

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างห้องเครื่องหลัก ระบบน้ำประปาบาดาลหมู่บ้าน
บ้านนางรุ่งนภา จุประเสริฐ หมู่ที่ ๘ ตำบลท่าคา อำเภอดำรงวิทยะ จังหวัดสมุทรสงคราม

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าคา

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๖๖,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) รายละเอียดตามแบบแปลนของ อบต.ท่าคา เลขที่ ๘/๒๕๖๗

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๕๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบ ปร.๕

๖.๒ แบบ ปร.๔

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๗.๑ นายวิชาญ ตันวิไลศิริ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการฯ

๗.๒ นายสันติย์ จันทร์แย้ม ตำแหน่ง นิติกรปฏิบัติการ กรรมการ

๗.๓ นายพงษ์นรินทร์ ภูสุกุล ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าคา

ประเภท

ก่อสร้างห้องครัวโครงสร้างเหล็ก ระบบน้ำประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านนางรุ่งนภา จูประเสริฐ

สถานที่ก่อสร้าง....

หมู่ที่ 8 ตำบลท่าคา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่....8/2567

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 6 แผ่น

ประมาณราคา.....เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	404,300.52	1.3091	529,269.81	
2	งานพิเศษ	749.00		749.00	
	เงินใน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %	-			
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %	-			
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00 %				
สรุป	รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			530,018.81	
	คิดเป็นเงินประมาณ			530,000.00	
	(ตัวอักษร) (.....ห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน.....)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

.....ประธานกรรมการ

(นายวิชาญ ดันวิไลศิริ)

.....กรรมการ

(นายสานิตย์ จันทร์เยี่ยม)

.....กรรมการ

(นายพงษ์นรินทร์ ภูสกุล)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ห้องถึงโครงสร้างเหล็ก ระบบน้ำประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านนาขาม อำเภอวังน้อย จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

สถานที่ก่อสร้าง... หมู่ที่ 8 ตำบลท่าคา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 8/2567

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง อบต.ท่าคา

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. งานดิน ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	19 ลบ.ม.			168.00	3,192.00	3,192.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1 ลบ.ม.	625.00	625.00	104.00	104.00	729.00	
2.1	2. งานแบบหล่อ ไม้แบบ	11 ลบ.ฟ.	575.00	6,325.00			6,325.00	
2.2	ค่าแรง	32 ตร.ม.			139.00	4,448.00	4,448.00	
2.3	ค้ำยัน + เครื่อรัดแบบ	8 ลบ.ฟ.	180.00	1,440.00			1,440.00	
2.4	ตะปู	8 กก.	60.00	480.00		0.00	480.00	
3.1	3. งานคอนกรีต คอนกรีต 1 : 3 : 5	1 ลบ.ม.	1,833.46	1,833.46	426.00	426.00	2,259.46	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ที่เม้นต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	2,073.46	12,440.76	419.00	2,514.00	14,954.76	
4.1	4. งานเหล็ก เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	54 กก.	25.67	1,386.18	4.40	237.60	1,623.78	
4.2	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 12 มม.	300 กก.	22.85	6,855.00	3.60	1,080.00	7,935.00	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No. 18	11 กก.	42.00	462.00			462.00	
	รวมยอดยกไป			31,847.40		12,001.60	43,849.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง **ห้องเครื่องสร้างเหล็ก ระบบน้ำประปาบาดหลุมบ้าน บ้านนาทุ่งนภา จุฬาลงกรณ์**

สถานที่ก่อสร้าง... หมู่ที่ 8 ตำบลท่าคา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม แบบเลขที่ 8/2567

