

542,113.06

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

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิษณุวี เพศสุวรรณ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุวิชา เมฆขล)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ อินทสนธิ์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน อาคาร
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ติดตั้งถังแชนแปญ
 ปริมาณงาน ติดตั้งถังแชนแปญขนาดความจุ 20 ลูกบาศก์เมตร สูง 20 เมตร (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณบ้านนางสมบูรณ์ ทรัพย์สาร หมู่ที่ ๑ ตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
 แบบเลขที่ 28/2566
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองเรือ อำเภอวิหารแดง จังหวัดสระบุรี
 คำนวณราคากลางโดย นายจิรภัทร น้าพรง ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา เมื่อวันที่ 11 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2566 ราคาน้ำมันดีเซล 32.00-32.99บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถึงกำแพงพร้อมขนย้าย	1.00	เหมา	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
2	งานฐานราก								
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงขนาด 0.20x0.20x6.00 เมตร (ค่าแรงตอก+สกัดเสาเข็ม)	25.00	ต้น	1,500.00	37,500.00	400.00	10,000.00	47,500.00	
	- ค่าขนส่งเสาเข็ม (คิด 50 กิโลเมตร)	14.40	ต้น	-	-	133.00	1,915.20	1,915.20	
	- ดินชุด ดินถมกลับ (เผื่อ 30%)	24.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,688.00	2,688.00	
	- คอนกรีต 1:2:4	6.00	ลบ.ม.	1,939.25	11,635.50	436.00	2,616.00	14,251.50	
	- คอนกรีต 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	2,009.35	2,009.35	306.00	306.00	2,315.35	
	- ทราดยาบรองพื้นอัดแน่น (เผื่อ 25%)	1.50	ลบ.ม.	436.92	655.38	99.00	148.50	803.88	
	- ไม่แบบรวมไม้เครื่องประกอบแบบ	15.60	ตร.ม.	450.00	7,020.00	133.00	2,074.80	9,094.80	
	- ตะปู	4.00	กก.	36.00	144.00	-	-	144.00	
	- DB 12 มม. (เผื่อ 9%)	205.00	กก.	24.94	5,112.70	3.30	676.50	5,789.20	
	- RB 15 มม. (เผื่อ 11%)	259.00	กก.	24.72	6,402.48	3.30	854.70	7,257.18	
	- ลวดผูกเหล็ก	14.00	กก.	45.98	643.72	-	-	643.72	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงผูกมัดติดตั้งเหล็ก	0.46	ตัน	-	-	3,300.00	1,518.00	1,518.00	
	- สลักเกลียวยี่ฐาน Ø25 มม. (Anchor Bolt)	12.00	ชุด	200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	รวมงานฐานราก				73,523.13		22,797.70	96,320.83	
3	งานจัดทำและติดตั้งถังเก็บน้ำรูปแปดเหลี่ยม								
	3.1 เหล็กแผ่นมาตรฐาน JIS 3101 ASTM 283 SS41								
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 4'x8'x3.00 มม. = 3 แผ่น (105 กก/แผ่น)	3.00	แผ่น	1,931.78	5,795.34	-	-	5,795.34	
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 4'x8'x4.50 มม. = 16 แผ่น (70 กก/แผ่น)	16.00	แผ่น	2,500.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 4'x8'x6.00 มม. = 13 แผ่น (140 กก/แผ่น)	13.00	แผ่น	3,840.65	49,928.45	-	-	49,928.45	
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 5'x10'x8.00 มม. = 4 แผ่น (292 กก/แผ่น)	4.00	ท่อน	8,800.00	35,200.00	-	-	35,200.00	
	- เหล็กแผ่นดำขนาด 5'x10'x9.00 มม. = 2 แผ่น (328 กก/แผ่น)	2.00	ท่อน	10,600.00	21,200.00	-	-	21,200.00	
	- 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	635.85	1,271.70	-	-	1,271.70	
	- เหล็กข้ออ้อย (DB SD) ขนาด 25 มม x 10 ม. (4 เส้น)	4.00	กก.	22.02	88.08	-	-	88.08	
	- น็อต & ไบรท์ ขนาด Ø3/4"x2"	5.00	กก.	65.00	325.00	-	-	325.00	
	- ลวดเชื่อมทนแรงดึง	35.00	กก.	50.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	- ไฟเบอร์, หินขัด, แปรงลวด	1.00	ชุด	185.00	185.00	-	-	185.00	
	- ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	-	47,380.07	47,380.07	
	รวมเหล็กแผ่นมาตรฐาน JIS 3101 ASTM 283 SS41				157,933.57		47,380.07	205,313.64	
	3.2 ค่าพ่นทราย - ฟันสี								
	- ทรายแก้วร่อนตะแกรงเบอร์ 200 สำหรับงานพ่นทราย	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	- สีรองพื้นกันสนิมภายนอก	7.00	กล.	378.00	2,646.00	-	-	2,646.00	
