

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การประสานท่อระหว่างระบบ	
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 8 บ้านควนช้างตาย	แบบเลขที่ 911002
ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ	
ประมาณการโดย	นายประเสริฐ จันทรภักดี	เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	7.5 ท่อน	630.84	4,731.30	600.00	4,500.00	9,231.30	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	5 ท่อน	1,551.40	7,757.00	1,440.00	7,200.00	14,957.00	
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3/4"	1 ท่อน	70.09	70.09	80.00	80.00	150.09	
4	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	220.00	880.00	180.00	720.00	1,600.00	
5	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	1 ตัว	360.00	360.00	240.00	240.00	600.00	
6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	2 ตัว	220.00	440.00	180.00	360.00	800.00	
7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	4 ตัว	360.00	1,440.00	240.00	960.00	2,400.00	
8	สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน dia 4"	1 ตัว	440.00	440.00	180.00	180.00	620.00	
9	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	18 ตัว	320.00	5,760.00	180.00	3,240.00	9,000.00	
10	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ตัว	33.42	33.42			33.42	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	1 ตัว	290.00	290.00	180.00	180.00	470.00	
12	หน้าจานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	22 ตัว	290.00	6,380.00	180.00	3,960.00	10,340.00	
13	ประตูน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 4" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	7,630.00	7,630.00	360.00	360.00	7,990.00	
14	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1 ชุด	19,500.00	19,500.00	360.00	360.00	19,860.00	
15	ก๊อกน้ำทองเหลือง dia 3/4"	1 อัน	320.00	320.00			320.00	
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1 ตัว	178.00	178.00			178.00	
17	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 3/4"	5 ตัว	4.00	20.00			20.00	
18	ประเก็นยาง dia 3"	22 แผ่น	20.00	440.00			440.00	
19	ประเก็นยาง dia 4"	17 แผ่น	18.00	306.00			306.00	
20	น๊อตยึดหน้าจาน	224 ตัว	12.00	2,688.00			2,688.00	
21	เทปพันเกลียว	20 ม้วน	12.00	240.00			240.00	
	รวมเงิน			59,903.81		22,340.00	82,243.81	
	คิดเป็นเงินค่างาน						82,240.00	

ประมาณราคา

(นายประเสริฐ จันทรภักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายเกรียงไกร ศรีภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ประธานกรรมทช

.....กรรมการ

.....กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง การติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 8 บ้านควนช้างตาย

แบบเลขที่

รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย

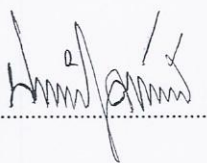
นายประเสริฐ จันทร์ภักดี

เมื่อวันที่

12 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 เครื่อง	14,100.00	28,200.00	-	-	28,200.00	
	รวมเงิน (1)			28,200.00		0.00	28,200.00	
	คิดเป็นเงิน			28,200.00		0.00	28,200.00	
2	ค่าแรงและติดตั้ง	2 เครื่อง	-	-	500.00	1,000.00	1,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโข่งขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	500.00	1,000.00	19,000.00	
	รวมเงิน (2+3)			18,000.00		2,000.00	20,000.00	
	คิดเป็นเงิน			18,000.00		2,000.00	20,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			46,200.00		2,000.00	48,200.00	

ประมาณราคา



(นายประเสริฐ จันทร์ภักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ



(นายเกรียงไกร ศรีภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง



ประธานกรรมกร

กรรมกร

กรรมกร

ประมาณราคาก่อสร้าง

การติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 8 บ้านควนช้างตาย

แบบเลขที่

รายการฯ เฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน

สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย

นายประเสริฐ จันทร์ภักดี

เมื่อวันที่

12 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหยดขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 เครื่อง	15,800.00	31,600.00	-	-	31,600.00	
	รวมเงิน (1)			31,600.00		0.00	31,600.00	
	คิดเป็นเงิน			31,600.00		0.00	31,600.00	
2	ค่าแรงและติดตั้ง	2 เครื่อง	-	-	500.00	1,000.00	1,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหยดขนาด 3 แรงม้า 1 เฟส (2.2 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	500.00	1,000.00	19,000.00	
	รวมเงิน (2+3)			18,000.00		2,000.00	20,000.00	
	คิดเป็นเงิน			18,000.00		2,000.00	20,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			49,600.00		2,000.00	51,600.00	

ประมาณราคา

(นายประเสริฐ จันทร์ภักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายเกรียงไกร ศรีภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ประธานกรรมทศ

.....กรรมทศ

.....กรรมทศ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านควนช้างตาย แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ฝ่ายประมาณราคา สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายประเสริฐ จันทรภักดี เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1 จุด	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รวมเงิน			0.00		10,000.00	10,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						10,000.00	

ประมาณราคา

(นายประเสริฐ จันทรภักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายเกรียงไกร ศรีภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานระบบไฟฟ้า

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านควนช้างตาย แบบเลขที่ รายการฯ เฉพาะแห่ง

ฝ่ายประมาณราคา สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายประเสริฐ จันทรภักดี เมื่อวันที่ 12 กันยายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)						
1	เสไฟฟ้า คอร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.	1 ต้น	1,860.00	1,860.00	200.00	200.00	2,060.00
2	สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	100 ม.	10.00	1,000.00	13.00	1,300.00	2,300.00
3	แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1 ชุด	2,100.00	2,100.00	200.00	200.00	2,300.00
4	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	5 ชุด	35.00	175.00			175.00
5	สวิตช์ลูกลอยอัตโนมัติ	2 ชุด	1,320.00	2,640.00	120.00	240.00	2,880.00
6	สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิตช์ลูกลอย)	40 ม.	15.00	600.00	5.00	200.00	800.00
	รวมเงิน			8,375.00		2,140.00	10,515.00
	คิดเป็นเงินค่างาน						10,515.00

ประมาณราคา

ตรวจ
(นายเกรียงไกร ศรีภักดี)

(นายประเสริฐ จันทรภักดี)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