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.ท่าคา

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			31,847.40		12,001.60	43,849.00	
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3" หนา 3.2 มม.(สีน้ำเงิน)	8 ท่อน	2,060.18	16,481.44			16,481.44	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2 1/2" หนา 3.2 มม.(สีน้ำเงิน)	4 ท่อน	1,586.36	6,345.44			6,345.44	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2" หนา 3.2 มม.(สีน้ำเงิน)	27 ท่อน	1,254.13	33,861.51			33,861.51	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1 1/4" หนา 2.3 มม.(สีน้ำเงิน)	32 ท่อน	767.62	24,563.84			24,563.84	
5.5	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 6 มม. น้ำหนัก 26.80 กก./เส้น	3 ท่อน	719.00	2,157.00			2,157.00	
5.6	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงสร้าง และท่อ	1.72 ต้น			10,000.00	17,200.00	17,200.00	
6.1	6. ระบบท่อและอุปกรณ์ ค่าแรงประกอบติดตั้ง	1 ระบบ			3,000.00	3,000.00	3,000.00	
6.2	อุปกรณ์ลูกลอยอัตโนมัติพร้อมสายไฟฟ้า	1 ชุด	1,500.00	1,500.00	300.00	300.00	1,800.00	
6.3	งานประสานท่อเมนที่จ่ายน้ำพร้อมอุปกรณ์วัสดุ	1 เหมะ	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
	รวมยอดยกไป			119,756.63		32,501.60	152,258.23	

 

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถังโครงสร้างเหล็ก ระบบน้ำประปาบาดหลุมบ้าน บ้านนารุงนภา อู่ประเสริฐ

สถานที่ก่อสร้าง... หมู่ที่ 8 ตำบลท่าคา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 8/2567

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.ท่าคา

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			119,756.63		32,501.60	152,258.23	
7.1	7. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง ฉาบบนเรียบธรรมดา	4 ตร.ม.	158.34	633.36	105.00	420.00	1,053.36	
8.1	8. งานทาสี ทาสีน้ำพลาสติก	4 ตร.ม.	38.67	154.68	34.00	136.00	290.68	
8.2	ทาสีน้ำมัน	75 ตร.ม.	48.35	3,626.25	38.00	2,850.00	6,476.25	
8.3	ทาสีกันปลวกไม้	32 ตร.ม.	33.00	1,056.00	23.00	736.00	1,792.00	
9.1	9. งานอื่น ๆ ไม้เนื้อแข็ง (ไม้เต็ง ขนาด 2 X 4 นิ้ว ยาว 4.00 ม.)	24 ลบ.ฟ.	2,000.00	48,000.00	149.00	3,576.00	51,576.00	
9.2	น๊อต dia. 1/2" x 3"	144 ตัว	8.00	1,152.00		0.00	1,152.00	
9.3	บันไดเหล็ก	1 ชุด	15,000.00	15,000.00	4,500.00	4,500.00	19,500.00	
10.1	10. งานฐานราก เสาเข็ม คสล. ขนาด [I] 0.15 x 0.15 x 6.00 ม.	36 ต้น	690.00	24,840.00	179.00	6,444.00	31,284.00	
10.2	แร่ไฟฟ้า ขนาด 2 ช่อง พร้อมพรีฟอร์มรัดสายไฟฟ้า	2 ชุด	614.00	1,228.00	140.00	280.00	1,508.00	
	รวมยอดยกไป			215,446.92		51,443.60	266,890.52	



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

หอยโข่งโครงสร้างเหล็ก ระบบน้ำประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านนาทุ่งนภา จุฬาลงกรณ์

สถานที่ก่อสร้าง...

