



ประกาศเทศบาลตำบลควนศรี

เรื่อง แจ่งกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดกลาง บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตามแบบ
มาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำ (ครั้งที่ 2) โดยวิธีประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ มาตรา ๑๐๓/๗ วรรคหนึ่ง ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐต้องดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง โดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์ (เว็บไซต์ของหน่วยงาน) เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้ และตามคู่มือแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลาง ของศูนย์กำกับดูแลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ สำนักงานปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ นั้น

ทั้งนี้ เทศบาลตำบลควนศรี จะดำเนินการจัดจ้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดกลาง บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตั้งไว้ 2,394,000 บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดกลาง บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตามแบบมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำ โดยทำการก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง, อาคารระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง, ถังเก็บน้ำใส ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 25 ลูกบาศก์เมตร, อาคารหอถังสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลูกบาศก์เมตร, ชุดฝัगत่อส่งน้ำดิบ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาดØ 2 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 1,260.00 เมตร ก่อสร้างประตูพร้อมรั้วลวดหนาม และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย พร้อมรายละเอียดอื่นๆ ตามรายการเฉพาะแห่ง ประมาณการก่อสร้าง แบบแปลน แบบรูป รายละเอียดที่เทศบาลตำบลควนศรี กำหนด

จึงขอแจ่งรายละเอียดการเปิดเผยราคากลาง ตามแบบ ป.ป.ช .๑ ดังนี้

/ตาราง...

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดกลาง บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตามแบบมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำ (ครั้งที่ 2) โดยวิธีประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลควนศรี		
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร (เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปี พ.ศ. 2558) 2,394,000.- บาท		
3. ลักษณะงาน		
โดยสังเขป ก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดกลาง บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตั้งไว้ 2,394,000 บาท เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างระบบประปาผิวดินขนาดกลาง บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตามแบบมาตรฐานของกรมทรัพยากรน้ำ โดยทำการก่อสร้างอาคารโรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง, อาคารระบบกรองน้ำผิวดินขนาด 5 ลูกบาศก์เมตร/ชั่วโมง, ถังเก็บน้ำใส ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 25 ลูกบาศก์เมตร, อาคารหอถังสูง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลูกบาศก์เมตร, ชุดฝังท่อส่งน้ำดิบ พีวีซี ชั้น 13.5 ขนาดØ 2 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 1,260.00 เมตร ก่อสร้างประตูพร้อมรั้วลวดหนาม และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย พร้อมรายละเอียดอื่นๆ ตามรายการเฉพาะแห่ง งบประมาณการก่อสร้าง แบบแปลน แบบรูป รายละเอียดที่เทศบาลตำบลควนศรี กำหนด		
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 มิถุนายน 2558 เป็นเงิน 2,394,000.- บาท		
5. บัญชีประมาณการราคากลาง ทั้งสิ้นจำนวน 51 หน้า ดังนี้		
5.1	ปร.5	จำนวน 1 หน้า (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศฯ)
5.2	ปร.6	จำนวน 2 หน้า (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศฯ)
5.3	ปร.4	จำนวน 48 หน้า (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศฯ)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง ตามคำสั่งเทศบาลตำบลควนศรีที่ 116/2558 ลงวันที่ 22 มิถุนายน 2558		
6.1.	นายศิริชัย บุญศรี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง เป็นประธานกรรมการ
6.2.	นายไชยยันต์ สะศรี	ตำแหน่ง นายช่างโยธา เป็นรองประธานฯ
6.3.	นายสมพล มากะพันธุ์	ตำแหน่ง ประชาคมหมู่ที่ 8 เป็นกรรมการ
6.4.	นางธิดารัตน์ แต้มเต็ม	ตำแหน่ง นักวิชาการศึกษา เป็นกรรมการ
6.5.	นางสารภี แต้มจันทร์	ตำแหน่ง เจ้าหน้าที่วิเคราะห์ เป็นกรรมการ/เลขานุการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๘



(นายธีระ พิธีเพชร)

นายกเทศมนตรีตำบลควนศรี

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

กองช่าง	เทศบาลตำบลควนศรี	กรมส่งเสริมปกครองท้องถิ่น
ประเภท	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง	
เจ้าของอาคาร.....	เทศบาลตำบลควนศรี	
สถานที่ก่อสร้าง....	บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี	
แบบเลขที่.....	412003, 1141005, 2211025, 3111015, 911001, 911013, 911014, 921001, 991014, 991043, 991044, สบจ.1-10-001-006 และทต.ควนศรี	
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน รายการ คิดเป็น	0 แผ่น
ประมาณราคา.....	เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558	

ลำดับที่	คำวัสดุและแรงงาน	จำนวนเงิน (บาท)	FACTOR F	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				ระยะเวลา
	และงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	1,232,100	1.2729	1,568,340	การก่อสร้าง
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค งานดิน				150 วัน
	และงานทาง	252,000	1.3574	342,064	
3	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา	477,000	1.0700	510,390	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %	-		-	
	เงินประกันผลงานหัก 5.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,961,100		2,420,794	
	คิดเป็นเงินประมาณ			2,394,000	
	(ตัวอักษร)	(สองล้านสามแสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายศิริชัย บุญศรี)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายไชยยนต์ สะศรี)

รองประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายสมพล มากะพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางธิดารัตน์ เต็มเต็ม)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวรกี เต็มจันทร์)

เลขานุการ

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ	กองช่าง	เทศบาลตำบลควนศรี	กรมส่งเสริมปกครองท้องถิ่น
ประเภท	ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง		
เจ้าของอาคาร.....	เทศบาลตำบลควนศรี		
สถานที่ก่อสร้าง....	บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ....	ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10 สุราษฎร์ธานี		
แบบเลขที่....	412003, 1141005, 2211025, 3111015, 911001, 911013, 911014, 921001, 991014, 991043, 991044, สบจ.1-10-001-006 และทต.ควนศรี		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	รายการ	คิดเป็น แผ่น
เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558			

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง + F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
1.1	โรงสูบน้ำดิบ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	89,000	113,200	
1.2	วางระบายน้ำ ความยาว 18 ม. แบบเลขที่ 911001, 911014	13,900	17,600	
1.3	ป้ายการประปา จำนวน 1 ป้าย แบบเลขที่ 921001	4,300	5,400	
1.4	ป้ายขอกระด้น้ำในถังน้ำใส ขนาด 25 ลบ.ม. จำนวน 1 ป้าย แบบเลขที่ 991043	6,900	8,700	
1.5	ประตูรั้ว (เฉพาะประตู) จำนวน 1 บาน แบบเลขที่ 921001	15,400	19,600	
1.6	ระบบรับน้ำดิบ จำนวน 1 ระบบ แบบเลขที่ สบจ.1-10-004	51,400	65,400	
2	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
2.1	ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ลบ.ม./ชม. จำนวน 1 ระบบ แบบเลขที่ 1141005	468,500	596,300	
2.2	ถังน้ำใส ขนาดจุ 25 ลูกบาศก์เมตร จำนวน 1 ถัง แบบเลขที่ 2211025	166,900	212,400	
2.3	หอถังสูง ขนาด 15 ลบ.ม. จำนวน 1 ถัง แบบเลขที่ 3111015	415,800	529,200	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
3.1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ ความยาว 1,260 ม. แบบเลขที่ ทต.ควนศรี 1	129,500	175,700	
3.2	การประสานท่อระหว่างระบบ ขนาด 20 x 20 ม. แบบเลขที่ 911014, 991044	70,900	96,200	
3.3	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ จำนวน 1 รายการ แบบเลขที่ 911013	14,300	19,400	
3.4	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี จำนวน 1 รายการ แบบเลขที่ 911013	14,000	19,000	
3.5	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา ความยาว 28 ม. แบบเลขที่ ทต.ควนศรี 1	8,700	11,800	
4	ประเภทงานดิน			
4.1	งานดิน และสระพักตะกอน (6 x 6 x 2 ม.) แบบเลขที่ 911019	14,600	19,800	
5	ประเภทงานไม้พิจารณาปรับราคา			
5.1	เครื่องสูบน้ำดิบ พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 2 ชุด	228,000	243,900	
5.2	เครื่องสูบน้ำดี พร้อมอุปกรณ์ควบคุม จำนวน 2 ชุด	62,900	67,300	
5.3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน จำนวน 1 ชุด	18,100	19,300	
5.4	เครื่องมือประจําการประปา จำนวน 1 ชุด	9,000	9,600	
5.5	เครื่องมือตรวจวัด จำนวน 2 ชุด	6,800	7,200	
5.6	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน จำนวน 1 จุด	16,000	17,100	
5.7	วัสดุจัดหา จำนวน 2 รายการ	9,600	10,200	
5.8	รั้วลวดหนาม ความยาว 77 ม. จำนวน 1 รายการ ตามแบบเลขที่ 921001	36,600	39,100	
5.9	ค่าขนส่ง จำนวน 1 รายการ	64,400	68,900	
5.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน จำนวน 1 รายการ	14,900	15,900	
5.11	การประสานระบบไฟฟ้าภายนอก จำนวน 1 รายการ	10,700	11,400	
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	1,961,100	2,420,700	
	(ตัวอักษร) (สองล้านสี่แสนสองหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ (นายศิริชัย บุญศรี) ประธานกรรมการ

ลงชื่อ (นายไชยยันต์ สะศรี) รองประธานกรรมการ

ลงชื่อ (นายสมพล มากะพันธ์) กรรมการ

ลงชื่อ (นางธิดารัตน์ เต็มเต็ม) กรรมการ

ลงชื่อ (นางสารภี เต็มจันทร์) เลขานุการ

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ กองช่าง

เทศบาลตำบลควนศรี

กรมส่งเสริมปกครองท้องถิ่น

ประเภท ก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบผิวดินขนาดกลาง

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลควนศรี

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนบริหารจัดการน้ำ สำนักงานทรัพยากรน้ำภาค 10

