

**สรุปผลการกำหนดราคากลาง**

ประเภทงาน งานก่อสร้างประปาหอถังสูง พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาล (ตามแบบ อบต.กำหนด)

รายการ 1.ก่อสร้างหอถังประปา กว้าง 3.60 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 11.90 เมตร ความจุ 8 ลบ.ม.(ตามแบบ อบต.กำหนด)

2.ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำและระบบควบคุมการ เปิด-ปิดเครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ

3.ชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ (ตามแบบ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านโสกมุขขนาด ตำบลห้วยไร่ อำเภอดอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	271,238.64	1.2726	345,178.29	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน				
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม เสื่อนไซ				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบียเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			345,178.29	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (คิดเพียง)			345,000.00	
	ตัวอักษร	(-สามแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน-)			

ขนาดเนื้อที่ - ตร.ม.

ราคาเฉลี่ยประมาณ - บาท/ตร.ม.

**คณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุเมธ คลังชำนาญ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไกรทอง ดวนชัยภูมิ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอรุณร คาคสนิท)

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างประปาหอยถังสูง พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาล (ตามแบบ อบต. กัทหนด)

รายการ 1. ก่อสร้างหอยถังประปา ขนาดกว้าง 3.60 เมตร สูง 11.90 เมตร ขนาดความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร(ตามแบบ อบต. กัทหนด)

2. ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ พร้อมติดตั้งระบบควบคุมการ เปิด-ปิด เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ

3. ชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ (ตามแบบ อบต. กัทหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านโนนโลกมูลนาค ตำบลห้วยไร่ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ แบบเลขที่ **รายการเลขที่**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดินขุด	8.00	ลบ.ม.	-	-	96.00	768.00	768.00	
2	งานดินถม(ภายในคานคอดิน)	6.00	ลบ.ม.	-	-	63.00	378.00	378.00	
3	งานคอนกรีต	3.80	ลบ.ม.	-	-	346.00	1,314.80	1,314.80	
	-ปูซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ประเภท หนึ่ง	28.00	ถุง	121.49	3,401.72	-	-	3,401.72	
	-ทรายหยาบผสมคอนกรีต	2.00	ลบ.ม.	496.26	992.52	-	-	992.52	
	-หินผสมคอนกรีต(เบอร์ 1-2)	4.00	ลบ.ม.	560.75	2,243.00	-	-	2,243.00	
4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 6 มม.	16.00	เส้น	60.06	960.96	6.21	99.36	1,060.32	
	-เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ Ø 12 มม.	28.00	เส้น	240.19	6,725.32	24.87	696.36	7,421.68	
	-ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	44.86	134.58	-	-	134.58	
5	งานไม้แบบรวมคร่าไปกับ	3.00	ลบ.พ.	350.00	1,050.00	-	-	1,050.00	
	-ค่าแรงงานไม้แบบ	18.96	ตร.ม.	-	-	79.00	1,497.84	1,497.84	
6	ตะปูประกอบแบบ	4.00	กก.	50.94	203.76	-	-	203.76	
<b>รวมยอดยกไป</b>								<b>20,466.22</b>	