	- สีทาภายนอก อีพ็อกซี	10.00	กล.	560.00	5,600.00	-	-	5,600.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สีทาภายในชนิดไร้สารตะกั่วสำหรับน้ำดื่ม	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	-	-	-	10,903.80	10,903.80	
	รวมค่าพันทราย - พันสี				36,346.00		10,903.80	47,249.80	
	3.3 งานติดตั้งสายล่อฟ้าและสายดิน								
	- หัวล่อฟ้าสามแฉก Ø3/4"	1.00	อัน	300.00	300.00	-	-	300.00	
	- แท่งกราวด์ทองแดง 5/8"x3 ม.	1.00	อัน	200.00	200.00	-	-	200.00	
	- แคสป์รัดสายดิน 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	-	-	-	279.00	279.00	
	- ค่าแรงยกติดตั้งแผงแปง	1.00	ถัง	-	-	-	12,000.00	12,000.00	
	รวมงานติดตั้งสายล่อฟ้าและสายดิน				930.00		12,279.00	13,209.00	
	3.4 งานระบบเดินท่อภายใน และระบบท่อต่อเข้าเครื่องสูบบาดาล								
	- ท่อ Pvc. Ø 2" ชั้น 8.5	2.00	ท่อน	149.53	299.06	-	-	299.06	
	- ข้อต่อ 90° Pvc. Ø 2" ชั้น 8.5	4.00	ตัว	30.00	120.00	-	-	120.00	
	- ยูเนียน Ø2"	1.00	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	- เชื้อควาล์วกักน้ำกลับทอของเหลือ Ø2"	1.00	ตัว	327.00	327.00	-	-	327.00	
	- สามทาง Pvc. Ø2"	1.00	ตัว	32.00	32.00	-	-	32.00	
	- ท่อ Pvc Ø2" ชั้น 13.5 ท่อน้ำเข้าถัง	5.00	ท่อน	266.36	1,331.80	-	-	1,331.80	
	- ท่อ Pvc Ø2" ชั้น 13.5 ท่อน้ำส่งออก	5.00	ท่อน	266.36	1,331.80	-	-	1,331.80	
	- น้ำยาประสานท่อขนาด 250 กรัม	2.00	กป.	140.19	280.38	-	-	280.38	
	- เทปพันเกลียว	2.00	ม้วน	15.00	30.00	-	-	30.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ข้อต่อตรงเหล็ก GS Ø2"	3.00	ตัว	65.00	195.00	-	-	195.00	
	- ประตุน้ำทองเหลือง Ø2"	1.00	ตัว	800.00	800.00	-	-	800.00	
	- ชุดควบคุมและเกยวัดแรงดัน (Compound Gade)	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- ตู้คอนโทรล	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
	- หน้าจาวนเหล็กปิดปากบ่อ	1.00	ชุด	180.00	180.00	-	-	180.00	
	- ค่าแรงงาน (คิด 30% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	-	5,123.11	5,123.11	
	รวมงานระบบเดินท่อภายใน และระบบท่อต่อเข้าเครื่องสูบน้ำบาดาล				17,077.04		5,123.11	22,200.15	
	รวมงานจัดทำและติดตั้งถังเก็บน้ำรูปชมแปญ				212,286.61		75,685.98	287,972.59	
4	งานระบบไฟฟ้าภายนอก								
	- เสไฟฟ้าสูง 8 เมตร	1.00	ต้น	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- สายไฟกลมดำ (อลูมิเนียม) เบอร์ 16 100 เมตร	1.00	ม้วน	1,530.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
	- สายไฟกลมดำ (อลูมิเนียม) เบอร์ 16 50 เมตร	1.00	ม้วน	765.00	765.00	-	-	765.00	
	- อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้ารวมค่าแรงติดตั้ง	5.00	ชุด	200.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- ค่าแรงงาน (คิด 10% ของค่าวัสดุ)	1.00	เหมา	-	-	-	629.50	629.50	
	รวมงานระบบไฟฟ้าภายนอก				6,295.00		629.50	6,924.50	
5	งานท่อเมนประปา (เชื่อมท่อเมนประปาเดิม)								
	- ท่อ Pvc Ø 3 " ชั้น 8.5 ชนิดปลายธรรมดา	4.00	ท่อน	331.78	1,327.12	-	-	1,327.12	
	- ข้อต่อตรง 3 "	4.00	อัน	46.00	184.00	-	-	184.00	
	- น้ำยาประสานท่อขนาด 250 กรัม	1.00	กป.	140.19	140.19	-	-	140.19	
	- วาล์วเปิด-ปิด PVC Ø 2"	1.00	ตัว	210.00	210.00	-	-	210.00	
	รวมงานท่อเมนประปา (เชื่อมท่อเมนประปาเดิม)				1,861.31			1,861.31	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานอื่นๆ								
	6.1 งานถมหินคลุกปรับระดับพื้นที่พร้อมเกลี่ยแต่ง	10.00	ลบ.ม.	51.40	514.00	112.00	1,120.00	1,634.00	
	6.2 งานถมดิน	50.00	ลบ.ม.	46.73	2,336.50	112.00	5,600.00	7,936.50	
	รวมงานอื่นๆ				2,850.50		6,720.00	9,570.50	
					296,816.55		117,833.18	414,649.73	

๔

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายวิชัยวีร์ เพ็ญสุวรรณ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

31 ธ.ค. ๖๖

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสุริษา เมฆเสลา)

ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

๖๘๖

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ อินทพันธ์์)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน