



ประกาศเทศบาลตำบลพรุพี

เรื่อง ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

การจ้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านตลาดพรุพี
  ๒. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งทือ
  ๓. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยตอ
- ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ด้วยเทศบาลตำบลพรุพี มีความประสงค์จะประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง จำนวน ๓ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านตลาดพรุพี  
ราคาขงประมาณ ๑,๘๙๐,๓๐๐- บาท (หนึ่งล้านแปดแสนเก้าหมื่นสามร้อยบาทถ้วน)  
ราคากลาง ๑,๙๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๒. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งทือ  
ราคาขงประมาณ ๑,๗๕๑,๗๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)  
ราคากลาง ๑,๘๑๑,๕๐๐.- บาท (หนึ่งล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๓. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยตอ  
ราคาขงประมาณ ๑,๕๕๐,๒๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นสองร้อยบาทถ้วน)  
ราคากลาง ๑,๖๑๓,๖๐๐.-บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

การจัดซื้อหรือการจัดจ้างครั้งนี้ เทศบาลจะจัดซื้อจัดจ้างด้วยราคาขงประมาณที่ได้รับเงินอุดหนุนเฉพาะกิจปี ๒๕๕๙ และจะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๙ มีผลใช้บังคับ และกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นแจ้งใบอนุญาตเงินประจำงวดแล้วเท่านั้น สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๑.เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างทำงานที่จะประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- ๒.ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการและต้องไม่เป็น ผู้ถูกห้ามติดต่อหรือห้ามเข้าเสนอราคากับทางราชการ
- ๓.ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่เทศบาลตำบลและต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๘

๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา  
ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. เป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของเทศบาลตำบลพรุพี

๖. เป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐% ของราคากลาง ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านตลาดพรุพี  
เป็นจำนวนเงิน ๙๗๕,๐๐๐.- บาท (เก้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๒. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งทือ  
เป็นจำนวนเงิน ๙๐๕,๗๕๐.- บาท (เก้าแสนห้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)
๓. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยตอ  
เป็นจำนวนเงิน ๘๐๖,๘๐๐ บาท (แปดแสนหกพันแปดร้อยบาทถ้วน)

และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหาร  
ราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลตำบลเชื่อถือ

๗. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือ  
แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๘. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ  
อิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ  
กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๙. คู่สัญญาชำระเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมูลค่าไม่เกินสาม  
หมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

#### กำหนดดูสถานที่ก่อสร้าง

๑. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านตลาดพรุพี  
ในวันที่ ๑๐ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ - ๑๐.๐๐ น. ณ สถานที่ก่อสร้าง

๒. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งทือ  
ในวันที่ ๑๐ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ - ๑๑.๐๐ น. ณ สถานที่ก่อสร้าง

๓. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยตอ  
ในวันที่ ๑๐ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๑๑.๐๐ - ๑๒.๐๐ น. ณ สถานที่ก่อสร้าง

และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่ ๑๐ เดือนพฤศจิกายน ๒๕๕๘ เวลา ๑๓.๐๐ น.  
พร้อมกันทั้ง ๓ โครงการ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

อนึ่ง หากนิติบุคคลหรือบุคคลธรรมดาที่จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มรายใดไม่มาฟังคำชี้แจงหรือดูสถานที่  
ถือว่ารับทราบรายละเอียดต่างๆ แล้ว การดูสถานที่ก่อสร้างเป็นภาระ/หน้าที่ ความรับผิดชอบของผู้ซื้อเอกสารการ  
ประมูลที่จะไปดูสถานที่ก่อสร้างด้วยตนเองหรือจะดูสถานที่ก่อสร้างหรือไม่ก็ได้ โดยเทศบาลตำบลพรุพีจะถือว่าผู้ซื้อ  
เอกสารประมูล ได้ทราบสถานที่ตลอดจนปัญหาและอุปสรรคต่างๆ ดีแล้ว เมื่อมีปัญหาและอุปสรรคในเวลาทำงาน  
จะนำมาอ้างให้พ้นผิดในภายหลังไม่ได้

กำหนดคืน.....

กำหนดยื่นซองประมูล ในวันที่ ๒๓ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๘ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น.  
ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อ/จ้างขององค์การบริหารส่วนตำบลระดับอำเภอ (ห้องท้องถิ่นอำเภอ)  
อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา ในวันที่ ๒๔ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๘

กำหนดวันประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ณ ศูนย์รวมข้อมูลข่าวสารการซื้อ/จ้างขององค์การบริหารส่วน  
ตำบลระดับอำเภอ (ห้องท้องถิ่นอำเภอ) อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี ในวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๕๘ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านตลาดพรุพี  
ระหว่างเวลา ๑๐.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.
๒. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งท้อ  
ระหว่างเวลา ๑๐.๔๐ - ๑๑.๑๐ น.
๓. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยตอ  
ระหว่างเวลา ๑๑.๒๐ - ๑๑.๕๐ น.

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

๑. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านตลาดพรุพี

ในราคาชุดละ.....๔,๗๐๐-.....บาท

๒. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๒ บ้านทุ่งท้อ

ในราคาชุดละ.....๔,๓๐๐... บาท

๓. โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาล ขนาดกลาง หมู่ที่ ๖ บ้านห้วยตอ

ในราคาชุดละ.....๓,๘๐๐... บาท

ได้ที่งานพัสดุ กองคลังเทศบาลตำบลพรุพี ระหว่างวันที่ ๔ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๘ ถึง  
วันที่ ๑๒ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๘ หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๗-๒๖๗๐๗๔ ต่อ ๑๐๔  
ในวันและเวลาราชการหรือดูรายละเอียดได้ที่ [www.phruphi.go.th](http://www.phruphi.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๕๘



นายกเทศมนตรีตำบลพรุพี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน แบบบาดาลขนาดกลาง หมู่ที่ ๑ บ้านตลาดพรุฬห์ / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๘๕๐,๓๐๐- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

- โรงสูบน้ำ
- ระบบกรองน้ำบาดาล ขนาด ๗ ลบ.ม./ชม.
- ถังน้ำใส ขนาด ๒๐ ลบ.ม.
- ท่อถังสูง ขนาด ๑๕ ลบ.ม.
- ป้ายการประปา ร้ว ประตู่
- ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส
- ท่อจ่ายน้ำ PVC ชั้น ๑๓.๕ ขนาด ๑๒ นิ้ว ความยาวรวมทั้งโครงการ ๑,๐๗๕ ม.

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๘ เป็นเงิน ๑,๘๕๐,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔

๕.๒ แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง


- จ.อ. ประสิทธิ์ สายแก้ว
- นางสาวรัชนาวดี ตารารุจา
- นางสาววิศา ภูมิวิมลชัย

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง


ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลพรุพิ อำเภอพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบมาตรฐานกลาง		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี			
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ		
แบบเลขที่	1211007,2111020,3111015,412002,911001,911004,911006,911007,921001,991001 หรือมตัวรายการฯ เฉพาะแม่,รายการฯ ตัวไป และ.....		
ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4	จำนวน	27	เมตร
ประมาณราคาเมื่อวันที่	2 พ.ย.58		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารและงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	1,435,091.58	1.2715	1,824,718.94	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่น ๆ	117,100.00	1.0700	125,297.00	
	<b>เงื่อนไข</b>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.00%			
	เงินประกันผลงานหลัก	0.00%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%			
	ดอกเบี้ยเงินฝาก				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,950,016	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			1,950,000.00	
ตัวอักษร	(เงินหนึ่งล้านเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) จ.อ.  ประธานกรรมการ  
(ประสิทธิ์ สายแก้ว)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางสาวรัตนาดี สารรุจา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางสาววิศา ภูริวิมลชัย)

## รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลพุนี ตำบลพุนี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง		
เจ้าของอาคาร	เทศบาลตำบลพุนี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพุนี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ		
แบบเลขที่	1211007,2111020,3111015,412002,911001,911004,911006,911007,921001,991001 หรือแล้วเสร็จแล้วฯ เฉพาะบทัง,รายการฯ ที่ไป และ.....		
ประมาณราคาคานแบบ ปร.4	จำนวน	แสน	
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร			
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412002	67,275.09	85,540.28	
1.2	วางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001	4,600.00	5,848.90	
1.3	บ่อบาดาลประปา แบบเลขที่ 921001	14,366.17	18,266.59	
1.4	บ่อบาดาลระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991001	6,991.00	8,889.06	
1.5	ประตูรั้ว แบบเลขที่ 921001	28,676.67	36,462.39	
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911004	82,582.48	105,003.62	
1.7	การประสานท่อที่ปากบ่อบาดาล แบบเลขที่ 911007	6,414.80	8,156.42	
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	42,709.16	54,304.70	
1.9	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกทุกชนิดจำนวน 1 ชุด	16,000.00	20,344.00	
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายใน	13,700.00	17,419.55	
2	ประเภทงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก			
2.1	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง แบบเลขที่ 1211007	198,472.95	252,358.36	
2.2	ถังน้ำใส ขนาดจุ 20 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111020	145,978.57	185,611.75	
2.3	หอดังสูง ขนาดจุ 15 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111015	472,484.92	600,764.58	
3	ประเภทงานสาธารณูปโภค			
3.1	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	22,666.24	28,820.12	
3.2	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	312,173.53	396,928.64	
4	ประเภทงานครุภัณฑ์และอื่นๆ			
4.1	เครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมอุปกรณ์ควบคุมจำนวน 1 ชุด	33,000.00	35,310.00	
4.2	เครื่องสูบน้ำดีพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 2 ชุด	50,200.00	53,714.00	
4.3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	18,400.00	19,688.00	
4.4	เครื่องมือประจำการประปา	8,700.00	9,309.00	

## รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

ส่วนราชการ	เทศบาลตำบลพรุพี ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
ประเภท	ระบบประปาหมู่บ้านแบบบาดาลขนาดกลาง		
ชื่อโครงการ	เทศบาลตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี		
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ		
แบบเลขที่	1211007,2111020,3111015,412002,911001,911004,911006,911007,921001,991001 หรือคล้ายรายการฯ เดี่ยวแต่ต่างรายการฯ ทั่วไป และ.....		
ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4	จำนวน	แผ่น	
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่าก่อสร้าง+P (บาท)	หมายเหตุ
4.5	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่างในน้ำ	3,800.00	4,066.00	
4.6	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	3,000.00	3,210.00	
	รวมเป็นเงิน		1,950,016	ก่อสร้าง
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		1,950,000	
	(ตัวอักษร)	(เงินหนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)		

หมายเหตุ 1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายจุดไฟฟ้าภายนอก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) จ.อ.



(ประสิทธิ์ สายแก้ว)

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)



(นางสาววิศนาวดี ดารารุจา)

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นางสาววิศา ภูริวัฒน์ชัย)

กรรมการ

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพิ ตำบลพรุพิ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	โรงสูบน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	412002
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพิ
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	<b>1. งานดิน</b>							
1.1	ขุดดินหลุมฐานรากถมพื้น	4 ลบ.ม.	0.00	0.00	90.00	396.00	396.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	1.5 ลบ.ม.	600.00	900.00	90.00	148.50	1,048.50	
	<b>2. งานแบบหล่อ</b>							
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พืชชนิดไม้ค่าง	16 ตร.ม.	588.79	9,420.64	115.00	1,840.00	11,260.64	
2.2	ตะปู	4 กก.	37.38	149.52	0.00	0.00	149.52	
	<b>3. งานคอนกรีต</b>							
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.20 ลบ.ม.	1,485.00	297.00	398.00	79.60	376.60	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	3.50 ลบ.ม.	1,705.00	5,967.50	391.00	1,368.50	7,336.00	
	<b>4. งานเหล็ก</b>							
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	73 กก.	17.34	1,285.82	3.40	248.20	1,514.02	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	35 กก.	16.18	566.30	3.40	119.00	685.30	
4.3	เหล็กข้ออ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	12 กก.	17.62	211.44	3.40	40.80	252.24	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	6 กก.	36.64	219.84	0.00	0.00	219.84	
	<b>5. งานโครงหลังคา</b>							
5.1	เหล็ก LG 100 x 100 x 2.3 มม. ยาว 8 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	83 กก.	23.00	1,909.00	8.50	705.50	2,614.50	
5.2	เหล็ก LG 50 x 50 x 2.3 มม. ยาว 8 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	140 กก.	23.00	3,220.00	8.50	1,190.00	4,410.00	
5.3	เหล็ก LG 38 x 38 x 2 มม. ยาว 8 ม. กลวงสี่เหลี่ยม	104 กก.	23.00	2,392.00	8.50	884.00	3,276.00	
5.4	เหล็ก 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. ยาว 8 ม. ตัวซี	105 กก.	20.56	2,158.80	8.50	892.50	3,051.30	
5.5	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินแผ่นลอนคู่ 0.50 x 1.20 ม. พหนา 5 มม.	45 แผ่น	5.27	237.15	12.72	572.40	809.55	
5.6	ครอบกระเบื้องซีเมนต์ปรับมุม	10 ชุด	104.00	1,040.00	0.00	0.00	1,040.00	
5.7	ขอยึดกระเบื้อง	45 ตัว	4.21	189.45	0.00	0.00	189.45	
	<b>6. งานผนัง</b>							
6.1	ก่ออิฐระนาด 1/2 แผ่น	16 ตร.ม.	273.69	4,379.04	75.00	1,200.00	5,579.04	
6.2	ก่อซีเมนต์บล็อก (19 x 39 x 9 ซม.)	1.6 ตร.ม.	166.00	265.60	56.00	89.60	353.60	
	<b>7. งานผิวผนัง</b>							4.4, 362.1
7.1	ฉาบปูนเรียบธรรมดา	37 ตร.ม.	68.73	2,543.01	70.00	2,590.00	5,133.01	
	<b>8. งานทาสี</b>							
8.1	ทาสีน้ำพลาสติก	51 ตร.ม.	35.00	1,785.00	30.00	1,530.00	3,315.00	
8.2	ทาสีน้ำมัน	13 ตร.ม.	45.00	585.00	35.00	455.00	1,040.00	



## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

1.1

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	โรงสูบน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที ตำบลบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	412002
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
<b>9. งานอื่นๆ</b>								
9.1	ผ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. + เศ้าไม้ ๓ 0.60 ม.	19 ตร.ม.	370.00	7,030.00	69.00	1,311.00	8,341.00	
9.2	ทวดสายสี่เหลี่ยมแบนเบอร์ปูน dia. 2.5 มม. ขนาดท่อ 30 มม.	6 ตร.ม.	110.00	660.00	40.00	240.00	900.00	
9.3	มือจับทองเหลือง 4 นิ้ว	1 ชิ้น	35.00	35.00	0.00	0.00	35.00	
9.4	ก๊วยแจลีสกลายปู	1 จุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
9.5	บานพับเหล็ก 4 นิ้ว	3 ชิ้น	30.00	90.00	0.00	0.00	90.00	
9.6	แผ่นเหล็ก 0.20 x 0.15 ม. หนา 1/8 นิ้ว	4 แผ่น	55.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
9.7	ไม้เนื้อแข็ง 1 x 8 นิ้ว	2 ลบ.ฟุต	588.79	1,177.58	0.00	0.00	1,177.58	
9.8	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2"	1 ท่อน	151.40	151.40	0.00	0.00	151.40	
9.9	ค่าแรงงานอื่นๆ	1 เหมา	0.00	0.00	900.00	900.00	900.00	
<b>10. งานไฟฟ้า</b>								
10.1	หลอดฟลูออโรสเซนต์ 36 วัตต์ พริกดาวน์, สวิตช์ และอุปกรณ์	2 จุด	300.00	600.00	115.00	230.00	830.00	
10.2	ตู้รับแบบสี่เหลี่ยมผืนผ้า ชนิดมีสายดิน	1 จุด	200.00	200.00	100.00	100.00	300.00	
รวมเงิน				50,146.09		17,129.00		
คิดเป็นเงินค่างาน			(หากมีเงินเจ็ดพันสองร้อยเจ็ดสิบห้าบาทเก้าสตางค์)				67,275.09	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	วางระบายน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	วางระบายน้ำ	6 ม.	474.00	2,844.00	299.71	1,798.26	4,642.26	
	รวมเงิน			2,844.00		1,798.26	4,642.26	
	คิดเป็นเงินค่างาน		(สี่พันหกร้อยบาทถ้วน)				4,600.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ป้ายการประปา
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที อําเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	921001
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน	ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน		
	ชุดดินหลุมฐานรากถมดิน							
1	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ใช้แอมซีไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.3 ลบ.ม.	1,705.00	511.50	306.00	91.80	603.30	
2	ท่อเหล็กธาบสังกะสี+ซีเมนต์ยาว6ม. dia 2"	0.6 ลบ.ม.	752.78	451.67	72.00	43.20	494.87	
3	แผ่นเหล็กเยียบดำ 1.215 x 2.435 ม.หนา 3/16 นิ้ว	1 ท่อน	890.00	890.00	0.00	0.00	890.00	
4	น๊อต dia. 3/8" ยาว 4"	0.5 แผ่น	1,775.00	887.50	0.00	0.00	887.50	
5	เสาหล่อฟ้าและรูปทรงอื่น พร้อมติดตั้ง	6 ตัว	4.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
6	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	400.00	400.00	400.00	
7	ทาสีน้ำมัน	2 ชุด	5,500.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
		1.9 ตร.ม.	35.00	66.50	0.00	0.00	66.50	
	รวมเงิน (1)			13,831.00		535.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน	(หนึ่งหมื่นสี่พันสามร้อยหกสิบหกบาทสิบเจ็ดสตางค์)					14,366.17	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพิ ตำบลพรุพิ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	บ่อบอกระดับน้ำในถังน้ำใส ขนาด 20 ลูกบาศก์เมตร
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	991001
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพิ
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	แผ่นเหล็ก 1.20 x 2.40 ม. ทน 4.5 มม.	1 แผ่น	2,880.00	2,880.00	0.00	0.00	2,880.00	
2	เหล็กแบน 1 1/4 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1 เส้น	163.00	163.00	0.00	0.00	163.00	
3	เหล็กแบน 1 1/2 x 3/16 นิ้ว ยาว 6 ม.	1 เส้น	195.00	195.00	0.00	0.00	195.00	
4	เหล็กฉาก 25 x 25 x 3 มม. ยาว 6 ม.	1 เส้น	187.00	187.00	0.00	0.00	187.00	
5	เหล็กฉาก 40 x 40 x 5 มม. ยาว 6 ม.	1 ท่อน	471.00	471.00	0.00	0.00	471.00	
6	ลูกป็น dia. 0.02 ม	2 ม.	350.00	700.00	0.00	0.00	700.00	
7	เหล็กแกนตัน Ø 25 มม.	1 จุด	220.00	220.00	0.00	0.00	220.00	
8	ลวดลึง Ø 3/16 นิ้ว	10 ม.	21.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
9	แก๊สอลัน 5 ลิตร	1 ลูก	15.00	15.00	0.00	0.00	15.00	
10	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	1,710.00	1,710.00	1,710.00	
11	ค่าสีน้ำเงิน	3 ตร.ม.	45.00	135.00	35.00	105.00	240.00	
	รวมเงิน			5,176.00		1,815.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน		(หกพันเก้าร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทถ้วน)				6,991.00	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	รั้ว-ประตูรั้ว (15X15 ม.)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที ตำบลบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	921001
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
<b>1. เสาบ้านประตูรั้ว</b>								
1.1	ขุดดินหลุมฐานรากกลมคืบ	0.4 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	39.60	39.60	
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.05 ลบ.ม.	600.00	30.00	99.00	4.95	34.95	
1.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.053 ลบ.ม.	1,485.00	78.71	306.00	16.22	94.92	
1.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.315 ลบ.ม.	1,705.00	537.08	391.00	123.17	660.24	
1.5	เหล็กเสริม	47.61 กก.	17.62	838.89	3.40	161.87	1,000.76	
1.6	ลวดผูกเหล็ก No 16	0.7 กก.	26.64	18.65	0.00	0.00	18.65	
1.7	ท่อเหล็กสามสังกะสี+โอสถยาว6ม. dia 1 1/2"	3 ท่อน	548.50	1,645.50	220.00	660.00	2,305.50	
1.8	ลวดทาสีเหล็กเส้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 3 มม. ขนาดช่อง 36 มม.	5.25 ตร.ม.	110.00	577.50	0.00	0.00	577.50	
1.9	ไม้ทาสีฉาบตามประตู dia. 1 1/2 นิ้ว	6 ตัว	95.00	570.00	0.00	0.00	570.00	
1.10	กลอนเหล็กและกฏญแจ	2 ชุด	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
1.11	ขามปูนเรียบธรรมดา	3 ตร.ม.	68.73	206.19	82.00	246.00	452.19	
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	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้ค้ำ	1.14 ตร.ม.	525.00	598.50	115.00	131.10	729.60	
1.15	ตะปู	0.2 กก.	28.00	5.60	-	-	5.60	
	<b>รวมเงิน (1)</b>			<b>5,861.00</b>		<b>1,542.00</b>	<b>7,404.51</b>	
<b>2. เสาปูนรั้วค้ำ 1 คืบ</b>								
2.1	ขุดดินหลุมฐานรากกลมคืบ	0.2 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	19.80	19.80	
2.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	0.025 ลบ.ม.	600.00	15.00	99.00	2.48	17.48	
2.3	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.03 ลบ.ม.	1,485.00	44.55	306.00	9.18	53.73	
2.4	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.14 ลบ.ม.	1,705.00	238.70	395.00	55.30	294.00	
2.5	เหล็กเสริม	29.91 กก.	17.62	527.01	3.40	101.69	628.71	
2.6	ลวดผูกเหล็ก No 16	0.4 กก.	26.64	10.66	0.00	0.00	10.66	
2.7	ขามปูนเรียบธรรมดา	1.5 ตร.ม.	68.73	103.10	82.00	123.00	226.10	
2.8	ทาสีน้ำพลาสติก	1.5 ตร.ม.	35.00	52.50	30.00	45.00	97.50	
2.9	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 80 % พร้อมไม้ค้ำ	0.57 ตร.ม.	525.00	299.25	115.00	65.55	364.00	
2.10	ตะปู	0.1 กก.	37.38	3.74	0.00	0.00	3.74	
	<b>รวมเงิน (2)</b>			<b>1,294.50</b>		<b>422.00</b>	<b>1,716.50</b>	
	<b>เสาปูนรั้วค้ำเป็นเงินรวม</b>	<b>4 คืบ</b>		<b>1,294.50</b>		<b>1,688.00</b>	<b>6,868.01</b>	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