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างประปาทองถึงสูง พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาล (ตามแบบ อบต.กัทหนด)  
**รายการ** 1.ก่อสร้างทองถึงประปา ขนาดกว้าง 3.60 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 11.90 เมตร ขนาดความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร(ตามแบบ อบต.กัทหนด)  
 2.ติดตั้งเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ พร้อมติดตั้งระบบควบคุมการ เปิด-ปิด เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ  
 3.ชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ (ตามแบบ อบต.กัทหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านโสกมูลนาท ตำบลห้วยไร่ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ แบบเลขที่ **รายการเลขที่**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	รวมขอยกมา								
	งานท่อเหล็กโครมสังกะสี(เคลือบสังกะสี)	1.00	ท่อน	256.55	256.55	-	-	20,466.22	
	-ท่อเหล็ก Ø 1/2" x 6 เมตร (คาดเหลือง)	32.00	ท่อน	752.10	24,067.20	-	-	24,067.20	
	-ท่อเหล็ก Ø 1 1/4" x 6 เมตร (คาดเหลือง)	27.00	ท่อน	904.20	24,413.40	-	-	24,413.40	
	-ท่อเหล็ก Ø 2" x 6 เมตร (คาดเหลือง)	4.00	ท่อน	1,335.45	5,341.80	-	-	5,341.80	
	-ท่อเหล็ก Ø 2 1/2" x 6 เมตร (คาดเหลือง)	8.00	ท่อน	1,650.50	13,204.00	-	-	13,204.00	
	-ท่อเหล็ก Ø 3" x 6 เมตร (คาดเหลือง)	12.00	ท่อน	514.02	6,168.24	-	-	6,168.24	
8	เหล็ก ซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม.x6 ม. -ค่าแรงงานเชื่อมประกอบโครงสร้างถึงหน้า	250.00	ตร.ม.	-	-	65.00	16,250.00	16,250.00	
	งานท่อส่งน้ำขึ้นหอดัง								รวมท่อชุดโม่
	-ท่อ พีวีซี. Ø 1 1/4" x 4 เมตร(ชั้น 8.5)	15.00	ท่อน	96.50	1,447.50	-	-	1,447.50	
	-ข้อต่อ พีวีซี.งอ 90 องศา Ø 1 1/4" (ชั้น13.5)	4.00	อัน	20.00	80.00	-	-	80.00	
-ข้อต่อ พีวีซี.งอ 45 องศา Ø 1 1/4" (ชั้น13.5)	4.00	อัน	20.00	80.00	-	-	80.00		
<b>รวมขอยกไป</b>								<b>111,774.91</b>	

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างประปาหอถังสูง พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาล (ตามแบบ อบต.กำหนด)  
 รายการ 1.ก่อสร้างหอถังประปา ขนาดกว้าง 3.60 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 11.90 เมตร ขนาดความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร(ตามแบบ อบต.กำหนด)  
 2.ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ พร้อมติดตั้งระบบควบคุมการ เปิด-ปิด เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ  
 3.ชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ (ตามแบบ อบต.กำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านโลกมูลนาค ตำบลห้วยไร่ อําเภอชนสรวรค์ จังหวัดชัยภูมิ แบบเลขที่ **รายการเลขที่**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	รวมยอดยกมา							111,774.91	
	-ข้อต่อ พีวีซี.ตรงเกลียวใน Ø 1 1/4" (ชั้น13.5)	18.00	อัน	20.00	360.00	-	-	360.00	
	-ยูเนียน พีวีซี. Ø 1 1/4"	1.00	อัน	156.25	156.25	-	-	156.25	
	-แพปพันเกลียว	10.00	ม้วน	18.50	185.00	-	-	185.00	
	งานท่อจ่ายน้ำใช้งาน(เชื่อมท่อเมน)							1,251.60	
	-ท่อ พีวีซี. Ø 2" x 4 เมตร(ชั้น 8.5)	8.00	ท่อน	156.45	1,251.60	-	-	1,251.60	
	-ข้อต่อ พีวีซี.งอ 90 องศา Ø 2" (ชั้น13.5)	6.00	อัน	30.00	180.00	-	-	180.00	
	-ข้อต่อ พีวีซี.ตรงเกลียวใน Ø 2" (ชั้น13.5)	6.00	อัน	30.00	180.00	-	-	180.00	
	-ข้อต่อสามทาง พีวีซี. Ø 2"(ชั้น 13.5)	3.00	อัน	40.00	120.00	-	-	120.00	
	-วาล์วทองเหลือง Ø 2"	3.00	อัน	260.00	780.00	-	-	780.00	
10	-น้ำยาประสานท่อ พีวีซี.(บรรจุ 250 กรัม)	2.00	กระป๋อง	99.06	198.12	-	-	198.12	
	งานบันไดเหล็ก(เคลือบสังกะสี)							2,273.60	
	-ท่อเหล็ก Ø 3/4" x 6 เมตร (คาดเหลือง)	8.00	ท่อน	284.20	2,273.60	-	-	2,273.60	
	-ท่อเหล็ก Ø 1 1/2" x 6 เมตร (คาดเหลือง)	4.00	ท่อน	780.00	3,120.00	-	-	3,120.00	
								120,579.48	