แบบเลขที่.... 412003, 1141005, 2211025, 3111015, 911001, 911013, 911014, 921001, 991014, 991043, 991044, สบจ.1-10-001-006 และทต.ควนศรี

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน รายการ คิดเป็น 0 แผ่น

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ก) กำหนดคืนเงินค่าใช้จ่ายในการตอกเสาเข็ม กรณีผลการทดสอบดินปรากฏว่าไม่ตอกเข็ม ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ	ค่าวัสดุ (บาท) (1)	ค่าแรง (บาท) (2)	ค่าขนส่ง (บาท) (3)	รวม (บาท) (1)+(2)+(3)
1	โรงสูบน้ำดิบ	9,888		5,760	1,520	581	7,861
2	ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ลบ.ม./ชม.	40,788		23,760	6,270	2,395	32,425
3	ถังน้ำใส ขนาด 25 ลบ.ม.	30,900		18,000	4,750	1,814	24,564
4	หอดักสูง ขนาด 15 ลบ.ม.	67,475		42,240	8,800	2,342	53,382
เป็นเงิน		149,050					
ตัวอักษร		หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าสิบบาทถ้วน					

ข) กำหนดคืนเงินค่าใช้จ่ายในการตอกเสาเข็ม กรณีตอกเข็มที่มีความยาวน้อยกว่าที่กำหนดในแบบแปลน ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ (ราคาต่อเมตร)	ค่าวัสดุ/เมตร (บาท) (1)	ค่าแรง/ เมตร (บาท) (2)	ค่าขนส่ง/ เมตร (บาท) (3)	รวม (บาท) (1)+(2)+(3)	ตอกเข็ม ยาว/ต้น (ม.)	รวม ความ ยาวเข็มที่
1	โรงสูบน้ำดิบ	9,888	206	120	32	12	164	0	48
2	ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ลบ.ม./ชม.	40,788	206	120	32	12	164	0	198
3	ถังน้ำใส ขนาด 25 ลบ.ม.	30,900	206	120	32	12	164	0	150
4	หอดักสูง ขนาด 15 ลบ.ม.	67,475	422	264	55	15	334	0	160
เป็นเงิน		149,050							
ตัวอักษร		หนึ่งแสนสี่หมื่นเก้าพันห้าสิบบาทถ้วน							

ค) กำหนดคืนเงินค่าใช้จ่ายในการติดตั้งระบบไฟฟ้าภายนอก หากภายหลังการไฟฟ้า แจ้งว่าไม่ต้องดำเนินการ ดังรายการต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ขยายเขตไฟฟ้าแรงต่ำ	11,449.00	
2	ขยายเขตไฟฟ้าแรงสูง	0.00	
เป็นเงิน		11,449.00	
ตัวหนังสือ		หนึ่งหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยสี่สิบบาทถ้วน	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายศิริชัย บุญศรี)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางธิดารัตน์ เต็มเต็ม)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายไชยยันต์ สะศรี)

รองประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นางสาวรวิ เต็มจันทร์)

เลขานุการ

ลงชื่อ

(นายสมพล มากะพันธ์)

กรรมการ

ประมาณราคาก่อสร้าง

โรงสูบน้ำ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 412003

รายการเลขที่ 1.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยนต์ สะศิริ

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	4 ลบ.ม.		0.00	81.00	324.00	324.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1.5 ลบ.ม.	360.00	540.00	59.00	88.50	628.50	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	12 ตร.ม.	502.00	6,024.00	-	-	6,024.00	
2.2	ค่าแรง	23 ตร.ม.	-	-	105.00	2,415.00	2,415.00	
2.3	ตะปู	5 กก.	28.00	140.00	-	-	140.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.105 ลบ.ม.	1,350.00	141.75	316.00	33.18	174.93	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ที่เม้นต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	4.095 ลบ.ม.	1,850.00	7,575.75	395.00	1,617.53	9,193.28	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	27 กก.	23.94	646.38	3.00	81.00	727.38	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	280 กก.	23.10	6,468.00	3.00	840.00	7,308.00	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	108 กก.	22.72	2,453.76	3.00	324.00	2,777.76	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	52 กก.	22.23	1,155.96	3.00	156.00	1,311.96	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	6 กก.	30.00	180.00	-	-	180.00	
	รวมยอดยกไป			25,325.60		5,879.21	31,204.81	

ประมาณราคาก่อสร้าง

โรงสูบน้ำ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานาsar จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 412003

รายการเลขที่ 1.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายไชยชนต์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5. งานโครงสร้างคาน								
5.1	เหล็ก LG 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. ตัวที่	7 ท่อน	525.00	3,675.00	179.00	1,253.00	4,928.00	
5.2	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กวางสี่เหลี่ยม	7 ท่อน	465.00	3,255.00	149.00	1,043.00	4,298.00	
5.3	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 6 ม. กวางสี่เหลี่ยม	4 ท่อน	341.00	1,364.00	111.00	444.00	1,808.00	
5.4	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 6 ม. กวางสี่เหลี่ยม	2 ท่อน	1,355.00	2,710.00	457.00	914.00	3,624.00	
5.5	แผ่นเหล็ก 0.10 x 0.10 ม. หน้า 3/16 นิ้ว	8 แผ่น	50.00	400.00	-	-	400.00	
5.6	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. หน้า 5 มม.	62 แผ่น	52.00	3,224.00	-	450.00	3,674.00	
5.7	ครอบกระเบื้องชนปรับมุม	13 ชุด	52.00	676.00	-	-	676.00	
5.8	ซอซีดกระเบื้อง	62 ตัว	3.00	186.00	-	-	186.00	
5.9	ซอซีดครอบ	26 ตัว	3.00	78.00	-	-	78.00	
6. งานผนังก่ออิฐ								
6.1	ก่ออิฐขนาด 1/2 แผ่น	22 ตร.ม.	185.00	4,070.00	80.00	1,760.00	5,830.00	
6.2	ก่อซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (19 x 39 x 9 ซม.)	1.9 ตร.ม.	125.00	237.50	60.00	114.00	351.50	
รวมยอดยกไป				45,201.10		11,857.21	57,058.31	

ประมาณราคาก่อสร้าง โรงสูบน้ำ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานาสาธ จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 412003 รายการเลขที่ 1.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยนต์ ศะศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
รวมยอดยกมา									
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	46 ตร.ม.	55.00	2,530.00	70.00	3,220.00	5,750.00		
8. งานสี									
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	69 ตร.ม.	35.00	2,415.00	30.00	2,070.00	4,485.00		
8.2	ทาสีน้ำมัน	15 ตร.ม.	45.00	675.00	35.00	525.00	1,200.00		
9. งานอื่น ๆ									
9.1	ฝังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + คร่าไม้ @ 0.60 ม.	23 ตร.ม.	250.00	5,750.00	70.00	1,610.00	7,360.00		
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟ.	720.00	1,440.00			1,440.00		
9.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 อัน	30.00	30.00			30.00		
9.4	สายยู่พร้อมกัญแจ	1 ชุด	280.00	280.00			900.00		
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3 อัน	35.00	105.00			105.00		
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.20 ม. หนา 3/16 นิ้ว	4 แผ่น	80.00	320.00			320.00		
9.7	ตาข่ายถัก @ 3 มม. ขนาดช่อง # 38 มม.	7.2 ตร.ม.	110.00	792.00	30.00	216.00	1,008.00		
9.8	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2"	0.5 ฟุต	166.00	83.00	75.00	37.50	120.50		
รวมยอดยกไป							20,435.71	80,056.81	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงสูบน้ำ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 412003 รายการเลขที่ 1.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยวัฒน์ สະศิริ เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
10. งานไฟฟ้า								
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 ชุด	450.00	900.00	260.00	520.00	1,420.00	
10.2	ตู้รับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	1 ชุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
11. งานเสาเข็ม								
11.1	เสาเข็ม คสล. หรือ คอนกรีต ยาว 6 ม. พท.หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 2.8 ตัน/ต้น	8 ต้น	720.00	5,760.00	190.00	1,520.00	7,280.00	
รวมเงิน				66,481.10		22,575.71	89,056.81	
คิดเป็นเงินค่างาน							89,000.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

วางระบบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 911001

รายการเลขที่ 2.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยวัฒน์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	วางระบบน้ำ	18 ม.	474.00	8,532.00	299.00	5,382.00	13,914.00	ต่อเมตร
				รวมเงิน		รวมเงิน	13,900.00	
							คิดเป็นเงินค่างาน	

ประมาณราคาต่ำกว่าก่อสร้าง ฝ่ายการประเมิน

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 921001 รายการเลขที่ 3.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยวัฒน์ สະศรี เมื่อวันที่ 22 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.3 ลบ.ม.	-	-	79.00	23.70	23.70	
2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.6 ลบ.ม.	1,850.00	1,110.00	395.00	237.00	1,347.00	
3	ท่อเหล็กออบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1 ท่อน	1,029.00	1,029.00			1,029.00	
4	แผ่นเหล็กเรียบตัด 1.215 x 2.435 ม. หน้า 2 มม.	0.5 แผ่น	990.00	495.00			495.00	
5	น๊อต dia. 3/8 " ยาว 4 "	6 ตัว	18.00	108.00		1,000	1,108.00	
6	หัวเสาธง อลูมิเนียม dia. 2 "	2 ตัว	110.00	220.00			220.00	
7	ทาสีน้ำมัน	1.9 ตร.ม.	45.00	85.50			85.50	
รวมเงิน				3,047.50			1,260.70	4,308.20
คิดเป็นเงินค่างาน							1,200.00	4,300.00

ประมาณราคาก่อสร้าง ฝ่ายปกครองตำบลน้ำในต่งน้ำใส ขนาด 25 ลูกบาศก์เมตร

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 991043 รายการเลขที่ 4.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยวัฒน์ สະศิริ เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	แผ่นเหล็กเรียบดำ 1.215 x 2.435 ม. หน้า 4.5 มม.	1 แผ่น	2,800.00	2,800.00			2,800.00	
2	เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1 เส้น	163.00	163.00			163.00	
3	เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1 เส้น	195.00	195.00			195.00	
4	เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	187.00	187.00			187.00	
5	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	471.00	471.00			1,710.00	
6	ลูกปัด dia. 0.02 ม	2 ชุด	350.00	700.00			700.00	
7	เหล็กแกนต้น dia. 25 มม.	1 ชุด	220.00	220.00			220.00	
8	ลวดสลิง dia. 3/16 นิ้ว	10 ม.	21.00	210.00			210.00	
9	แกลลอนจุ 5 ลิตร	1 ลูก	15.00	15.00			15.00	
10	ทาสีน้ำมัน	3 ตร.ม.	45.00	135.00	35.00	105.00	240.00	
รวมเงิน				5,096.00		1,815.00	6,911.00	
คิดเป็นเงินค่างาน				5,000.00		1,800.00	6,900.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง รูป-ประติรูป (20 x 20 ม.)

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานาหาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 921001 รายการเลขที่ 5.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. เสา/บานประตู								
1.1	ชุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.4 ลบ.ม.	-	-	81.00	32.40	32.40	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	0.05 ลบ.ม.	360.00	18.00	59.00	2.95	20.95	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.053 ลบ.ม.	1,350.00	71.55	316.00	16.75	88.30	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.315 ลบ.ม.	1,850.00	582.75	395.00	124.43	707.18	
1.5	เหล็กเสริม	47.61 กก.	22.56	1,074.08	3.00	142.83	1,216.91	
1.6	ลาดผูกเหล็ก No 18	0.7 กก.	31.00	21.70	-	-	21.70	
1.7	ท่อเหล็กออสติงกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	3 ท่อน	847.00	2,541.00			2,541.00	
1.8	ลาดตาข่ายสี่เหลี่ยมขนาดปู dia. 3 มม. ขนาดช่อง 38 มม.	5.25 ตร.ม.	110.00	577.50			577.50	
1.9	ปูซัลฟิตติดบานประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	95.00	570.00		650.00	1,220.00	
1.10	กคอนเหล็กและกปูน	2 ชุด	280.00	560.00			560.00	
1.11	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	3 ตร.ม.	55.00	165.00	70.00	210.00	375.00	
1.12	ทาสีน้ำพลาสติก	3 ตร.ม.	35.00	105.00	30.00	90.00	195.00	
1.13	ทาสีน้ำมัน	2 ตร.ม.	45.00	90.00	35.00	70.00	160.00	
1.14	ไม้แบบ + คร่าว	1.14 ตร.ม.	502.00	572.28	105.00	119.70	691.98	
รวมเงิน (1) ยอดยกไป				6,948.86		1,459.05	8,407.91	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

รั้ว-ประตูรั้ว (20 x 20 ม.)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

921001

รายการเลขที่

5.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยวัฒน์ สระศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.15	ค่าแรง	0 ตร.ม.	-	-	105.00	0.00	8,407.91	
1.16	ตะปู	0.2 กก.	30.00	6.00	-	-	6.00	
	รวมเงิน (1) ยอดยกมา			6,948.86		1,459.05	8,413.00	
	รวมเงิน (1)			6,954.00		1,459.00	8,413.00	
2. เสาปูนรั้วต่อ 1 ต้น								
2.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	0.2 ลบ.ม.	-	-	81.00	16.20	16.20	
2.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	0.025 ลบ.ม.	360.00	9.00	59.00	1.48	10.48	
2.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.03 ลบ.ม.	1,350.00	40.50	316.00	9.48	49.98	
2.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	0.14 ลบ.ม.	1,850.00	259.00	395.00	55.30	314.30	
2.5	เหล็กเสริม	29.91 กก.	22.56	674.77	3.00	89.73	764.50	
2.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.4 กก.	30.00	12.00	-	-	12.00	
2.7	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	1.5 ตร.ม.	55.00	82.50	46.00	69.00	151.50	
2.8	ทาสีน้ำพลาสติก	1.5 ตร.ม.	35.00	52.50	30.00	45.00	97.50	
	รวมเงิน (2) ยอดยกไป			1,130.27		286.19	1,416.45	

ประมาณราคาก่อสร้าง **รั้ว-ประตูรั้ว (20 x 20 ม.)**

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 921001 รายการเลขที่ 5.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยวัฒน์ ศะศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.9	ไม้แบบ + คร่าว	0.57 ตร.ม.	502.00	1,130.27	105.00	286.19	1,416.45	
2.10	ค่าแรง	0 ตร.ม.	-	286.14	103.00	59.85	345.99	
2.11	ตะปู	0.1 กก.	30.00	3.00	-	0.00	3.00	
	รวมเงิน (2) ยอดยกมา			1,419.00	346.00	346.00	1,765.00	
	รวมเงิน (2)	4 ต้น		5,676.00	12,630.00	1,384.00	7,060.00	
	รวมเป็นเงิน (1) + (2)						15,473.00	15,400.00
3. รั้ว-เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.)								
3.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	1 ลบ.ม.	-	-	81.00	81.00	81.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.105 ลบ.ม.	1,850.00	194.25	395.00	41.48	235.73	
3.3	ลาดหน้าม บอรั 12 dia. 2.64 มม.	180 ม.	5.40	972.00	2.00	360.00	1,332.00	
3.4	เสารั้ว คสล. สำเร็จรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	9 ต้น	290.00	2,610.00	30.00	270.00	2,880.00	
3.5	เม็ด dia. 4 มม.	81 ตัง	12.00	972.00	-	-	972.00	
	รวมเงิน (3)			4,748.00		752.00	5,500.00	ราคา/20 เมตร
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินต่อเมตร			237.40	237.40	37.60	275.00	ราคาต่อเมตร
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินรวม	77 ม.	237.40	18,279.80	37.60	2,895.20	21,175.00	21,100.00

ประมาณราคาก่อสร้าง

รั้ว-ประตูรั้ว (20 x 20 ม.)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวิเศษ หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 921001

รายการเลขที่ 5.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยวัฒน์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
				30,909.80		5,738.20	36,648.00	
		รวมยอดยกไป						

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบรับน้ำดิบ

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

สป.จ.1-10-004

รายการเลขที่

6.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายเชยยันต์ สะศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	54 ลบ.ม.	-	-	81.00	4,374.00	4,374.00	
2	ไม้แบบ + คร่าว	0.8 ตร.ม.	580.00	464.00	-	-	464.00	
3	ค่าแรง	0.8 ตร.ม.	-	-	105.00	84.00	84.00	
4	ค้ำยัน	0.4 ลบ.พ.	285.00	114.00	-	-	114.00	
5	ตะปู	0.6 กก.	40.00	24.00	-	-	24.00	
6	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.4 ลบ.ม.	1,850.00	740.00	466.00	186.40	926.40	
7	เหล็กเสริม	13 กก.	23.10	300.30	3.00	39.00	339.30	
8	ลวดผูกเหล็ก No 18	0.5 กก.	30.00	15.00	-	-	15.00	
9	วงขอบ ค.ส.ล. Dia 1.20 x 0.40 x 0.05 ม.	15 รวง	400.00	6,000.00	350.00	5,250.00	11,250.00	
10	ฝาปิด ค.ส.ล. Dia 1.20 x 0.05 ม.	1 ฝา	180.00	180.00	50.00	50.00	230.00	
11	ท่อ PVC. Dia 6" ยาว 4 ม. เจาะรูที่ปลายท่อรอบ	4 ท่อน	1,687.00	6,748.00	250.00	1,000.00	7,748.00	
12	กรวดกรองน้ำ	1 ลบ.ม.	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
13	หินใหญ่	30 ลบ.ม.	580.00	17,400.00	200.00	6,000.00	23,400.00	
				รวมเงิน			51,468.70	
				คิดเป็นเงินต่างงาน			51,400.00	

ประมาณราคาทำก่อสร้าง

ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านคนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 1141005 รายการเลขที่ 7.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายไชยยันต์ สวัสดิ์

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	1. งานดิน							
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	12 ลบ.ม.	-	-	81.00	972.00	972.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	6 ลบ.ม.	350.00	2,100.00	46.00	276.00	2,376.00	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบ + ค้ำวาง	197 ตร.ม.	502.00	98,894.00	105.00	20,685.00	119,579.00	
2.2	ค่าแรง	197 ตร.ม.	-	-	0.00	0.00	0.00	
2.3	ตะปู	49 กก.	30.00	1,470.00	-	-	1,470.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	2 ลบ.ม.	1,350.00	2,700.00	300.00	600.00	3,300.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	6 ลบ.ม.	1,850.00	11,100.00	395.00	2,370.00	13,470.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	20 ลบ.ม.	1,950.00	39,000.00	395.00	7,900.00	46,900.00	
3.4	ปูนทราย 1 : 4	1 ลบ.ม.	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	45 กก.	23.94	1,077.30	3.00	135.00	1,212.30	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	635 กก.	23.10	14,668.50	3.00	1,905.00	16,573.50	
	รวมยอดยกไป			172,209.80		35,143.00	207,352.80	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง นายไชยยันต์ สະศรี

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

แบบเลขที่ 1141005 รายการเลขที่ 7.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	710 กก.	22.72	16,131.20	3.00	2,130.00	207,352.80	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	90 กก.	22.23	2,000.70	3.00	270.00	2,270.70	
4.5	ลวดผูกเหล็ก No 18	45 กก.	30.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
5. งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 4"	2 ท่อน	2,670.00	5,340.00	192.00	384.00	5,724.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	2 ท่อน	1,832.00	3,664.00	150.00	300.00	3,964.00	
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2 1/2"	1 ท่อน	1,510.00	1,510.00	176.00	176.00	1,686.00	
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2"	1 ท่อน	1,197.00	1,197.00	100.00	100.00	1,297.00	
5.5	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	1 ท่อน	847.00	847.00	90.00	90.00	937.00	
5.6	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1"	4 ท่อน	546.00	2,184.00	72.00	288.00	2,472.00	
5.7	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3/4"	2 ท่อน	379.00	758.00	72.00	144.00	902.00	
5.8	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1/2"	1 ท่อน	295.00	295.00	60.00	60.00	355.00	
5.9	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 1"	1 ท่อน	67.00	67.00	72.00	72.00	139.00	
5.10	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 3/4"	2 ท่อน	50.00	100.00	68.00	136.00	236.00	
รวมยอดยกไป				207,653.70		39,293.00	246,946.70	