ประมาณราคาก่อสร้าง	รั้ว-ประตูรั้ว (15X15 ม.)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	921001
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
3.1	3. รั้ว-เสารั้วต่อ 10 ช่วงเสา (ยาว 20 ม.) จุดดินหลุมฐานรากถมดิน	1 สบ.ม.	0.00	0.00	99.00	99.00	99.00		
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.105 ลบ.ม.	1,705.00	179.03	391.00	41.06	220.08		
3.3	สวดหนาม เบอร์ 12 dia. 2.64 มม.	180 ม.	5.40	972.00	2.00	360.00	1,332.00		
3.4	เสารั้ว กลม. ฟ้าเชิงรูป 4x4 นิ้ว ยาว 2.50 ม.	9 ต้น	240.19	2,161.71	30.00	270.00	2,431.71		
3.5	บิลด dia. 4 มม.	81 ตัว	12.00	972.00	-	-	972.00		
	รวมเงิน (3) รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินต่อเมตร			4,284.74		770.00	5,054.79	ราคา/20 เมตร	
	รั้ว-เสารั้ว คิดเป็นเงินรวม	57 ม.					252.74	ราคาต่อเมตร	
	รวมเงิน 1+2+3						14,408.15		
	คิดเป็นเงินค่างาน						28,676.67		
			(สองหมื่นแปดพันหกกร้อยเจ็ดสิบหกบาทหกสิบเจ็ดสตางค์)					28,676.67	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การประสานท่อระหว่างระบบ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	911004
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน			
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 6"	0.2 ท่อน	3,879.45	775.89	276.00	55.20	831.09	มอก.	
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	3 ท่อน	2,403.00	7,209.00	192.00	576.00	7,785.00	มอก.	
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2 ท่อน	1,649.25	3,298.50	150.00	300.00	3,598.50	มอก.	
4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 0.ม. dia 2"	0.5 ท่อน	1,089.89	544.95	100.00	50.00	594.95	มอก.	
5	มาตรวัดน้ำ (ใบพัด 2 ชั้น) dia 4"	1 ชุด	22,375.00	22,375.00	800.00	800.00	23,175.00		
6	ประตูน้ำเหล็กหล่อชนิด หน้างาน dia 4" แบบพวงมาลัย	1 ชุด	7,630.00	7,630.00	550.00	550.00	8,180.00		
7	ก๊อมน้ำทองเหลือง dia 3/4"	1 ตัว	118.00	118.00	0.00	0.00	118.00		
8	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 0.ม. dia 1"	0.8 ท่อน	515.69	412.55	0.00	0.00	412.55	มอก.	
9	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 4"	2 ตัว	565.21	1,130.42	0.00	0.00	1,130.42		
10	สามทางลดเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ตัว	316.39	316.39	0.00	0.00	316.39		
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 4"	1 ตัว	1,990.00	1,990.00	0.00	0.00	1,990.00		
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 4"	14 ตัว	320.00	4,480.00	0.00	0.00	4,480.00		
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8 ตัว	290.00	2,320.00	0.00	0.00	2,320.00		
14	หน้างานเหล็กอบสังกะสี เกลียวใน dia 2"	10 ตัว	80.00	800.00	0.00	0.00	800.00		
15	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 ม-ม dia 2"	2 ตัว	146.00	292.00	0.00	0.00	292.00		
16	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,250.00	3,750.00	0.00	0.00	3,750.00		
17	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	3 ตัว	1,510.00	4,530.00	0.00	0.00	4,530.00		
18	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 4"	6 ตัว	1,640.00	9,840.00	0.00	0.00	9,840.00		
19	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลาดยเย็บ dia 3/4"	1 ท่อน	44.58	44.58	0.00	0.00	44.58		
20	ประเก็นยาง dia 2"	6 แผ่น	15.00	90.00	0.00	0.00	90.00		
21	ประเก็นยาง dia 3"	8 แผ่น	20.00	160.00	0.00	0.00	160.00		
22	ประเก็นยาง dia 4"	15 แผ่น	28.00	420.00	0.00	0.00	420.00		
23	น๊อตยึดหน้างาน	152 ตัว	20.00	3,040.00	0.00	0.00	3,040.00		
24	เพปัทนเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00	0.00	0.00	24.00		
25	ทำเกลียว	26 ชุด	0.00	0.00	10.00	260.00	260.00		
26	ค่าแรง	1 งาน	0.00	0.00	4,400.00	4,400.00	4,400.00		
รวมเงิน				75,691.28		6,991.20			
คิดเป็นเงินค่างาน							(แปดหมื่นสองพันห้าร้อยแปดสิบสองบาทสี่สิบแปดสตางค์)	82,582.48	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การประสานท่อที่ปากบ่อน้ำบาดาล
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	911007
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาส่งหน่วย	เป็นเงิน	ราคาส่งหน่วย	เป็นเงิน			
1	ท่อเหล็กถลุงสังกะสี+ซีเมนต์ยาว6ม. dia 2"	0.17	ท่อ	1,089.89	185.28	0.00	0.00	185.28	มอก.
2	ท่อเหล็กถลุงสังกะสี dia 3"	0.17	ท่อ	1,649.25	280.37	0.00	0.00	280.37	มอก.
3	ซีเมนต์เหล็กถลุงสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	1.00	ตัว	216.92	216.92	0.00	0.00	216.92	
4	ซีเมนต์เหล็กถลุงสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2.00	ตัว	90.91	181.82	0.00	0.00	181.82	
5	นิปล้ำเหล็กถลุงสังกะสี dia 2"	3.00	ตัว	50.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
6	ยูนิออนเหล็กถลุงสังกะสี dia 2"	2.00	ตัว	275.00	550.00	0.00	0.00	550.00	
7	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	1.00	ตัว	290.00	290.00	0.00	0.00	290.00	
8	หน้างานเหล็กหล่อ dia 3" เคาะรูลด 2 นิ้ว	1.00	ตัว	295.00	295.00	0.00	0.00	295.00	
9	เช็ควาล์วทองเหลือง dia 2"	1.00	ชุด	600.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
10	ประตูล้ำทองเหลือง dia 2"	1.00	ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
11	นอตยึดหน้างาน	4.00	ตัว	20.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
12	ประกันยาง dia 3"	1.00	แผ่น	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
13	เพปพันเกลียว	1.00	ม้วน	12.00	12.00	0.00	0.00	12.00	
14	ค่าแรงงาน	1.00	งาน	0.00	0.00	650.00	650.00	650.00	
15	ทำบะเลียว	9.00	ชุด	0.00	-	10.00	90.00	90.00	
16	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่ได้ออกค่า 320 กก/ลบ.ม.)	0.32	ลบ.ม.	1,705.00	545.60	396.00	126.40	672.00	
17	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	11.00	กก.	23.10	254.10	3.40	37.40	291.50	
18	ลวดสลึงจางวนเครื่องสูบน้ำ dia. 3/8"	60.00	ม.	20.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	<b>รวมเงิน</b>				<b>5,511.09</b>		<b>903.80</b>		
	<b>คิดเป็นเงินค่างาน</b>							<b>6,414.89</b>	

(หกพันสี่ร้อยสิบสี่บาทแปดสิบเก้าสตางค์)



## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฑี ตำบลพรุฑี

แบบ ๖๑.4 (หน้า ๑๐) 18

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฑี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

