



ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูงขนาด 15 ม.<sup>3</sup> (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง	บ้านเกษตรใหม่ หมู่ 10 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	แบบเลขที่	3111015	รายการเลขที่	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง เทศบาลตำบลหนองหาร	44.69 บ./ตัน	62.56 บาท /ลบ.ม. /15 กม.	ระยะทางขนส่ง	15 กม.
ประมาณการโดย	เทศบาลตำบลหนองหาร	เมื่อวันที่	17 ก.ค. 63	น้ำมันดีเซล	19-19.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	<b>1. งานดิน</b>							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	25 ลบ.ม.	-	-	239.00	5,975.00	5,975.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	3 ลบ.ม.	432.00	1,296.00	91.00	273.00	1,569.00	
	<b>2. งานแบบหล่อ</b>							
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	98 ตร.ม.	250.00	24,500.00	-	-	24,500.00	
2.2	ค้ำยัน	40 ลบ.พ.	614.30	24,572.00	-	-	24,572.00	
2.3	ค่าแรงประกอบแบบ	220 ตร.ม.	-	-	180.00	39,600.00	39,600.00	
2.4	ตะปู	48 กก.	37.38	1,794.24	-	-	1,794.24	
	<b>3. งานคอนกรีต</b>							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.5 ลบ.ม.	1,564.00	782.00	398.00	199.00	981.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	14 ลบ.ม.	1,798.00	25,172.00	542.00	7,588.00	32,760.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	4.5 ลบ.ม.	1,940.00	8,730.00	542.00	2,439.00	11,169.00	
3.4	น้ำยากันซึม	6 กก.	35.00	210.00	-	-	210.00	
	<b>4. งานเหล็ก</b>							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	65 กก.	15.53	1,009.45	4.10	266.50	1,275.95	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	1,021 กก.	16.10	16,438.10	4.10	4,186.10	20,624.20	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (8.88 กก./เส้น)	465 กก.	15.46	7,188.90	3.30	1,534.50	8,723.40	
	<b>รวมยอดยกไป</b>			<b>111,692.69</b>		<b>62,061.10</b>	<b>173,753.79</b>	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หอถังสูงขนาด 15 ม.<sup>3</sup> (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง	บ้านเกษตรใหม่ หมู่ 10 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	แบบเลขที่	3111015	รายการเลขที่	
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง เทศบาลตำบลหนองหาร	44.69 บ./ตัน 62.56 บาท /ลบ.ม. /15 กม.		ระยะทางขนส่ง 15 กม.	
ประมาณการโดย	เทศบาลตำบลหนองหาร	เมื่อวันที่	17 ก.ค. 63	น้ำมันดีเซล	19-19.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>			111,692.69		62,061.10	173,753.79	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	1,022 กก.	15.28	15,616.16	3.30	3,372.60	18,988.76	
4.5	เหล็กข้ออ้อย dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	788 กก.	15.93	12,552.84	2.90	2,285.20	14,838.04	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	98 กก.	32.24	3,159.52	--	--	3,159.52	
	<b>5. งานท่อและอุปกรณ์</b>							
5.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 4"	3 ท่อน	2284.00	6,852.00			6,852.00	
5.2	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	6 ท่อน	1,588.00	9,528.00			9,528.00	
5.3	หน้าจานเหล็กหล่ออาบสังกะสี เกลียวใน dia 4"	12 ตัว	450.00	5,400.00			5,400.00	
5.4	หน้าจานเหล็กหล่ออาบสังกะสี เกลียวใน dia 3"	26 ตัว	360.00	9,360.00			9,360.00	
5.5	ข้อลดกลมเหล็กอาบสังกะสี dia 4"x 3"	1 ตัว	290.00	290.00			290.00	
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,230.00	1,230.00			1,230.00	
5.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3" (ดินเปิด)	2 ตัว	1,750.00	3,500.00			3,500.00	
5.8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4" (ดินเปิด)	1 ตัว	1,950.00	1,950.00			1,950.00	
5.9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,270.00	5,080.00			5,080.00	
5.10	สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,500.00	1,500.00		2,000.00	3,500.00	
5.11	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	4,600.00	4,600.00			4,600.00	
	<b>รวมยอดยกไป</b>			192,311.21		69,718.90	262,030.11	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ห้องสูงขนาด 15 ม.<sup>3</sup> (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง	บ้านเกษตรใหม่ หมู่ 10 ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่	แบบเลขที่	3111015	รายการเลขที่
ฝ่ายประมาณราคา	กองช่าง เทศบาลตำบลหนองหาร	44.69 บ./ตัน 62.56 บาท /ลบ.ม. /15 กม.		ระยะทางขนส่ง 15 กม.
ประมาณการโดย	เทศบาลตำบลหนองหาร	เมื่อวันที่	17 ก.ค. 63	น้ำมันดีเซล 19-19.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			192,311.21		69,718.90	262,030.11	
5.12	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3 จุด	195.00	585.00			585.00	
5.13	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	440.00	440.00			440.00	
5.14	ประเก็นยาง dia 4"	9 แผ่น	25.00	225.00			225.00	
5.15	ประเก็นยาง dia 3"	22 แผ่น	20.00	440.00			440.00	
5.16	น็อตยึดหน้าจาน	160 ตัว	20.00	3,200.00			3,200.00	
5.17	เหล็กยึดท่อ	24 ชุด	140.00	3,360.00			3,360.00	
5.18	น็อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	72 ตัว	15.00	1,080.00			1,080.00	
5.19	เทปพันเกลียว	24 ม้วน	12.00	288.00			288.00	
	<b>6. งานผิวผนัง</b>							
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	160 ตร.ม.	49.00	7,840.00	82.00	13,120.00	20,960.00	
	<b>7. งานทาสี</b>							
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	160 ตร.ม.	26.00	4,160.00	34.00	5,440.00	9,600.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	27 ตร.ม.	29.00	783.00	38.00	1,026.00	1,809.00	
7.3	ทาสีเมนต์เบส	31 ตร.ม.	110.00	3,410.00	40.00	1,240.00	4,650.00	
	รวมยอดยกไป			218,122.21		90,544.90	308,667.11	