ประมาณราคาท่อก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 1141005 รายการเลขที่ 7.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ ศะศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
รวมยอดยกมา								
5.11	ท่อแตนเลส	1 ท่อน	920.00	920.00	60.00	60.00	246,946.70	
5.12	ฝาครอบ PVC: ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	6 ตัว	10.00	60.00			980.00	
5.13	ฝาครอบ GS dia 4"	1 ตัว	120.00	120.00			60.00	
5.14	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	13.00	52.00			120.00	
5.15	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	1 ตัว	19.00	19.00			52.00	
5.16	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1"	3 ตัว	33.00	99.00			19.00	
5.17	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	4 ตัว	10.00	40.00			99.00	
5.18	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3/4"	4 ตัว	14.00	56.00			40.00	
5.19	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1"	8 ตัว	23.00	184.00			56.00	
5.20	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2 ตัว	70.00	140.00			184.00	
5.21	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 2 1/2"	2 ตัว	124.00	248.00			140.00	
5.22	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	4 ตัว	178.00	712.00			248.00	
5.23	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	4 ตัว	314.00	1,256.00			712.00	
5.24	ข้องอ 90° แสตมเลส dia. 1/2"	3 ตัว	340.00	1,020.00			1,256.00	
รวมยอดยกไป				212,579.70		39,353.00	1,020.00	
							251,932.70	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง นายไชยยันต์ สະศรี

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สະศรี เมื่อวันที่ 14 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.25	สี่ทางเหล็กอาบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	2,250.00	2,250.00			251,932.70	
5.26	ข้อต่อเหล็กมเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	2 ตัว	14.00	28.00			28.00	
5.27	ย-โบลท์ ชั้น 15 dia 4"	1 ชุด	420.00	420.00			420.00	
5.28	น๊อตเหล็กอาบสังกะสี dia 3/4"	2 ตัว	10.00	20.00			20.00	
5.29	น๊อตเหล็กอาบสังกะสี dia 2 1/2"	2 ตัว	38.00	76.00			76.00	
5.30	ยูนิยามเหล็กอาบสังกะสี dia 2 1/2"	1 ตัว	160.00	160.00			160.00	
5.31	รัดแยกอาบสังกะสี dia 4"	2 ตัว	220.00	440.00		8,000.00	8,440.00	
5.32	ท่อ PVC. dia 1 1/2" เจาะรู x 0.50 ม.	6 ท่อน	115.00	690.00			690.00	
5.33	ข้อต่อเกลียวใน PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	6 ตัว	13.00	78.00			78.00	
5.34	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	6 ตัว	9.00	54.00			54.00	
5.35	หน้าจานเหล็กหล่ออาบสังกะสี เกลียวใน dia 4"	12 ชิ้น	320.00	3,840.00			3,840.00	
5.36	หน้าจานเหล็กหล่ออาบสังกะสี เกลียวใน dia 3"	6 ชิ้น	220.00	1,320.00			1,320.00	
5.37	ประเก็นยาง dia 3"	9 แผ่น	20.00	180.00			180.00	
5.38	ประเก็นยาง dia 4"	12 แผ่น	28.00	336.00			336.00	
รวมยอดยกไป				222,471.70		47,353.00	269,824.70	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 1141005

รายการเลขที่ 7.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายไชยยันต์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.39	นอตยึดหน้าจาน dia. 5/8" ยาว 3"	132 ตัว	20.00	2,640.00			269,824.70	
5.40	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 3" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	6,110.00	6,110.00			6,110.00	
5.41	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 4" แบบพวงมาลัย	3 ชุด	7,630.00	22,890.00			22,890.00	
5.42	ประตุน้ำเหล็กหล่อแบบก้านยก (ปิด-เปิด เร็ว) dia 4"	3 ชุด	6,850.00	20,550.00			20,550.00	
5.43	ประตุน้ำทองเหลือง dia 2 1/2"	1 ชุด	2,080.00	2,080.00			2,080.00	
5.44	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1"	2 ชุด	380.00	760.00			760.00	
5.45	ประตุน้ำทองเหลือง dia. 1/2 นิ้ว	8 ตัว	230.00	1,840.00			1,840.00	
5.46	ก๊อกน้ำทองเหลือง (แบบกิลบวาล์ว) dia 1"	2 อัน	310.00	620.00			620.00	
5.47	สายยาง dia 1"	5 ม.	20.00	100.00			100.00	
5.48	ข้อลดเหล็กหล่อหน้าจาน dia 4" x 3"	1 ตัว	1,240.00	1,240.00			1,240.00	
5.49	ท่อเส้นเหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน dia 4" ปีกกลาง	4 ตัว	1,590.00	6,360.00			6,360.00	
5.50	ท่อเส้นเหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน dia 4"	2 ตัว	1,470.00	2,940.00			2,940.00	
5.51	ท่อเส้นแอสบนเลส dia. 1/2 นิ้ว ทำเกลียวหัว-ท้าย	4 ตัว	95.00	380.00			380.00	
5.52	ประตุน้ำเหล็กหล่อลิ้นปีกผีเสื้อ dia 4"	1 ชุด	10,500.00	10,500.00		75.00	10,575.00	
รวมยอดยกไป				301,481.70		47,428.00	348,909.70	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานาsar จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 1141005 รายการเลขที่ 7.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สวัสดิ์ เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
รวมยอดยกมา								
6.1	6. งานก่ออิฐ ก่ออิฐขนาด 1/2 แผ่น	26 ตร.ม.	210.00	5,460.00	80.00	2,080.00	7,540.00	
6.2	6. งานถมดินบล็อกรั้ว (19 x 39 x 9 ซม.)	3.2 ตร.ม.	185.00	592.00	80.00	256.00	848.00	
7. งานตบแต่งภายใน								
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	120 ตร.ม.	55.00	6,600.00	70.00	8,400.00	15,000.00	
7.2	ฉาบปูนขัดมัน	10 ตร.ม.	65.00	650.00	80.00	800.00	1,450.00	
8. งานทาสี								
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	80 ตร.ม.	35.00	2,800.00	30.00	2,400.00	5,200.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	23 ตร.ม.	45.00	1,035.00	35.00	805.00	1,840.00	
8.3	ทาสีเมทัลเบส	102 ตร.ม.	110.00	11,220.00	40.00	4,080.00	15,300.00	
9. งานอื่น ๆ								
9.1	ไม้เนื้อแข็ง 1 1/2 x 6 นิ้ว	1 ลบ.ฟุต	940.00	940.00	110.00	110.00	1,050.00	
9.2	ไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว	0.6 ลบ.ฟุต	940.00	564.00	110.00	66.00	630.00	
9.3	วงกบหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 1.10 ม. 2 ช่องติดกัน	2 ชุด	1,450.00	2,900.00	200.00	400.00	3,300.00	
รวมยอดยกไป				334,242.70		66,825.00	401,067.70	

ประมาณราคาตัวก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 1141005 รายการเลขที่ 7.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง นายไชยยันต์ สวัสดิ์

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
รวมยอดยกมา								
9.4	วงกบประตูไม้เนื้อแข็ง 2 x 4 นิ้ว ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	2 ชุด	760.00	1,520.00	100.00	200.00	401,067.70	
9.5	บานประตูไม้เนื้อแข็ง 0.80 x 2.00 ม.	4 บาน	1,150.00	4,600.00	200.00	800.00	5,400.00	
9.6	บานหน้าต่างไม้เนื้อแข็ง 0.40 x 1.10 ม.	4 บาน	420.00	1,680.00	130.00	520.00	2,200.00	
9.7	กอลอนขนาด 6 นิ้ว	8 อัน	30.00	240.00			240.00	
9.8	กอลอนขนาด 4 นิ้ว	8 อัน	25.00	200.00			200.00	
9.9	ขอรับเหล็กชุบยาว 6 นิ้ว	4 อัน	15.00	60.00			60.00	
9.10	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	24 อัน	30.00	720.00			720.00	
9.11	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	4 อัน	30.00	120.00			120.00	
9.12	สายยูพร้อมกฏแฉ	2 ชุด	280.00	560.00			560.00	
9.13	แผ่นอลูมิเนียม 0.20 x 1.20 ม. หน้า 4.5 มม.	1 แผ่น	70.00	70.00		800.00	870.00	
9.14	แผ่นอลูมิเนียม 0.19 x 0.20 ม. หน้า 4.5 มม.	2 แผ่น	55.00	110.00			110.00	
9.15	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	471.00	471.00			471.00	
9.16	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	1,078.00	1,078.00			1,078.00	
9.17	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	6 แผ่น	210.00	1,260.00			1,260.00	
รวมยอดยกไป				346,931.70		69,145.00	416,076.70	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานาซาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายเชษยนต์ ละครรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