แบบเลขที่ 911006

ประมาณการโดย กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฑี

เมื่อวันที่ 2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	1 ท่อน	1,649.25	1,649.25	0.00	0.00	1,649.25	มอก.
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	1 ท่อน	1,089.89	1,089.89	0.00	0.00	1,089.89	มอก.
3	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 1/2"	2 ท่อน	267.13	534.26	0.00	0.00	534.26	
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเว้า dia 3/4"	1 ท่อน	44.58	44.58	0.00	0.00	44.58	
5	ท่อปลายท่เหล็กอบสังกะสี dia. 5" x 15 ซม.	3 ท่อน	120.00	360.00	0.00	0.00	360.00	
6	สามทางลดท่เหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	4 ตัว	24.36	97.44	0.00	0.00	97.44	
7	สามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	2 ตัว	15.37	30.74	0.00	0.00	30.74	
8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
9	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 45 dia 1 1/2" - 2"	2 ตัว	145.00	290.00	0.00	0.00	290.00	
10	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,310.00	1,310.00	0.00	0.00	1,310.00	
11	สามทางเหล็กหล่อหน้างาน 3 ด้าน dia 3"	3 ตัว	1,990.00	5,970.00	0.00	0.00	5,970.00	
12	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3"	8 ตัว	290.00	2,320.00	0.00	0.00	2,320.00	
13	หน้างานเหล็กหล่อเกลียวใน dia 3" ลด 3/4"	2 ตัว	300.00	600.00	0.00	0.00	600.00	
14	ข้อลดเหล็กหล่อหน้างาน 2 ด้าน dia 3 ลด 1 - 2 1/2 นิ้ว	2 ตัว	575.00	1,150.00	0.00	0.00	1,150.00	
15	ข้อลดกลมเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/4" - 2"	2 ตัว	53.00	106.00	0.00	0.00	106.00	
16	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 1/2"	11 ตัว	9.00	99.00	0.00	0.00	99.00	
17	น๊อปเปิดเหล็กอบสังกะสี dia 3/4"	8 ตัว	10.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
18	น๊อปเปิดเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	4 ตัว	8.00	32.00	0.00	0.00	32.00	
19	ประตุน้ำเหล็กหล่อบนดิน หน้างาน dia 3" แบบพวงม	2 ชุด	5,490.00	10,980.00	0.00	0.00	10,980.00	
20	เขี้ยวแล้วเหล็กหล่อหน้างานมีระบาย dia 3"	2 ชุด	2,970.00	5,940.00	0.00	0.00	5,940.00	
21	ประตุน้ำทองเหลือง dia 3/4"	2 ชุด	264.00	528.00	0.00	0.00	528.00	
22	ประตุน้ำทองเหลือง dia 1/2"	4 ชุด	230.00	920.00	0.00	0.00	920.00	
23	เกลียวความดัน 0-60 psi.	2 อัน	280.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
24	เข็มขัดรัดท่อ dia. 1/2"	4 ตัว	6.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
25	เทปพันเกลียว	2 ม้วน	12.00	24.00	0.00	0.00	24.00	
26	ประตุน้ำยาง dia 3"	15 แผ่น	20.00	300.00	0.00	0.00	300.00	
27	น๊อตยึดหน้างาน dia. 1/2"	68 ตัว	15.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
2.8	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
29	ค่าเผื่อ	40 ชุด	-	-	10.00	400.00	400.00	
	รวมเงิน			37,309.16		5,400.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน						42,709.16	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ทดสอบความสามารถในการรับน้ำหนักบรรทุกของดิน
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฬห์ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

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

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฑี ตำบลพรุฑี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การประสานระบบไฟฟ้า
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฑี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฑี
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ข. ระบบไฟฟ้าภายใน (ผู้รับจ้างดำเนินการ)							
1	เสาไฟฟ้า ๓ร. ยาวไม่น้อยกว่า 8.00 ม.	1 ต้น	1,860.00	1,860.00	500.00	500.00	2,360.00	
2	สายไฟฟ้าชนิดฉนวนชนิดแขวน พื้นที่หน้าตัดไม่น้อยกว่า 25 ตร.มม.	100 ม.	25.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
3	แผงควบคุมไฟฟ้าในโรงสูบน้ำ	1 ชุด	2,100.00	2,100.00	200.00	200.00	2,300.00	
4	อุปกรณ์โยงยึดสายไฟฟ้า	4 ชุด	350.00	1,400.00	200.00	800.00	2,200.00	
5	สวิทช์ลูกลอยชนิดโมดิ	2 ชุด	1,320.00	2,640.00	450.00	900.00	3,540.00	
6	สายไฟฟ้า(ควบคุมสวิทช์ลูกลอย)	40 ม.	15.00	600.00	5.00	200.00	800.00	
	รวมเงิน			11,100.00		2,600.00	13,700.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน		(หนึ่งหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				13,700.00	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม. <sup>3</sup> /ชม. (ตอกเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฬห์ ตำบลบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	1211007
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
<b>1. งานดิน</b>								
1.1	ขุดดินพุ่มฐานราก/ถมดิน	11 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	1,089.00	1,089.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	2.2 ลบ.ม.	600.00	1,320.00	99.00	217.80	1,537.80	
<b>2. งานแบบหล่อ</b>								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70 % ทั่วมือค้ำ	65 ตร.ม.	525.00	28,875.00	115.00	6,325.00	35,200.00	
2.2	ตะปู	14 กก.	37.38	523.32	-	-	523.32	
<b>3. งานคอนกรีต</b>								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.5 ลบ.ม.	1,485.00	742.50	306.00	153.00	895.50	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 320 กก./ลบ.ม.)	2.4 ลบ.ม.	1,705.00	4,092.00	391.00	938.40	5,030.40	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่น้อยกว่า 400 กก./ลบ.ม.)	3.7 ลบ.ม.	1,695.00	6,271.50	391.00	1,446.70	7,718.20	
<b>4. งานเหล็ก</b>								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	208 กก.	16.18	3,381.62	3.40	710.60	4,092.22	
4.2	เหล็กข้อจ้อย dia. 12 มม. (8.88 กก./เส้น)	410 กก.	18.72	7,675.20	3.40	1,394.00	9,069.20	
4.3	เหล็กข้อจ้อย dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	53 กก.	19.26	1,020.78	3.40	180.20	1,200.98	
4.4	ลวดผูกเหล็ก No 18	20 กก.	26.64	532.80	0.00	0.00	532.80	
<b>5. งานท่อและอุปกรณ์</b>								
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 6"	0.25 ท่อน	3,879.45	969.86	0.00	0.00	969.86	มอก.
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1 ท่อน	2,403.00	2,403.00	0.00	0.00	2,403.00	มอก.
5.3	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	2 ท่อน	1,649.25	3,298.50	0.00	0.00	3,298.50	มอก.
5.4	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว 6ม. dia 1/2"	0.2 ท่อน	267.13	53.43	0.00	0.00	53.43	มอก.
5.5	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายนีเย็บ dia 1 1/2"	3 ท่อน	95.89	287.67	0.00	0.00	287.67	
5.6	ข้อต่อเกลียวรอก PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18 ตัว	12.10	217.80	0.00	0.00	217.80	
5.7	ฝาครอบ PVC. ชั้น 13.5 dia 1 1/2"	18 ตัว	10.00	180.00	0.00	0.00	180.00	
5.8	ข้อโค้งเหล็กอบสังกะสี 90 ม-4 dia 3"	7 ตัว	426.00	2,982.00	0.00	0.00	2,982.00	
5.9	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 4"	4 ตัว	382.22	1,528.88	0.00	0.00	1,528.88	
5.10	ข้องอเหล็กอบสังกะสี 90 ม-ม dia 6"	2 ตัว	1,418.39	2,836.78	0.00	0.00	2,836.78	
5.11	ตามทางเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	25.00	25.00	0.00	0.00	25.00	
5.12	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1 1/2"	18 ตัว	39.15	704.70	0.00	0.00	704.70	
5.13	ข้อต่อตรงเหล็กอบสังกะสี dia 1/2"	1 ตัว	25.00	25.00	0.00	0.00	25.00	
5.14	ฝาครอบเหล็กอบสังกะสี dia 4"	1 ตัว	190.00	190.00	0.00	0.00	190.00	

