

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ห้องสูง ขนาด 10 ม.³ (ถึงเพอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านดงน้อย ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 3412010

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	19 ลบ.ม.		0.00	76.00	1,444.00	1,444.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1 ลบ.ม.	360.00	360.00	55.00	55.00	415.00	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบ	11 ลบ.พ.	530.39	5,834.29		0.00	5,834.29	
2.2	ค่าแรง	32 ตร.ม.		0.00	133.00	4,256.00	4,256.00	
2.3	ค้ำยัน + เคร่าัดแบบ	8 ลบ.พ.	350.00	2,800.00		0.00	2,800.00	
2.4	ตะปู	8 กก.	34.58	276.64		0.00	276.64	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	1 ลบ.ม.	1,800.00	1,800.00	306.00	306.00	2,106.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซึ่งไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	1,900.00	11,400.00	306.00	1,836.00	13,236.00	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม ขนาด dia. 6 มม.	54 กก.	20.35	1,098.90	3.00	162.00	1,260.90	
4.2	เหล็กซ้อ้อย ขนาด dia. 12 มม.	300 กก.	19.88	5,964.00	3.00	900.00	6,864.00	
4.3	ลวดผูกเหล็ก No. 18	11 กก.	24.93	274.23		0.00	274.23	
รวมยอดยกไป				29,808.06		8,959.00	38,767.06	

ประมาณราคาก่อสร้าง หอถังสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงน้อย ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่ 3412010
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
6.7	ข้องอ 45 เหล็กอาบสังกะสี dia. 2"	8 ตัว	81.32	650.56			133,133.25	
6.8	สกรูทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 3"	1 ตัว	121.98	121.98			121.98	
6.9	สกรูทาง เหล็กอาบสังกะสี dia. 2"	4 ตัว	81.32	325.28			325.28	
6.10	เหล็กรีดท่อ dia 3"	6 ชุด	150.00	900.00			900.00	
6.11	เหล็กรีดท่อ dia 2"	12 ชุด	180.00	2,160.00			2,160.00	
6.12	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	4,880.00	4,880.00	75.00	75.00	4,955.00	
6.13	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 2" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	2,700.00	2,700.00	75.00	75.00	2,775.00	
6.14	น๊อต dia 2"	2 ตัว	33.00	66.00			66.00	
6.15	ยูนิย่น dia 2"	1 ตัว	105.00	105.00			105.00	
6.16	อีเบลท์ dia 3"	1 ตัว	280.00	280.00			280.00	
6.17	เทปพันเกลียว	12 ม้วน	12.00	144.00			144.00	
7.1	7. งานปูนฉาบ, ทบแต่ง ฉาบปูนเรียบธรรมดา	4 ตร.ม.	120.00	480.00	70.00	280.00	760.00	
รวมยอดยกไป				108,167.07		38,209.00	146,376.07	

ประมาณราคาก่อสร้าง ห้องสูง ขนาด 10 ม.³ (ถังไฟเบอร์กลาส ขนาด 2.5 ลบ.ม. จำนวน 4 ลูก)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงน้อย ตำบลมะพะใ้ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่ 3412010
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลมะพะใ้
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา			108,167.07		38,209.00	146,376.07	
8.1	8. งานทาสี ทาสีน้ำพลาสติก	4 ตร.ม.	40.00	160.00	40.00	160.00	320.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	75 ตร.ม.	45.00	3,375.00	40.00	3,000.00	6,375.00	
	9. งานอื่น ๆ							
9.1	ไม้เนื้อแข็ง	24 ลบ.ฟ.	740.00	17,760.00	72.00	1,728.00	19,488.00	
9.2	ถังไฟเบอร์กลาส ขนาดจุก 2.50 ลบ.ม.	4 ใบ	12,000.00	48,000.00	500.00	2,000.00	50,000.00	
9.3	น็อต dia. 1/2" x 3"	144 ตัว	8.00	1,152.00		0.00	1,152.00	
9.4	อุปกรณ์ยึดถัง	1 เทมา	5,500.00	5,500.00			5,500.00	
9.5	บันไดเหล็ก	1 ชุด	7,500.00	7,500.00	1,000.00	1,000.00	8,500.00	
	10. งานฐานราก							
10.1	เสาเข็ม คสล. ขนาด [] 0.15 x 0.15 x 6.00 ม. หรือหกเหลี่ยม ขนาด 0.15 x 6.00 ม.	36 ต้น	430.00	15,480.00	240.00	8,640.00	24,120.00	
	รวมเงิน			207,094.07		54,737.00	261,831.07	
	คิดเป็นเงินค่างาน			207,094.07		54,737.00	261,831.07	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านตงน้อย ตำบลตงมะไฟ อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

แบบเลขที่ 911001

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลตงมะไฟ

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 6"	0 ท่อน	1,370.00	0.00	160.00	0.00	0.00	
2	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 4"	0 ท่อน	720.00	0.00	120.00	0.00	0.00	
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3"	0 ท่อน	396.00	0.00	80.00	0.00	0.00	
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2"	18 ท่อน	171.00	3,078.00	72.00	1,296.00	4,374.00	
5	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"	0 ท่อน	103.00	0.00	68.00	0.00	0.00	
6	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด 1000 กรัม	0.37 กระป๋อง	200.00	73.47		0.00	73.47	
7	อุปกรณ์ประปา ไต้แก๊ว ช็องอ, ช็องคัง, สวมทางแยก และอุปกรณ์	1 รายการ	157.57	157.57		0.00	157.57	
8	ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 6"	0 ท่อน	4,055.00	0.00	240.00	0.00	0.00	
9	ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 5"	0 ท่อน	2,770.00	0.00	200.00	0.00	0.00	
10	ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 4"	0 ท่อน	2,546.00	0.00	192.00	0.00	0.00	
11	ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 3"	0 ท่อน	1,770.00	0.00	150.00	0.00	0.00	
12	ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 2"	2 ท่อน	740.19	1,480.38	108.00	216.00	1,696.38	
13	ท่อเหล็กอบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 1 1/2"	0 ท่อน	797.00	0.00	90.00	0.00	0.00	
14	ดินลวดถนนลาดยาง	0 ม.		0.00	1,200.00	0.00	0.00	
15	ประตุน้ำทองเหลือง dia 4" พร้อมบ่อครอบ	0 ชุด	3,130.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
รวมยอดยกไป				4,789.42		1,512.00	6,301.42	