แบบเลขที่ 1141005 รายการเลขที่ 7.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
รวมยอดยกมา								
9.18	พุกตัวหนอน dia. 6 มม.	9 ตัว	10.00	90.00			416,076.70	
9.19	น็อตสแตนเลส dia. 3/8 "	9 ตัว	25.00	225.00			225.00	
9.20	ทรายกรองเร็ว	1.2 ลบ.ม.	1,650.00	1,980.00	400.00	480.00	2,460.00	
9.21	กรวดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	0.8 ลบ.ม.	1,650.00	1,320.00	400.00	320.00	1,640.00	
9.22	ปั๊ยกอกระดับน้ำ เหนือ-ใต้ ทรายกรอง	1 ชุด	2,940.00	2,940.00	1,030.00	250.00	3,190.00	
10. งานไฟฟ้า								
10.1	หลอดฟลูออเรสเซนต์ 36 วัตต์ พร้อมขา, สวิตช์ และอุปกรณ์	3 ชุด	450.00	1,350.00	260.00	780.00	2,130.00	
10.2	ตัวรับแบบฝังเรียบผนัง ชนิดมีสายดิน	2 ชุด	200.00	400.00	100.00	200.00	600.00	
11. งานบันได								
11.1	บันไดขั้น-ลงถึง GS dia 1 1/2" x 3.00 ม.	2 ชุด	3,490.00	6,980.00	900.00	1,800.00	8,780.00	
11.2	ราวกันตก GS dia 1 1/2" x 3.00 ม.	1 ชุด	2,050.00	2,050.00	500.00	500.00	2,550.00	
11.3	แผ่นทางเดิน คสล. 0.60 x 0.75 x 0.05 ม.	10 แผ่น	80.00	800.00	-	-	800.00	
รวมยอดยกไป				365,066.70		73,475.00	438,541.70	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบกรองน้ำผิวดิน ขนาด 5 ม.³/ชม. (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 1141005 รายการเลขที่ 7.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สະศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
12.1	เสาเข็ม คสล.หรือ คอกร.ยาว 6 ม. พท.หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 3.6 ตันตัน	33 ต้น	720.00	23,760.00	190.00	6,270.00	30,030.00	
	12. เสาเข็ม			365,066.70		73,475.00	438,541.70	
	รวมยอดยกมา						468,571.70	
				388,826.70		79,745.00	468,500.00	
							คิดเป็นเงินต่างงาน	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถังน้ำใส ขนาด 25 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานาสาคร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 2211025 รายการเลขที่ 8.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยพันธ์์ สະศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. งานดิน ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	73 ลบ.ม.	-	-	81.00	5,913.00	5,913.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	5 ลบ.ม.	350.00	1,750.00	59.00	295.00	2,045.00	
	2. งานแบบหล่อ							
2.1	ไม้แบบ + คร่าว	54 ตร.ม.	440.00	23,760.00	-	-	23,760.00	
2.2	ค้ำแรง	90 ตร.ม.	-	-	105.00	9,450.00	9,450.00	
2.3	ตะปู	23 กก.	30.00	690.00	-	-	690.00	
	3. งานคอนกรีต							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	2.5 ลบ.ม.	1,350.00	3,375.00	361.00	902.50	4,277.50	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ที่ผสมไม้เนื้อยาว 320 กก./ลบ.ม.)	2.5 ลบ.ม.	1,850.00	4,625.00	395.00	987.50	5,612.50	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ที่ผสมไม้เนื้อยาว 400 กก./ลบ.ม.)	13 ลบ.ม.	1,950.00	25,350.00	395.00	5,135.00	30,485.00	
3.4	ปูนทราย	2 ลบ.ม.	1,200.00	2,400.00	376.00	752.00	3,152.00	
	4. งานเหล็ก							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	948 กก.	23.00	21,804.00	3.00	2,844.00	24,648.00	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	344 กก.	22.72	7,815.68	3.00	1,032.00	8,847.68	
	รวมยอดยกไป			91,569.68		27,311.00	118,880.68	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ถึงน้ำใน ขนาด 25 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 2211025 รายการเลขที่ 8.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายไชยวัฒน์ ศะศรี

เมื่อวันที่ 27 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4.3	ควดผูกเหล็ก No 18 <u>5. งานท่อและอุปกรณ์</u>	39 กก.	30.00	1,170.00	-	-	118,880.68 1,170.00	
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 4"	0.34 ท่อน	2,670.00	907.80	150.00	51.00	958.80	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	0.2 ท่อน	1,832.00	366.40	120.00	24.00	390.40	
5.3	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	430.00	430.00			430.00	
5.4	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	2 ตัว	314.00	628.00			628.00	
5.5	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2 ตัว	178.00	356.00			356.00	
5.6	หน้าจันทาอบ dia 4"	1 ตัว	390.00	390.00			390.00	
5.7	หน้าจันทาเบด dia 3"	1 ตัว	220.00	220.00		850.00	1,070.00	
5.8	ตะแวงมุงลวดสแตนเลส	1 เมฆา	90.00	90.00			90.00	
5.9	แผ่นเหล็ก ขนาด 5" x 5"	1 แผ่น	50.00	50.00			50.00	
5.10	แผ่นเหล็ก ขนาด 6" x 6"	1 แผ่น	60.00	60.00			60.00	
5.11	เทพื้นเกลียว	2 ม ²	12.00	24.00			24.00	
5.12	ประเก็นหน้าจันทา dia 4"	1 แผ่น	25.00	25.00			25.00	
รวมยอดยกไป				96,286.88		28,236.00	124,522.88	

ประมาณราคาต่ำกว่าก่อสร้าง ถึงน้ำใน ขนาด 25 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านคนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 2211025 รายการเลขที่ 8.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ ศะศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
รวมยอดยกมา								
5.13	ข้อลวดกลมเหล็กอานสี่เหลี่ยม dia 4" x 3 นิ้ว	1 ตี	238.00	238.00		28,236.00	124,522.88	238.00
5.14	นอตยึดหน้าจาน dia. 1/2" ยาว 2"	8 ตี	20.00	160.00			160.00	160.00
6. งานคานแต่ง								
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	37 ตร.ม.	55.00	2,035.00	70.00	2,590.00	4,625.00	4,625.00
6.2	ขัดมันพื้น	16 ตร.ม.	48.00	768.00	40.00	640.00	1,408.00	1,408.00
7. งานทาสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	34 ตร.ม.	35.00	1,190.00	30.00	1,020.00	2,210.00	2,210.00
7.2	ทาสีน้ำมัน	5 ตร.ม.	45.00	225.00	35.00	175.00	400.00	400.00
7.3	ทาสีเมมเบอร์	33 ตร.ม.	110.00	3,630.00	40.00	1,320.00	4,950.00	4,950.00
8. งานอื่น ๆ								
8.1	ปั้นเดเหล็กถ่วงน้ำหนัก	1 ชุด	1,150.00	1,150.00	400.00	400.00	1,550.00	1,550.00
8.2	ฝาปิดของคานลง ขนาด 1.00 x 1.00 ม.	1 ชุด	1,480.00	1,480.00	400.00	400.00	1,880.00	1,880.00
8.3	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2 แผ่น	175.00	350.00			350.00	350.00
8.4	ท่อผ่านผนัง dia 3"	5 จุด	250.00	1,250.00		400.00	1,650.00	1,650.00
รวมยอดยกไป				108,762.88		35,181.00	143,943.88	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ถึงน้ำใส ขนาด 25 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 2211025 รายการเลขที่ 8.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สุตะศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
8.5	กฎเกณฑ์ของแหล่ง <u>9. เสาค้ำเข็ม</u>	1 ชุด	250.00	250.00	-	-	143,943.88 250.00	
9.1	เสาเข็ม คสล.หรือ คอนกรีตยาว 6 ม. พท.หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 3.2 ตัน/ต้น	25 ต้น	720.00	18,000.00	190.00	4,750.00	22,750.00	
				127,012.88		39,931.00	166,943.88	
							166,900.00	
							คิดเป็นเงินค่างาน	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ห้องสูงขนาด ขนาด 15 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานาsar จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

3111015

รายการเลขที่

9.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายไชยยันต์ ศะศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานดิน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	25 ลบ.ม. 3 ลบ.ม.	- 350.00	- 1,050.00	81.00 46.00	2,025.00 138.00	2,025.00 1,188.00	
2. งานแบบหล่อ								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 50% + คร่าว	120 ตร.ม.	310.00	37,200.00	-	-	37,200.00	
2.2	ค่าแรง	220 ตร.ม.	-	-	105.00	23,100.00	23,100.00	
2.3	ค้ำยันเสาไม้ 4"X 4.00 ม.	390 ต้น	32.00	12,480.00	-	0.00	12,480.00	
2.4	ตะปู	48 กก.	30.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
3. งานคอนกรีต								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.5 ลบ.ม.	1,350.00	675.00	300.00	150.00	825.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	14 ลบ.ม.	1,850.00	25,900.00	395.00	5,530.00	31,430.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	4.5 ลบ.ม.	1,950.00	8,775.00	430.00	1,935.00	10,710.00	
3.4	น้ำยากันซึม	6 กก.	65.00	390.00	-	-	390.00	
4. งานเหล็ก								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	65 กก.	24.00	1,560.00	3.00	195.00	1,755.00	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.44 กก./เส้น)	1021 กก.	23.54	24,034.34	3.00	3,063.00	27,097.34	
		รวมยอดยกไป		113,504.34		36,136.00	149,640.34	

ประมาณราคาตัวก่อสร้าง

ห้องสูงขนาด ขนาด 15 ม.³ (ตอกเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