82,192.04

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพิ ตำบลพรุพิ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม. <sup>3</sup> /ชม. (ตอกเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	1211007
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพิ
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.15	หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 6"	2 ตัว	510.00	1,020.00	0.00	0.00	1,020.00	
5.16	หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 4"	4 ตัว	320.00	1,280.00	0.00	0.00	1,280.00	
5.17	หน้าจานเหล็กหล่อ เกลียวใน dia 3"	1 ตัว	290.00	290.00	0.00	0.00	290.00	
5.18	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
5.19	สีทางเหล็กหล่อ หน้า จาน 4 ด้าน dia 4"	1 ตัว	2,550.00	2,550.00	0.00	0.00	2,550.00	
5.20	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิด หน้าจาน dia 6" แบบของมาดริส	1 ชุด	12,200.00	12,200.00	0.00	0.00	12,200.00	
5.21	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิด หน้าจาน dia 4" แบบของมาดริส	2 ชุด	7,630.00	15,260.00	0.00	0.00	15,260.00	
5.22	ประตุน้ำเหล็กหล่อชนิดปีกผีเสื้อ dia 4"	1 ชุด	10,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
5.23	ท่อผ่านผนัง dia 3"	1 ชุด	270.00	270.00	0.00	0.00	270.00	
5.24	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 ชุด	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
5.25	ท่อผ่านผนัง dia 6"	1 ชุด	520.00	520.00	0.00	0.00	520.00	
5.26	ซี-โบลท์ ขึ้น 15 dia 4"	1 ชุด	420.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
5.27	ประเก็นยาง dia 6"	2 แผ่น	40.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
5.28	ประเก็นยาง dia 4"	5 แผ่น	28.00	140.00	0.00	0.00	140.00	
5.29	ประเก็นยาง dia 3"	1 แผ่น	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00	
5.30	น็อตลกรูซี่ท้อ dia. 3/8"	60 ตัว	15.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
5.31	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	5,300.00	5,300.00	5,300.00	
<b>6. งานฉนวนหุ้ม</b>								
6.1	ฉนวนปูนเย็บกรรมตา	17 ตร.ม.	68.73	1,168.41	70.00	1,190.00	2,358.41	
<b>7. งานทาสี</b>								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	17 ตร.ม.	35.00	595.00	30.00	510.00	1,105.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	7.5 ตร.ม.	45.00	337.50	35.00	262.50	600.00	
7.3	ทาสีเบสท์เบส	23 ตร.ม.	110.00	2,530.00	40.00	920.00	3,450.00	
<b>8. งานอื่นๆ</b>								
8.1	บันไดท่อเหล็กอาบสังกะสี	1 ชุด	1,530.00	1,530.00	350.00	350.00	1,880.00	
8.2	แผ่นสังกะสีกับซิม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1 แผ่น	210.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
8.3	กวาดกรอง dia 1 1/4" - 2 1/4"	0.85 ลบ.ม.	1,650.00	1,402.50	400.00	340.00	1,742.50	
8.4	ทรายกรองเร็ว	1.3 ลบ.ม.	1,650.00	2,145.00	400.00	520.00	2,665.00	
<b>9. แออร์เทคเจอร์</b>								
9.1	เหล็ก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 6 ม. สีเหลืองดำ	2 ฟุต	3,030.00	6,060.00	0.00	0.00	6,060.00	

๗๓,๔๑๖.๗๑

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพิ ตำบลพรุพิ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบกรองน้ำบาดาลขนาด 7 ม. <sup>3</sup> /ชม. (คอกเข้มี)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	1211007
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพิ
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
9.2	เหล็กฉาก 1 1/2 นิ้ว x 1 1/2 นิ้ว x 4 มม. x 6 ม.	4 เส้น	310.00	1,240.00	0.00	0.00	1,240.00	
9.3	แผ่นอลูมิเนียมหนา 4.5 มม.ขนาด 4 x 8 ตร.ฟุต	3 แผ่น	5,200.00	15,600.00	0.00	0.00	15,600.00	
9.4	อลูมิเนียมขนาด 4 นิ้ว x 1 ฟุต x 6 ม.	4 เส้น	710.00	2,840.00	0.00	0.00	2,840.00	
9.5	อลูมิเนียมฉากขนาด 2 นิ้ว x 2 นิ้ว x 3 ฟุต x 6 ม.	4 เส้น	1,580.00	6,360.00	0.00	0.00	6,360.00	
9.6	หมุดรีเวท ขนาด 1/8 นิ้ว x 1/2 นิ้ว	1 กสอบ	310.00	310.00	0.00	0.00	310.00	
9.10	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	6,200.00	6,200.00	6,200.00	
	<b>10. เสาวเข้มี</b>							
10.1	เสาวเข้มี คสล. หัว คอร. ยาว 8.00ม. หน้าตัด 180 ตร.ซม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	12 ต้น	720.00	8,640.00	190.00	2,280.00	10,920.00	
	รวมเงิน			41,050.00		8,480.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน	(หนึ่งแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบสองบาทเก้าสิบห้าสตางค์)					198,472.95	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพิ ตำบลพรุพิ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ถังน้ำใสขนาด 20 ม. <sup>3</sup> (ตอกเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและราชการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	2111020
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพิ
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาค่าหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
<b>1. งานดิน</b>								
1.1	ขุดดินหลุมฐานราก/ถมดิน	42 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	4,158.00	4,158.00	
1.2	ทรายหยาบ,ทรายหยาบรองพื้น	1.4 ลบ.ม.	600.00	840.00	99.00	138.60	978.60	
<b>2. งานแบบหล่อ</b>								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป 70 % หรือไม้คร่าว	71 ตร.ม.	525.00	37,275.00	115.00	8,165.00	45,440.00	
2.2	ตะปู	18 กก.	37.38	672.84	-	-	672.84	
<b>3. งานคอนกรีต</b>								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	2 ลบ.ม.	1,485.00	2,970.00	306.00	612.00	3,582.00	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ใช้แอสไม้อย่างต่ำ 320 กก/ลบ.ม.)	1.5 ลบ.ม.	1,705.00	2,557.50	391.00	586.50	3,144.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ใช้แอสไม้อย่างต่ำ 400 กก/ลบ.ม.)	10 ลบ.ม.	1,695.00	16,950.00	391.00	3,910.00	20,860.00	
<b>4. งานเหล็ก</b>								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	404 กก.	16.18	6,536.72	3.40	1,373.60	7,910.32	
4.2	เหล็กข้ออ้อย dia.12 มม. (5.58 กก./เส้น)	782 กก.	18.72	14,639.04	3.40	2,658.80	17,297.84	
4.3	วดผูกเหล็ก No 18	32 กก.	26.64	852.48	0.00	0.00	852.48	
<b>5. งานท่อและอุปกรณ์</b>								
5.1	ท่อเหล็กสามสังกะสี dia 3"	0.25 ฟุต	1,649.25	412.31	0.00	0.00	412.31	มอก.
5.2	ท่อเหล็กสามสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	0.4 ฟุต	1,089.89	435.96	0.00	0.00	435.96	
5.3	ข้อต่อเหล็กสามสังกะสี 90 ม-ม dia 3"	2 ตัว	216.92	433.84	0.00	0.00	433.84	
5.4	ข้อต่อเหล็กสามสังกะสี 90 ม-ม dia 2"	2 ตัว	80.91	161.82	0.00	0.00	161.82	
5.5	สามทางเหล็กสามสังกะสี dia 4"	1 ตัว	526.64	526.64	0.00	0.00	526.64	
5.6	สามทางเหล็กสามสังกะสี dia 3"	1 ตัว	303.05	303.05	0.00	0.00	303.05	
5.7	หน้างานเหล็กหล่อเหลี่ยม dia 4"	2 ตัว	320.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
5.8	หน้างานเหล็กหล่อเหลี่ยม dia 3"	3 ตัว	290.00	870.00	0.00	0.00	870.00	
5.9	ปลั๊กอุดเหล็กสามสังกะสี dia 2"	1 ตัว	32.00	32.00	0.00	0.00	32.00	
5.10	ข้อต่อตรงเหล็กสามสังกะสี dia 2"	1 ตัว	61.19	61.19	0.00	0.00	61.19	
5.11	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้างาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
5.12	หน้างานบอดเหล็กหล่อ dia 4"	1 ตัว	390.00	390.00	0.00	0.00	390.00	
5.13	ฟุตวางตัวทองเหลือง dia 2"	2 ชุด	550.00	1,100.00	0.00	0.00	1,100.00	
5.14	ท่อผ่านผนัง dia 4"	2 ชุด	340.00	680.00	0.00	0.00	680.00	
5.15	ท่อผ่านผนัง dia 3"	1 ชุด	270.00	270.00	0.00	0.00	270.00	
5.16	ท่อผ่านผนัง dia 2"	2 ชุด	190.00	380.00	0.00	0.00	380.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุฬห์ ตำบลพรุฬห์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ถังน้ำใสขนาด 20 ม. <sup>3</sup> (ตอกเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฬห์ ซำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	2111020
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.17	ประเก็นยาง dia 3"	3 แผ่น	20.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
5.18	ประเก็นยาง dia 4"	2 แผ่น	28.00	56.00	0.00	0.00	56.00	
5.19	โธดซีตหน้างาน	28 ตัน	20.00	560.00	0.00	0.00	560.00	
5.20	เทพื้นแก๊สซีว	5 ม <sup>2</sup>	12.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
5.21	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	2200.00	2,200.00	2,200.00	
<b>6. งานฉนวนน้ำ</b>								
6.1	งานปูนเรียบธรรมดา	16 ตร.ม.	68.73	1,099.68	70.00	1,120.00	2,219.68	
<b>7. งานทาสี</b>								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	16 ตร.ม.	35.00	560.00	30.00	480.00	1,040.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	1.5 ตร.ม.	45.00	67.50	35.00	52.50	120.00	
7.3	ทาสีเมทัลเบส	35 ตร.ม.	110.00	3,850.00	40.00	1,400.00	5,250.00	
<b>8. งานอื่น ๆ</b>								
8.1	บันไดอลูมิเนียมยาว 3.50 ม.	1 ชุด	4,400.00	4,400.00	0.00	0.00	4,400.00	
8.2	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.95 x 0.95 ม.	1 ชุด	720.00	720.00	0.00	0.00	720.00	
8.3	แผ่นสังกะสีกันซึม เบอร์ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	1 แผ่น	210.00	210.00	0.00	0.00	210.00	
8.4	ตะแกรงมุ้งสวดอลูมิเนียม 4x4 นิ้ว	2 แผ่น	30.00	60.00	0.00	0.00	60.00	
8.5	ทุบแฉกดีดคลายยู	1 ชุด	280.00	280.00	0.00	0.00	280.00	
8.6	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
<b>9. เสวเพิ่มเติม</b>								
9.1	เสวเสริม ทสส. หรือ คอว. ยาว 8.00ม. หน้าตัด 180 ตร.มม. เส้นรอบรูป 77 ซม.	16 ต้น	720.00	11,520.00	180.00	2,880.00	14,400.00	
รวมเงิน				23,503.18		9,632.50		
คิดเป็นเงินค่างาน		(หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทห้าสิบเจ็ดสตางค์)					145,978.57	




ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ห้องสูงขนาด 15 ม. <sup>2</sup> (ตอกเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	3111015
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
<b>1. งานดิน</b>								
1.1	ขุดดินหลุมฐานรากถมดิน	25 ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	2,475.00	2,475.00	
1.2	ทรายหยาบ, ทรายหยาบรองพื้น	3 ลบ.ม.	600.00	1,800.00	99.00	297.00	2,097.00	
<b>2. งานแบบหล่อ</b>								
2.1	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทำไป 50 % พร้อมไม้คร่าว	220 ตร.ม.	525.00	115,500.00	115.00	25,300.00	140,800.00	
2.2	ค้ำยันเสาไม้ dia 4" x 4.00 ม. (50%)	390 ต้น	32.00	12,480.00	0.00	0.00	12,480.00	
2.4	ตะปู	48 กก.	37.38	1,794.24	0.00	0.00	1,794.24	
<b>3. งานคอนกรีต</b>								
3.1	คอนกรีต 1 : 3 : 5	0.5 ลบ.ม.	1,485.00	742.50	316.00	158.00	900.50	
3.2	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (ซีเมนต์ไม่יותרกว่า 320 กก/ลบ.ม.)	14 ลบ.ม.	1,705.00	23,870.00	391.00	5,474.00	29,344.00	
3.3	คอนกรีต 1 : 1 1/2 : 3 (ซีเมนต์ไม่יותרกว่า 400 กก/ลบ.ม.)	4.5 ลบ.ม.	1,695.00	7,627.50	391.00	1,759.50	9,387.00	
<b>4. งานเหล็ก</b>								
4.1	เหล็กเส้นกลม dia. 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	65 กก.	17.34	1,127.10	3.40	221.00	1,348.10	
4.2	เหล็กเส้นกลม dia. 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	1,021 กก.	16.18	16,519.76	3.40	3,471.40	19,991.16	
4.3	เหล็กข้อข้อ dia. 12 มม. (6.66 กก./เส้น)	465 กก.	18.72	8,704.80	3.40	1,581.00	10,285.80	
4.4	เหล็กข้อข้อ dia 16 มม. (15.8 กก./เส้น)	1,022 กก.	19.26	19,683.72	3.40	3,474.80	23,158.52	
4.5	เหล็กข้อข้อ dia 20 มม. (24.7 กก./เส้น)	788 กก.	19.47	15,342.36	3.40	2,679.20	18,021.56	
4.6	ลวดผูกเหล็ก No 18	98 กก.	26.64	2,610.72	0.00	0.00	2,610.72	
<b>5. งานท่อและอุปกรณ์</b>								
5.1	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 4"	3 ท่อน	2,403.00	7,209.00	0.00	0.00	7,209.00	มอก.
5.2	ท่อเหล็กอบสังกะสี dia 3"	6 ท่อน	1,649.25	9,895.50	0.00	0.00	9,895.50	มอก.
5.3	หน้าจานเหล็กหล่อเขียวใน dia 4"	12 ตัว	320.00	3,840.00	0.00	0.00	3,840.00	
5.4	หน้าจานเหล็กหล่อเขียวใน dia 3"	26 ตัว	290.00	7,540.00	0.00	0.00	7,540.00	
5.5	ข้อลดกลมเหล็กหล่อ dia 4"x 3"	1 ตัว	1,180.00	1,180.00	0.00	0.00	1,180.00	
5.6	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,250.00	1,250.00	0.00	0.00	1,250.00	
5.7	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3" (ตีเปิด)	2 ตัว	1,410.00	2,820.00	0.00	0.00	2,820.00	
5.8	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 90 หน้าจาน 2 ด้าน dia 4" (ตีเปิด)	1 ตัว	1,830.00	1,830.00	0.00	0.00	1,830.00	
5.9	ข้อโค้งเหล็กหล่อ 45 หน้าจาน 2 ด้าน dia 3"	4 ตัว	1,375.00	5,500.00	0.00	0.00	5,500.00	
5.10	สามทางเหล็กหล่อหน้าจาน 3 ด้าน dia 3"	1 ตัว	1,860.00	1,860.00	0.00	0.00	1,860.00	
5.11	ประตูลูกเหล็กหล่อบนดิน หน้าจาน dia 3" แบบทวงมาด	1 ชุด	6,110.00	6,110.00	0.00	0.00	6,110.00	
5.12	ท่อผ่านผนัง dia 3"	3 จุด	270.00	810.00	0.00	0.00	810.00	
5.13	ท่อผ่านผนัง dia 4"	1 จุด	340.00	340.00	0.00	0.00	340.00	
5.14	ประตูลูก dia 4" ประมาณราคาตลาดขนาดกลาง หมู่ที่ 1 ต.พรุที-ราคาถาวร	1 ชุด	28.00	28.00	0.00	0.00	28.00	
			3111015	252.00			252.00	