หมู่ที่ 8 ตำบลท่าคา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 8/2567

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง อบต.ท่าคา

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
11.1	11. วัสดุท่อและอุปกรณ์ ท่อเส้น G/S คก. 2 นิ้ว ยาว 6 ม. ข้อต่อเหล็ก 90 องศา คก. 2 นิ้ว ข้อต่อเหล็ก 45 องศา คก. 2 นิ้ว สามทางเหล็ก คก. 2 นิ้ว เหล็กรัดท่อ คก. 2 นิ้ว ประตูลูกบิดเหล็ก คก. 2 นิ้ว นิมเป็นเหล็ก คก. 2 นิ้ว ยูเนียนเหล็ก คก. 2 นิ้ว ท่ออากาศ G/S คก. 1 นิ้ว ท่อเข้าเข้าถึง G/S คก. 2 นิ้ว ยาว 6 ม. ข้อต่อเหล็ก 90 องศา คก. 2 นิ้ว ข้อต่อเหล็ก 45 องศา คก. 2 นิ้ว เหล็กรัดท่อ คก. 2 นิ้ว ท่อจ่ายน้ำ G/S คก. 3 นิ้ว	3 ฟอน 2 ตัว 8 ตัว 4 ตัว 6 ชุด 1 ตัว 2 ตัว 1 ตัว 1 ฟอน 3 ฟอน 3 ตัว 4 ตัว 6 ชุด 4 ฟอน	1,254.13 113.00 80.00 112.00 132.00 203.00 88.00 275.00 593.94 1,254.13 113.00 80.00 132.00 2,060.18	3,762.39 226.00 640.00 448.00 792.00 203.00 176.00 275.00 593.94 3,762.39 339.00 320.00 792.00 8,240.72			266,890.52 3,762.39 226.00 640.00 448.00 792.00 203.00 176.00 275.00 593.94 3,762.39 339.00 320.00 792.00 8,240.72 287,460.96	
11.2								
11.3								
11.4	รวมยอดยกไป							



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถังโครงสร้างเหล็ก ระบบน้ำประปาบาดลุ่มบ้าน บ้านนางรุ่งนภา อุประเสริฐ

แบบเลขที่ 8/2567

สถานที่ก่อสร้าง... หมู่ที่ 8 ตำบลท่าคา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง อบต.ท่าคา

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา						287,460.96	
12.1	ข้อต่อเหล็ก 45 องศา ศก. 3 นิ้ว	4 ตัว	223.00	892.00			892.00	
12.2	สามทางเหล็ก ศก. 3 นิ้ว	1 ตัว	297.00	297.00			297.00	
12.3	เหล็กรัดท่อ ศก. 3 นิ้ว	6 ชุด	204.00	1,224.00			1,224.00	
12.4	ประตุน้ำทองเหลือง ศก. 3 นิ้ว	1 ตัว	3,148.00	3,148.00			3,148.00	
	ข้อต่อเหล็ก 90 องศา ศก. 3 นิ้ว	1 ตัว	282.00	282.00			282.00	
	เทปพันเกลียว	6 ม้วน	25.00	150.00			150.00	
	12. อื่น ๆ							
12.1	ตั้งเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสแบบทรงแปดใบ ขนาด 2,500 ลิตร	4 ใบ	12,490.00	49,960.00	2,500.00	10,000.00	59,960.00	
12.2	งานสายเมนไฟฟ้าทองแดง THW 1 X 16 Sq.mm. ยาว 50 ม.	1 ม้วน	2,615.00	2,615.00	1,000.00	1,000.00	3,615.00	
12.3	งานแปาล้างใบ	1 งาน			8,581.56	8,581.56	8,581.56	
12.4	งานติดตั้งระบตู้ควบคุม	1 งาน			2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	13. งานเดินท่อเชื่อมท่อเมนประปาหมู่บ้านเดิม							
13.1	ท่อ PVC Ø 2 นิ้ว ขึ้น 13.5	73 ท่อน	260.00	19,980.00	78.00	5,694.00	25,674.00	
13.2	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 50 % ของราคาท่อ	1 งาน	9,990.00	9,990.00			9,990.00	
13.3	ประตุน้ำบาดลุ่มวาล์วพีวีซี Ø 2 นิ้ว	2 ตัว	203.00	406.00	60.00	120.00	526.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน						404,300.52	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ท้องถิ่นโครงสร้างเหล็ก ระบบน้ำประปาบาดาลหมู่บ้าน บ้านนาทุ่งนภา อุประเสริฐ

สถานที่ก่อสร้าง... หมู่ที่ 8 ตำบลท่าคา อำเภอดมพวัน จังหวัดสมุทรสงคราม

แบบเลขที่ 8/2567

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง อบต.ท่าคา

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 28 พฤศจิกายน 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานพิเศษ ค่าขอย้ายมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15 (45) แอมป์ ชนิด 3 เฟส 4 สาย	1 ชุด	749.00	749.00			749.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน			749.00			749.00	