3111015

รายการเลขที่

9.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายไชยยนต์ ละคร

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	465 กก.	22.94	113,504.34	3.00	36,136.00	149,640.34	
4.4	เหล็กข้ออ้อย dia. 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	1022 กก.	22.74	23,240.28	3.00	3,066.00	26,306.28	
4.5	เหล็กข้ออ้อย dia. 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	788 กก.	22.74	17,919.12	3.00	2,364.00	20,283.12	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	98 กก.	31.00	3,038.00	-	-	3,038.00	
5. งานท่อและอุปกรณ์								
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 4"	3 ท่อน	2,650.00	7,950.00			7,950.00	
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 3"	6 ท่อน	1,826.00	10,956.00			10,956.00	
5.3	หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน dia 4"	12 ชิ้น	320.00	3,840.00			3,840.00	
5.4	หน้างานเหล็กหล่ออบสังกะสี เกลียวใน dia 3"	26 ชิ้น	290.00	7,540.00			7,540.00	
5.5	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3"	1 ตัว	1,180.00	1,180.00			1,180.00	
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,250.00	1,250.00			1,250.00	
5.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4" (ตีเปิด)	1 ตัว	1,830.00	1,830.00			1,830.00	
5.8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3" (ตีเปิด)	2 ตัว	1,410.00	2,820.00			2,820.00	
5.9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,370.00	5,480.00			5,480.00	
รวมยอดยกไป				211,214.84		51,961.00	261,995.84	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ห้องสูงขนาด ขนาด 15 ม.³ (ตอกเพิ่ม)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 3111015 รายการเลขที่ 9.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายไชยวัฒน์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
รวมยอดยกมา								
5.10	ตามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,860.00	1,860.00			263,175.84	
5.11	ประตู่ไม้เหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงมลัย	1 ชุด	6,640.00	6,640.00			6,640.00	
5.12	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	320.00	320.00			320.00	
5.13	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3 จุด	270.00	810.00			810.00	
5.14	ประเก็นยาง dia 4"	9 แผ่น	28.00	252.00			252.00	
5.15	ประเก็นยาง dia 3"	22 แผ่น	20.00	440.00			440.00	
5.16	น๊อตยึดหน้างาน	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	น๊อตกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	72 ตัว	15.00	1,080.00			1,080.00	
5.19	แป้นเกลียว	24 ม้วน	12.00	288.00			288.00	
6. งานปูนฉาบ, ตบแต่ง								
6.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	160 ตร.ม.	55.00	8,800.00		80.00	12,800.00	21,600.00
7. งานทาสี								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	160 ตร.ม.	35.00	5,600.00		30.00	4,800.00	10,400.00
รวมยอดยกไป				243,864.84			69,561.00	313,425.84

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง หลังสูงขนาด ขนาด 15 ม.³ (ตอกเข็ม) แบบเลขที่ 3111015 รายการเลขที่ 9.00

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สະศรี พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
รวมยอดยกมา								
7.2	ทาสีน้ำมัน	27 ตร.ม.	45.00	1,215.00	35.00	945.00	313,425.84	2,160.00
7.3	ทาสีเมนต์เบส	31 ตร.ม.	103.00	3,193.00	40.00	1,240.00	4,433.00	
8. งานอื่น ๆ								
8.1	บันไดเหล็กชั้นห้องถึงสูงพร้อมราวกันตก	1 ชุด	20,800.00	20,800.00	3,960.00	3,960.00	24,760.00	
8.2	ป้ายบอกระดับน้ำและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00	
8.3	เสาต่อฟ้าและอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
8.4	บันไดอลูมิเนียมยาว 2.00 ม.	1 ชุด	2,900.00	2,900.00			2,900.00	
8.5	ตะแกรงมุ้งลวดอลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	6 แผ่น	28.00	168.00			168.00	
8.6	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2 แผ่น	230.00	460.00		1,200.00	1,660.00	
8.7	ฝาปิดของคองลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1 ชุด	650.00	650.00			650.00	
9. เสาเข็ม								
9.1	เสาเข็ม คอกร. <input type="checkbox"/> 0.22 x 0.22 ม. ยาว 20 ม. รับน้ำหนักบรรทุกได้ไม่น้อยกว่า 20 ตัน/ต้น	8 ต้น	5,280.00	42,240.00	1,100.00	8,800.00	51,040.00	
รวมเงิน				326,890.84		89,006.00	415,896.84	
คิดเป็นเงินค่างาน							415,800.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ท่อส่งน้ำดิบ

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

ทต.ควนศรี

รายการเลขที่

10.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

ประมาณการโดย

นายไชยยันต์ สระศรี

เมื่อวันที่ 14 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1	1. การเดินท่อส่งน้ำดิบจากเครื่องสูบน้ำดิบไปยังถังกรองผิวดิน ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. dia 2"	0 ท่อน	1,029.00	0.00	100.00	0.00	0.00	0.00
1.2	ท่อ PVC. Dia. 2" ยาว 4 ม. ชั้น 13.5 ปลายเรียบ	315 ท่อน	234.00	73,710.00	75.00	23,625.00	97,335.00	1260.00
1.3	ท่อPVC: ร้อยสายไฟ(สี่เหลี่ยม) มอก.216-25244 dia 3/4"	8 ท่อน	50.00	400.00	50.00	400.00	800.00	32.00
1.4	อุปกรณ์ต่อท่ออื่นๆ	1 รายการ	3,705.50	3,705.50			3,705.50	
	2. การเดินท่อจากฟุตวางตัวของท่อจุดไปยังเครื่องสูบน้ำ							
2.1	ท่อเหล็กอาบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6 ม. dia 2"	10 ท่อน	1,197.00	11,970.00	100.00	1,000.00	12,970.00	60.00
2.2	ฟุตวางท่อของเหล็ก dia 2"	7 ชุด	510.00	3,570.00			3,570.00	
2.3	น๊อตเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	2 ตัว	30.00	60.00			60.00	
2.4	ยูนิยามเหล็กอาบสังกะสี dia 2"	2 ตัว	96.00	192.00			500.00	692.00
2.5	ข้อโค้ง 90 ม.ม. เหล็กอาบสังกะสี dia 2"	3 ตัว	146.00	438.00			438.00	
2.6	แผ่นเหล็ก ขนาด dia 20 ซม.หนา 12 มม.	2 แผ่น	90.00	180.00			180.00	
2.7	เสา คสล.รับท่อปัด T ขนาด 0.15 x 0.15 x 3.00 - 6.00 ม.	2 ต้น	3,500.00	7,000.00	1,000.00	2,000.00	9,000.00	
2.8	อุปกรณ์ต่อท่ออื่นๆ	1 รายการ	820.50	820.50			820.50	
	รวมเงิน			102,046.00		27,525.00	129,571.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน						129,500.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อระหว่างระบบ ขนาด 20 x 20 มม.

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวิฑ หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอป่าบอนสตาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 911014 รายการเลขที่ 11.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง 991044

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สະศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6m. dia 4"	4 ท่อน	2,670.00	10,680.00			10,680.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6m. dia 3"	10 ท่อน	1,832.00	18,320.00			18,320.00	
3	ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี dia 4"	2 ตัว	314.00	628.00			628.00	
4	ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี dia 3"	3 ตัว	178.00	534.00			534.00	
5	ข้องอ 90 เหล็กอบสังกะสี dia 2"	2 ตัว	70.00	140.00			140.00	
6	ข้อโค้ง 90 เหล็กหล่อหน้าจวน 2 ด้าน dia 3"	2 ตัว	1,250.00	2,500.00			2,500.00	
7	ตามทางเหล็กหล่อ dia 4"	1 ตัว	1,990.00	1,990.00			1,990.00	
8	ตามทางลดเหล็กหล่อหน้าจวน dia 4" x 3"	1 ตัว	460.00	460.00			460.00	
9	ตามทางลด เหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3/4"	1 ตัว	460.00	460.00			460.00	
10	ตามทางลด เหล็กอบสังกะสี dia 4" x 1/2"	1 ตัว	480.00	480.00			480.00	
11	ตามทางลด เหล็กอบสังกะสี dia 2" x 3/4"	1 ตัว	100.00	100.00			100.00	
12	ข้อลดกลม เหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3"	1 ตัว	238.00	238.00			238.00	
13	น๊อตเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	134.00	134.00			134.00	
14	หน้าจวนเกลียว dia 4"	3 ตัว	320.00	960.00			960.00	
15	หน้าจวนเกลียว dia 3"	10 ตัว	290.00	2,900.00			2,900.00	
16	ประเก็นยางหน้าจวน dia 4"	3 แผ่น	28.00	84.00			84.00	
รวมยอดยกไป				40,608.00			7,500.00	48,108.00

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อระหว่างระบบ ขนาด 20 x 20 มม.

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 911014 รายการเลขที่ 11.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง นายไชยยันต์ เศรษฐี 991044

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	รวมยอดยกมา	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
17	ประเถินยางหน้าจาน dia 3"		10 แผ่น	20.00	40,608.00		7,500.00	48,108.00	
18	น๊อตยึดหน้าจาน		104 ตัว	20.00	2,080.00			2,080.00	
19	ท่อด่าง dia 3/4"		1 ชุด	470.00	470.00			470.00	
20	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 3"		1 ชุด	14,300.00	14,300.00			14,300.00	
21	ฟุตวาล์ว dia 3"		2 ตัว	1,330.00	2,660.00			2,660.00	
22	ก๊อกรน้ำทองเหลือง (แบบเกลียวตัว) dia 3/4"		1 อัน	75.00	75.00			75.00	
23	ข้อต่อเกลียวนอก PVC. ชั้น 1.3.5 dia 3/4"		1 ตัว	4.00	4.00			4.00	
24	แผ่นเหล็กขนาด 15" x 15"หนา 3 มม.		2 แผ่น	60.00	120.00			120.00	
25	แผ่นเหล็กขนาด 20" x 20"หนา 3 มม.		1 แผ่น	70.00	70.00			70.00	
26	ข้อโค้ง 90 เหล็กหล่อหน้าจาน 2 ด้าน dia 3"		2 ตัว	1,375.00	2,750.00			2,750.00	
27	เทพื้นเกลียว		13 ม ²	12.00	156.00			156.00	
รวมเงิน					63,493.00		7,500.00	70,993.00	
คิดเป็นเงินค่างาน								70,900.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 971013 รายการเลขที่ 12.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สະศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2"	2 ท่อน	1,197.00	2,394.00	100.00	200.00	2,594.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	1 ท่อน	847.00	847.00	90.00	90.00	937.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	2 ท่อน	295.00	590.00	60.00	120.00	710.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเป็น dia 3/4"	1 ท่อน	56.00	56.00			56.00	
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 3" x 15 ซม.	3 ท่อน	70.00	210.00			210.00	
6	ตามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	12.00	48.00			48.00	
7	ตามทางเหล็กอบสังกะสี dia 2"	2 ตัว	85.00	170.00			170.00	
8	ตามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	2 ตัว	20.00	40.00			40.00	
9	ข้อโค้ง 90 ม-ม เหล็กอบสังกะสี dia 2"	1 ตัว	146.00	146.00			146.00	
10	ข้อโค้ง 45 เหล็กอบสังกะสี dia 2"	4 ตัว	100.00	400.00			400.00	
11	ข้อโค้ง 45 เหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	2 ตัว	60.00	120.00		2,000.00	2,120.00	
12	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3/4"	2 ตัว	238.00	476.00			476.00	
13	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 2" x 3/4"	2 ตัว	33.00	66.00			66.00	
14	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 2" x 1 1/2"	2 ตัว	33.00	66.00			66.00	
15	ข้อลดเหล็กเหลี่ยมหน้าจาน 2 ด้าน dia 2"	2 ตัว	350.00	700.00			700.00	
รวมยอดยกไป				6,329.00		2,410.00	8,739.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง

การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 911013 รายการเลขที่ 12.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยนต์ สวัสดิ์ เมื่อวันที่ 21 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
16	หน้างานเกลียวใน dia 2"	2 ตัว	120.00	240.00			8,739.00	
17	ข้องอเหล็กออบสังกะสี 90 มม dia 1/2"	7 ตัว	9.00	63.00			240.00	
18	น๊อตเหล็กออบสังกะสี dia 2"	2 ตัว	32.00	64.00			63.00	
19	น๊อตเหล็กออบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	10.00	80.00			64.00	
20	น๊อตเหล็กออบสังกะสี dia 1/2"	10 ตัว	7.00	70.00			80.00	
21	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2"	2 ชุด	640.00	1,280.00			70.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	90.00	180.00			1,280.00	
23	ประตุน้ำบดวาล์ว dia 2"	2 ชุด	640.00	1,280.00			180.00	
24	ประตุน้ำบดวาล์ว dia 1/2"	6 ชุด	130.00	780.00			1,280.00	
25	เกย์วัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	250.00	500.00			780.00	
26	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00			500.00	
27	น๊อตยึดหน้าจาก dia. 1/2" ยาว 2"	16 ตัว	20.00	320.00			24.00	
28	ทำเกลียว	70 จุด	-	-		10.00	320.00	
				รวมเงิน			700.00	
				คิดเป็นเงินค่างาน			3,110.00	
							14,320.00	
							14,300.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำใต้

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 911013 รายการเลขที่ 13.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยวัฒน์ สະສະຣີ เมื่อวันที่ 14 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 2"	2 ท่อน	1,197.00	2,394.00	100.00	200.00	2,594.00	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1 1/2"	1 ท่อน	847.00	847.00	90.00	90.00	937.00	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1/2"	2 ท่อน	295.00	590.00	60.00	120.00	710.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลดเตรียม dia 3/4"	1 ท่อน	70.00	70.00			70.00	
5	ท่อปลอกเหล็กอบสังกะสี dia. 3" x 15 ซม.	3 ท่อน	70.00	210.00			210.00	
6	สวมทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	12.00	48.00			48.00	
7	สวมทางเหล็กอบสังกะสี dia 2"	2 ตัว	100.00	200.00			200.00	
8	สวมทางเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	2 ตัว	20.00	40.00			40.00	
9	ข้อโค้ง 90 ม-ม เหล็กอบสังกะสี dia 2"	1 ตัว	146.00	146.00			146.00	
10	ข้อโค้ง 45 เหล็กอบสังกะสี dia 2"	4 ตัว	105.00	420.00			420.00	
11	ข้อโค้ง 45 เหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	2 ตัว	105.00	210.00			2,000.00	
12	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 4" x 3/4"	2 ตัว	165.00	330.00			330.00	
13	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 2" x 3/4"	2 ตัว	33.00	66.00			66.00	
14	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 2" x 1 1/2"	2 ตัว	33.00	66.00			66.00	
15	ข้อลดเหล็กเหลี่ยมหน้าจาน 2 ด้าน dia 2"	2 ตัว	350.00	700.00			700.00	
รวมยอดยกไป				6,337.00		2,410.00	8,747.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนอืด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยงค์ สะศิริ เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

แบบเลขที่ 911013 รายการเลขที่ 13.00

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
16	หน้างานเกลียวใน dia 2"	2 ตัว	120.00	240.00		2,410.00	8,747.00		
17	ข้อต่อเหล็กอบสังกะสี 90 มม dia 1/2"	7 ตัว	9.00	63.00			63.00		
18	ฉิมเป็ลเหล็กอบสังกะสี dia 2"	2 ตัว	30.00	60.00			60.00		
19	ฉิมเป็ลเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	8.00	64.00			64.00		
20	ฉิมเป็ลเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	10 ตัว	7.00	70.00			70.00		
21	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2"	2 ชุด	530.00	1,060.00			1,060.00		
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	90.00	180.00			180.00		
23	ประตุน้ำอบดวาล์ว dia 2"	2 ชุด	640.00	1,280.00			1,280.00		
24	ประตุน้ำอบดวาล์ว dia 1/2"	6 ชุด	130.00	780.00			780.00		
25	เกยวัดความดัน 0-60 psi.	2 อัน	250.00	500.00			500.00		
26	ทาบพันเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00			24.00		
27	น๊อตยึดหน้างาน dia 1/2 ยาว 2"	16 ตัว	20.00	320.00			320.00		
28	ทาบเกลียว	70 ชุด	-	-	10.00		700.00		
รวมเงิน				10,978.00			3,110.00	14,088.00	
คิดเป็นเงินค่างาน								14,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ห้องจำหน่ายประปา

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

ทต.ควนศรี

รายการเลขที่

14.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

911001

ประมาณการโดย

นายไชยวัฒน์ สวัสดิ์

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 6"	0 ท่อน	1,317.00	0.00	160.00	0.00	0.00	
2	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 4"	3 ท่อน	605.00	1,815.00	130.00	390.00	2,205.00	12.00
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3"	0 ท่อน	370.00	0.00	80.00	0.00	0.00	0.00
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2"	4 ท่อน	166.00	664.00	75.00	300.00	964.00	16.00
5	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"	0 ท่อน	105.50	0.00	70.00	0.00	0.00	0.00
6	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 1"	0 ท่อน	64.50	0.00	68.00	0.00	0.00	0.00
7	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC. ขนาด 1000 กรัม	10.00 กระป๋อง	250.00	2,500.00		0.00	2,500.00	
8	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ท่ออง, ข้อโค้ง, ตามทางแยก และอุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	248.95	248.95		0.00	248.95	
9	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 6"	0 ท่อน	4,104.00	0.00	170.00	0.00	0.00	
10	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 5"	0 ท่อน	3,428.00	0.00	150.00	0.00	0.00	
11	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 4"	0 ท่อน	2,462.00	0.00	150.00	0.00	0.00	
12	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 3"	0 ท่อน	1,713.00	0.00	120.00	0.00	0.00	
13	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 2"	0 ท่อน	1,029.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
14	ท่อเหล็กอาบสังกะสี + ข้อต่อ ยาว 6 ม. Dia 1 1/2"	0 ท่อน	726.00	0.00	90.00	0.00	0.00	
15	ดินลวดถนนลาดยาง	0 ม.	684.00	0.00	1,500.00	0.00	0.00	
รวมยอดยกไป				5,227.95		690.00	5,917.95	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

ทต.ควนศรี

รายการเลขที่

14.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

, 911001

ประมาณการโดย

นายไชยยันต์ สะศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
รวมยอดยกมา								
16	ประตุน้ำทองเหลือง dia 4" พร้อมปัดรอบ	0 ชุด	2,400.00	0.00	200.00	0.00	5,917.95	
17	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3" พร้อมปัดรอบ	0 ชุด	1,600.00	0.00	200.00	0.00	0.00	
18	ประตุน้ำทองเหลือง dia 2" พร้อมปัดรอบ	1 ชุด	850.00	850.00	200.00	200.00	1,050.00	
19	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1 1/2" พร้อมปัดรอบ	0 ชุด	510.00	0.00	200.00	0.00	0.00	
20	เทปพันเกลียว	4.00 ม้วน	12.00	48.00			48.00	
21	ก๊อกรัดดับเพลิงแบบหัวแกะ ขนาด 3"-4"	0 ชุด	5,960.00	0.00	200.00	0.00	0.00	
22	ประตุน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ ขนาด 1/2"	0 ชุด	3,900.00	0.00	50.00	0.00	0.00	
23	ประตุน้ำเหล็กหล่อระบายอากาศ ขนาด 1/2" พร้อมปัดรอบ	0 ชุด	4,200.00	0.00	300.00	0.00	0.00	
24	เสาตล.รับท่อจ่ายน้ำ	0 ช่วง	3,500.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	
25	เข็มขัดรัดท่อเหล็กหล่อขนาด 2"-4"	0 จุด	138.00	0.00		0.00	0.00	
26	คอนกรีต 1 : 2 : 4	0.1 คบ.ม	1,550.00	155.00	466.00	46.60	201.60	
27	ซ่อมแซมความถี่ก่อน	1 รายการ		0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
รวมเงิน				6,280.95		2,436.60	8,717.55	
คิดเป็นเงินค่างาน							8,700.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานดิน และสระพักตะกอน (6 x 6 x 2 ม.)