ประมาณราคาก่อสร้าง ท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงน้อย ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่ 911001

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
16	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3" พร้อมบ่อครอบ	0 ชุด	2,360.00	0.00	100.00	0.00	6,301.42	
17	ประตุน้ำทองเหลือง dia 2" พร้อมบ่อครอบ	2 ชุด	856.00	1,712.00	100.00	200.00	1,912.00	
18	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1 1/2" พร้อมบ่อครอบ	0 ชุด	640.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
19	เทพพนมเกลียว	3.67 ม้วน	12.00	44.00			44.00	
20	กอน้ำดับเพลิงแบบหัวแกะ ขนาด 3"-4"	0 ชุด	2,910.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
21	ประตุน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ ขนาด 1/2"	0 ชุด	1,900.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
22	ประตุน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ ขนาด 1"	0 ชุด	4,064.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
23	เสาคลด.รับท่อจ่ายน้ำ	0 ช่าง		0.00	4,500.00	0.00	0.00	
24	เข็มซีเมนต์ท่อเหล็กหล่อขนาด 2"-4"	0 ชุด	138.00	0.00		0.00	0.00	
	รวมเงิน			6,545.42		1,712.00	8,257.42	
	คิดเป็นเงินค่างาน						8,257.42	

ประมาณราคาก่อสร้าง เครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง
 สถานที่ยกก่อสร้าง บ้านดงน้อย ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่ 911007
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส สูบลำดันน้ำได้ 9 ลบ.ม./ชม. ที่ความสูงไม่น้อยกว่า 35 ม. รวมเงิน (1) คิดเป็นเงิน	1 เครื่อง	24,000.00	24,000.00	-	0.00	24,000.00		
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1 เครื่อง	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00		
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาลขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW)	1 ตู้	9,000.00	9,000.00	1,000.00	1,000.00	10,000.00		
4	ท่อAPI.หรือASTM.x10 พุต พร้อมข้อต่อ 1 อัน dia 1 1/2"	10 ท่อน	390.00	3,900.00	2,500.00	2,500.00	6,400.00		
5	สายไฟฟ้า ชนิด VCT ขนาด 3 x 2.5 ตร.มม. หรือ เบอร์ 16	40 ม.	42.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00		
6	ท่อPVC.ร้อยสายไฟ(สี่เหลี่ยม) มอก.216-25244 dia 3/4"	15 ท่อน	50.00	750.00	50.00	750.00	1,500.00		
7	ประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล ตามแบบเลขที่ 911007	1 ชุด	6,300.00	6,300.00	1,000.00	1,000.00	7,300.00		
8	อุปกรณ์ประสานระบบ	1 รายการ	1,500.00	1,500.00	500.00	500.00	2,000.00		
				รวมเงิน (2+3+4+5+6) 23,130.00			8,250.00	31,380.00	
				รวมเงิน (1+2+3+4+5+6) 47,130.00			8,250.00	55,380.00	
				คิดเป็นเงินทั้งสิ้น (1+2+3+4+5+6)				55,380.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เครื่องมือประจำการประเภท
 สถานที่ยกก่อสร้าง บ้านดงน้อย ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง

เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจจคอม้า ขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	ประแจเลื่อน ขนาด 10"	1 ตัว	450.00	450.00	-	-	450.00	
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 อัน พร้อมใบเลื่อย 1 โหล ขนาด 12"	1 ชุด	420.00	420.00	-	-	420.00	
4	คีมล็อกขนาด 10" ของไวส์กริป(vise clip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	220.00	220.00	-	-	220.00	
5	ไขควงสองเฟือง	1 อัน	40.00	40.00	-	-	40.00	
6	ไขควงปากแฉก ขนาด 4"	1 อัน	35.00	35.00	-	-	35.00	
7	ไขควงปากแบน ขนาด 4"	1 อัน	35.00	35.00	-	-	35.00	
8	ค้อนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	1 อัน	100.00	100.00	-	-	100.00	
9	ตลับเมตรวัดระยะยาว 5.00 ม. หัวตลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิม ชนิดมีสเกลปรับกลับ	1 อัน	200.00	200.00	-	-	200.00	
10	ตู้เหล็กบานเปิดคู่พร้อมขาตั้ง ขนาด 45 x 90 x 180 ซม. (กว้าง x ยาว x สูง) A ไม่เกิน 0.05 ม.	1 ตู้	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
11	คิลิปแอมป์ วัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า - แรงดันไฟฟ้าได้ ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1 ตัว	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
				9,100.00		0.00	9,100.00	คิดเป็นเงิน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง เครื่องมือตรวจวัด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดงน้อย ตำบลดงมะไฟ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดงมะไฟ

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เมษายน 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1 ชุด	4,300.00	4,300.00	-	-	4,300.00	
2	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1 ชุด	3,500.00	3,500.00			3,500.00	
	รวมเงิน			7,800.00		0.00	7,800.00	
	คิดเป็นเงิน						7,800.00	