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างประปาหอถังสูง พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาล (ตามแบบ อบต.กัทหนด)  
 รายการ 1.ก่อสร้างหอถังประปา ขนาดกว้าง 3.60 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 11.90 เมตร ขนาดความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร(ตามแบบ อบต.กัทหนด)  
 2.ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ พร้อมติดตั้งระบบควบคุมการ เปิด-ปิด เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ  
 3.ชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ (ตามแบบ อบต.กัทหนด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านโสกภูมณฑา ตำบลห้วยไร่ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ แบบเลขที่ รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานเบ็ดเตล็ด -แผ่นเหล็ก ขนาด 0.25x0.25 ม. x15 มม. -น็อต-สลัก Ø 3/4 " ยาว 50 ซม. งานอุปกรณ์บรรจุน้ำ(ถังน้ำไฟเบอร์กลาส) -(มอก.435-2525) ขนาดบรรจุ 2,000 ลิตร -ค่าแรงติดตั้งถังน้ำ+ระบบท่อน้ำขึ้นถัง+น้ำใช้	4.00 16.000 4.00 4.00	ชุด ชุด ใบ ใบ	527.00 196.00 13,000.00 -	2,108.00 3,136.00 52,000.00 -	167.40 -	669.60 -	120,579.48 2,777.60 3,136.00 52,000.00 2,148.00	รวมแผ่นยึดเสา
13	งานไฟฟ้าและตู้อุปกรณ์ -สายไฟฟ้ากลมแกนเดี่ยว(แรงดัน 750 V) -สายไฟฟ้า ขนาด 2x1.5 (แรงดัน 300 V) -เครื่องสูบน้ำแบบซับเมอร์ส ขนาด 1.5 hp พร้อมอุปกรณ์ควบคุมอัตโนมัติ ครบชุด -มอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์	1.00 0.50 1.00 1.00	ม้วน ม้วน ชุด เครื่อง	579.44 1,252.34 23,250.0 4,621.50	579.44 626.17 23,250.00 4,621.50	- -	- -	579.44 626.17 23,250.00 4,621.50	
<b>รวมยอดยกไป</b>								<b>209,718.19</b>	

รายละเอียดการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานก่อสร้างประปาหอถังสูง พร้อมชุดเจาะบ่อบาดาล (ตามแบบ อบต.กำพวด)  
 รายการ 1.ก่อสร้างหอถังประปา ขนาดกว้าง 3.60 เมตร ยาว 3.60 เมตร สูง 11.90 เมตร ขนาดความจุ 8 ลูกบาศก์เมตร(ตามแบบ อบต.กำพวด)  
 2.ติดตั้งมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ พร้อมติดตั้งเครื่องสูบน้ำและระบบควบคุมการ เปิด-ปิด เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ  
 3.ชุดเจาะบ่อบาดาล ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 บ่อ (ตามแบบ อบต.กำพวด)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านโสกภูมณฑา ตำบลห้วยไร่ อำเภอคอนสวรรค์ จังหวัดชัยภูมิ แบบเลขที่ **รายการเลขที่**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
14	รวมยอดยกมา								
	-ลูกแบริดคู่ แบบชนิดหนา	2.00	ชุด	111.60	223.20	-	-	209,718.19	
	-ค่าแรงเดินสายไฟ,ติดตั้งซัมเมอร์ส,อุปกรณ์ฯ	1.00	ชุด	-	-	2,325.00	2,325.00	223.20	
	งานสี							2,325.00	
	-สีรองพื้นกันสนิม (บรรจุ 3.785 ลิตร)	4.00	กระป๋อง	280.37	1,121.48	-	-	1,121.48	
	-สีน้ำมัน สีน้ำเงิน (บรรจุ 3.785 ลิตร)	5.00	กระป๋อง	480.37	2,401.85	-	-	2,401.85	
15	-ทินเนอร์ผสมสี (บรรจุ 2.1 ลิตร)	4.00	กระป๋อง	87.23	348.92	-	-	348.92	
	-ค่าแรงงานทาสี	1.00	หน่วย	-	-	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
	ค่าเจาะบ่อบาดาล และลงท่อกันทรุด+กรูบ่อ	30.00	เมตร	1,750.00	52,500.00	-	-	52,500.00	
16	พิธีฯ. 06 นิ้ว(ชั้น 13.5) ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	1,400.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>								<b>271,238.64</b>	

คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสุเมธ คสังข์นาย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายไกรทอง ตวนชัยภูมิ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอรุณ คาคสนิท)