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ 911014 รายการเลขที่ 15.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง นายไชยวัฒน์ สวัสดิ์ รายการเฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงรวม	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. งานสระพักตะกอน								
1.1	ขุดดินหลุมฐานจาก/ถมดิน	32 ลบ.ม.	-	-	81.00	2,592.00	2,592.00	
1.2	เรียงหินใหญ่ยาแนวขอบโดยรอบ	5 ตร.ม.	910.00	4,550.00	300.00	1,500.00	6,050.00	
2. งานดินถม								
2.1	ปรับเกลี่ยแต่งสภาพพื้นที่ภายในระบบประปา	400 ตร.ม.	-	-	15.00	6,000.00	6,000.00	
2.2	ดินตบบริเวณที่ตั้งระบบประปา ขนาด 20 x 20 x 1.00 ม.	0 ลบ.ม.	50.00	0.00	46.00	0.00	0.00	
2.3	ดินถมบริเวณที่ตั้งระบบประปา สูง 0.00 ม. จากดินเดิม	0 ลบ.ม.	160.00	0.00	46.00	0.00	0.00	
รวมเงิน				4,550.00		10,092.00	14,642.00	
คิดเป็นเงิน							14,600.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีบพร้อมตู้ควบคุม

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานาsar จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยนต์ สະศรี

แบบเลขที่ รายการฯ รายการเลขที่ 16.00

เฉพาะแห่ง

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำดีบพร้อมเครื่องเปิด 2 แรงม้า 3 เฟส 20 ใบพัต 3 เฟส (2.2KW) ตู้ปริมาตรน้ำได้ 5 ลบ.ม./ชม ที่ความสูง 25 ม.	2 เครื่อง	35,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
				รวมเงิน (1) 70,000.00		0.00	70,000.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำดีบพร้อมเครื่องเปิด 2 แรงม้า 3 เฟส 20 ใบพัต 3 เฟส (2.2KW)	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	1,000.00	2,000.00	20,000.00	
4	แท่นเหล็กเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	0 รายการ	250.00	0.00	100.00	0.00	0.00	
5	สายไฟ THWA 16 มม.	3780 รายการ	18.00	68,040.00	18.00	68,040.00	136,080.00	
				รวมเงิน (2+3+4+5) 86,040.00		72,040.00	158,080.00	
				คิดเป็นเงินค่างาน		72,000.00	158,000.00	
				คิดเป็นเงินค่างานทั้งหมด		72,000.00	228,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

การติดตั้งเครื่องสูบน้ำพร้อมตู้ควบคุม

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ รายการฯ รายการเลขที่ 17.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

นายไชยยันต์ สะศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหอยโขงขนาด 2 แรงม้า 3 เฟส (1.5 KW) สูบน้ำจากน้ำใต้ 12 ลบ.ม./ชม ที่ความสูง 21 ม. รวมเงิน (1) คิดเป็นเงิน	2 เครื่อง	14,100.00	28,200.00	-	0.00	28,200.00	
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหอยโขงขนาด 2 แรงม้า 3 เฟส (1.5 KW)	2 ตู้	15,000.00	30,000.00	1,000.00	2,000.00	32,000.00	
4	แฟนเหล็กกรองเครื่องสูบน้ำพร้อมยางแผ่น	2 รายการ	250.00	500.00	100.00	200.00	700.00	
5	อุปกรณ์อื่นๆ	0 รายการ	500.00	0.00	200.00	0.00	0.00	
รวมเงิน (2+3+4+5) คิดเป็นเงินต่างงาน คิดเป็นเงินค่างานทั้งหมด				30,500.00		4,200.00	34,700.00	
				30,500.00		4,200.00	34,700.00	
				58,700.00		4,200.00	62,900.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบจ่ายสารละลายคลอรีน

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ รายการฯ รายการเลขที่ 18.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

นายไชยยันต์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีน	1 ถัง	1,500.00	1,500.00			1,500.00	
2	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1 ถัง	3,300.00	3,300.00			3,300.00	
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
4	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณคลอรีนหลงเหลือ	1 ชุด	2,800.00	2,800.00			2,800.00	
	รวมเงิน (1+2+3+4)			16,600.00		0.00	16,600.00	
	คิดเป็นเงิน			16,600.00		0.00	16,600.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	-	-	500.00	500.00	500.00	
6	โต๊ะไม้วางถังผสมสารละลายคลอรีน	1 ตัว	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
7	อุปกรณ์อื่นๆ	1 รายการ	500.00	500.00	200.00	200.00	700.00	
	รวมเงิน (5+6+7)			750.00		750.00	1,500.00	
	คิดเป็นเงินต่างงาน			700.00		700.00	1,500.00	
	คิดเป็นเงินต่างทั้งหมด			17,300.00		700.00	18,100.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

เครื่องมือประจำการประจำ

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอป่านาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

รายการฯ

รายการเลขที่

19.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

นายไชยยันต์ ศะศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจค้อนฆ่าขาเดียว ขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	
2	ประแจเลื่อย 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 grip) หรือเทียบเท่า	1 อัน	220.00	220.00	-	-	220.00	
5	ไขควงคองไฟ	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. ตีวัดลับทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิม ชนิดสี่ปริงกลับ	1 อัน	200.00	200.00	-	-	200.00	
10	ตู้เหล็กบานเปิดคู่พร้อมขาตั้ง ขนาด 45 x 90 x 180 ซม. (กว้าง x ยาว x สูง) ± ไม่เกิน 0.05 ม.	1 ตู้	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
11	คัลป์แอมป์ วัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัดกระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า - แรงดันไฟฟ้าได้ ไม่น้อยกว่า 600 โวลท์	1 ตัว	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	รวมเงิน			9,000.00		0.00	9,000.00	
	คิดเป็นเงิน						9,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง เครื่องมือตรวจวัด ความเป็นกรด-ด่างในน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

ประมาณการโดย นายไชยยนต์ สະศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

แบบเลขที่ รายการฯ รายการเลขที่ 20.00

เฉพาะแห่ง

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	1 ชุด	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
2	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายคลอรีนในน้ำ	1 ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
รวมเงิน				6,800.00		0.00	6,800.00	
คิดเป็นเงิน							6,800.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน

สถานที่ก่อสร้าง...บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี แบบเลขที่ รายการฯ รายการเลขที่ 21.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง เหนาะแห่ง

ประมาณการโดย นายไชยยนต์ สະศรี เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ทดสอบดินวิธี Boring Test (SPT.)	1 จุด	-	-	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
				รวมเงิน		16,000.00	16,000.00	
				คิดเป็นเงินค่างาน			16,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

วัสดุจัดทำ

สถานที่ก่อสร้าง... บ้านควนวิเศษ หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

รายการฯ

รายการเลขที่

22.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

นายไชยวัฒน์ สระศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	สารส้ม	1000 กก.	9.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
2	ปูนขาว	200 กก.	3.00	600.00	-	-	600.00	
				รวมเงิน			9,600.00	
				คิดเป็นเงิน			9,600.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบไฟฟ้า

ประมาณราคาต่อก่อสร้าง... บ้านควนวิเศษ หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ รายการฯ รายการเลขที่ 24.00

ฝ่ายประมาณราคา กองช่าง

เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย นายไชยยันต์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ก. ระบบไฟฟ้าภายนอก (การไฟฟ้าฯ ดำเนินการ) ข. ภายเขตแรงต่ำ	0 ต้น	1,800.00	0.00	500.00	0.00	0.00	0.00
			[] บักเส้า คอกร ยาว... 8.00... ม. (8.9 ม.) จำนวน... 00... ต้น	0 ม.	260.00	0.00	130.00	
2	ข. ภายเขตแรงสูง	0 ต้น	3,500.00	0.00	1,000.00	0.00	0.00	0.00
			[] บักเส้า คอกร ยาว... 12.00... ม. (12.14 ม.) จำนวน... 0... ต้น	0 ม.	630.00	0.00	200.00	
3	ติดตั้งหม้อแปลง 3 เฟส ขนาด... 100... KVA [] หม้อแปลงไฟฟ้า ขนาด 15 แอมป์ 220 โวลท์ ตั้งหม้อเตอร์ 380 โวลท์ 10 แอมป์	0 ชุด	3,500.00	0.00	500.00	0.00	0.00	0.00
			[] ติดตั้งหม้อแปลง 1 เฟส ขนาด... 30... KVA	0 ชุด	0.00	0.00	80,000.00	
	ค่าธรรมเนียมนต่างๆ ค่าประมาณการใช้ไฟฟ้า	1 รายการ 0 รายการ	10,285.00	0.00	10,285.00	0.00	10,285.00	0.00
			0.00	0.00	500.00	0.00	500.00	
รวมเป็นเงิน			0.00	0.00	1,500.00	0.00	10,785.00	
คิดเป็นเงิน			0.00	0.00	10,700.00	0.00	10,700.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง

ระบบไฟฟ้า

สถานที่ก่อสร้าง บ้านควนวัด หมู่ที่ 8 ตำบลควนศรี อำเภอปานนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่

รายการฯ

รายการเลขที่

24.00

ฝ่ายประมาณราคา

กองช่าง

เฉพาะแห่ง

ประมาณการโดย

นายไชยยนต์ สະศรี

เมื่อวันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ) [7] ปีกเสา คอระ ยาว 8.00 ม (8.9 ม.) จำนวน 2 ต้น	1 ต้น	1,860.00	1,860.00	500.00	500.00	2,360.00	
2	สายไฟฟ้าอลูมิเนียมหุ้มฉนวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม. หรือเทียบเท่าตามมาตรฐานการไฟฟ้ากำหนด	100 ม	25.00	2,500.00	2.00	200.00	2,700.00	
3	แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1 ชุด	2,100.00	2,100.00	200.00	200.00	2,300.00	
4	อุปกรณ์ยิงยึดสายไฟฟ้า	4 ชุด	350.00	1,400.00	200.00	800.00	2,200.00	
5	สวิตช์ถูกดอยอัตโนมัติ	2 ชุด	1,320.00	2,640.00	200.00	400.00	3,040.00	
6	อุปกรณ์กันฟ้าแบบถูกด้วยติดสายไฟฟ้า	2 ชุด	720.00	1,440.00	100.00	200.00	1,640.00	
7	สายไฟฟ้าทองแดงกลม สายแบบแกนคู่หุ้มฉนวน และหุ้มเปลือกนอก พีวี ซี ทนแรงดัน 300 โวลต์ อุณหภูมิ 70 องศา ขนาด 2 x 2.5 ตร.ซม.	0 ม	15.00	0.00	1.00	0.00	0.00	
8	สายไฟฟ้าควบคุมการทำงานของสวิตช์ถูกดอย	40 ม	15.00	600.00	2.00	80.00	680.00	
	รวมเงินค่างาน			12,540.00		2,380.00	14,920.00	
	รวมเงินทั้งสิ้น			12,500.00		2,300.00	14,900.00	
	รวมเงินทั้งสิ้น			12,500.00		13,000.00	25,600.00	
	คิดเป็นเงินค่างานทั้งสิ้น						25,600.00	