211/2015

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ห้องสูงขนาด 15 ม. <sup>3</sup> (ตอกเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฬห์ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	3111015
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5.15	ประเก็นยาง ๓๐ 3"	22 แผ่น	20.00	440.00	0.00	0.00	440.00	
5.16	น๊อตยึดหน้างาน	160 ตัว	20.00	3,200.00	0.00	0.00	3,200.00	
5.17	เหล็กยึดทอก	24 ชุด	140.00	3,360.00	0.00	0.00	3,360.00	
5.18	น๊อตสกรูยึดท่อ dia. 3/8 "	72 ตัว	15.00	1,080.00	0.00	0.00	1,080.00	
5.19	เทปพันเกลียว	24 ม้วน	12.00	288.00	0.00	0.00	288.00	
5.20	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	9000.00	9,000.00	9,000.00	
<b>6. งานฉนวนผนัง</b>								
6.1	ฉนวนปูเรียบธรรมดา เสาคาน	160 ตร.ม.	68.73	10,996.80	82.00	13,120.00	24,116.80	
<b>7. งานทาสี</b>								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	180 ตร.ม.	35.00	5,600.00	30.00	4,800.00	10,400.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน	27 ตร.ม.	45.00	1,215.00	35.00	945.00	2,160.00	
7.3	ทาสีอะครีลิค	31 ตร.ม.	110.00	3,410.00	40.00	1,240.00	4,650.00	
<b>8. งานอื่น ๆ</b>								
8.1	บันไดเหล็กขึ้นห้องสูงพร้อมราวกับตอก	1 ชุด	20,900.00	20,900.00	3,960.00	3,960.00	24,860.00	
8.2	ป้ายบอกระดับน้ำและจุดประณิ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	5,300.00	5,300.00	1,510.00	1,510.00	6,810.00	
8.3	เสาต่อหัวและจุดประณิ พร้อมติดตั้ง	1 ชุด	6,400.00	6,400.00	1,800.00	1,800.00	8,200.00	
8.4	บันไดขลุ่ยนิยมน ยาว 2 ม.	1 ชุด	2,900.00	2,900.00	0.00	0.00	2,900.00	
8.5	วงกบรางมุงลวดลูมิเนียม ขนาด 0.20 x 0.20 ตร.ม.	6 แผ่น	70.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
8.6	แผ่นสังกะสีกันซึม ๒๕๕ 28 ขนาด 0.91x2.435 ม.	2 แผ่น	210.00	420.00	0.00	0.00	420.00	
8.7	ฝาปิดช่องคนลง ขนาด 0.90 x 0.90 ม.	1 ชุด	650.00	650.00	0.00	0.00	650.00	
8.8	ค่าแรงงาน	1 งาน	0.00	0.00	1,200.00	1,200.00	1,200.00	
<b>9. เสาเข็ม</b>								
9.1	เสาเข็ม คอร. □ 0.22 x 0.22 ม. ยาว 20 ม.	8 ต้น	4,300.00	34,400.00	1,100.00	8,800.00	43,200.00	
<b>รวมเงิน</b>				<b>101,571.80</b>		<b>48,375.00</b>		
<b>คิดเป็นเงินค่างาน</b>		(สี่แสนเจ็ดหมื่นสองพันสี่ร้อยแปดสิบห้าบาทเก้าสิบสองสตางค์)					<b>472,484.92</b>	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพิ ตำบลพรุพิ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบท่อส่งน้ำดิบ:
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพิ
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	การเดินท่อส่งน้ำดิบจากปากบ่อมาศาลไปยังที่ตั้งระบบประปา							
1	ท่อเหล็กอบสังกะสี+ข้อต่อยาว6ม. dia 3"	1 ท่อน	1,793.67	1,793.67	100.00	100.00	1,893.67	มอก.
2	ท่อเหล็กอบสังกะสี-ข้อต่อยาว6ม. dia 2"	13 ท่อน	1,089.99	14,168.57	72.00	936.00	15,104.57	มอก.
3	อุปกรณ์ประปา อื่น ๆ ที่จำเป็น	1 งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	การติดตั้งท่อสูบน้ำดิบภายในบ่อมาศาล							
4	ท่อ PVC. ยาว 4 ม. ขึ้น 8.5 ปลานยียบ dia 2"	20 ท่อน	151.40	3,028.00	72.00	1,440.00	4,468.00	
5	อุปกรณ์ประปา อื่น ๆ ที่จำเป็น	1 งาน	200.00	200.00	-	-	200.00	
	รวมเงิน			20,190.24		2,476.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน		(สองหมื่นสองพันหกกร้อยหกสิบกบาทยี่สิบสี่สตางค์)				22,666.24	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุณี ตำบลพรุณี

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุณี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุณี
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 13.5 ปลายเป็น dia 3" + ข้อต่อ 1 ชั้น	304	ท่อ	584.12	224,302.08	80.00	30,720.00	255,022.08	
2	ข้อต่อท่อ PVC ข้อต่อ 90 องศา dia 3"	3	ชิ้น	53.18	159.54	-	-	159.54	
3	ข้อต่อท่อ PVC สามทาง 90 องศา dia 3"	4	ชิ้น	133.79	535.16	-	-	535.16	
4	ประตุน้ำทองเหลือง 3" พร้อมบ่อครอบ	5	ชุด	4,162.75	20,813.75	600.00	2,500.00	23,313.75	
5	ท่อปลอกเหล็กเหนียวพร้อมอุปกรณ์ ยาว 6 ม. Dia 250 มม.	3	ท่อ	7,471.00	22,413.00	2,910.00	8,730.00	31,143.00	
6	อุปกรณ์ต่อประสานท่อประปาและอื่นๆ	1	งาน	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
	รวมเงิน				270,223.53		41,950.00		
	คิดเป็นเงินค่างาน	(สามแสนหนึ่งหมื่นสองพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบสามบาทห้าสิบสามสตางค์)						312,173.53	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำบาดาลพร้อมตู้ควบคุม
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพุดสี อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพุดสี
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำบาดาลแบบ submersible ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 kW) พร้อมอุปกรณ์	1 เครื่อง	21,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	✓
	รวมเงิน (1)			21,000.00		0.00	21,000.00	
	คิดเป็นเงิน			21,000.00		0.00	21,000.00	✓
2	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	1 เครื่อง	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	✓
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำบาดาล ขนาด 1.5 แรงม้า 1 เฟส (1.1 kW) พร้อมอุปกรณ์	1 ตู้	8,500.00	8,500.00	1,000.00	1,000.00	9,500.00	✓
	รวมเงิน (1+2+3)			29,500.00		3,500.00	33,000.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน		(สามหมื่นสามพันบาทถ้วน)				33,000.00	✓

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	การติดตั้งเครื่องสูบน้ำดีพร้อมตู้ควบคุม
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฬห์ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องสูบน้ำหยด ขนาด 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	ค่าแรงติดตั้งเครื่องสูบน้ำ	2 เครื่อง	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
3	ตู้ควบคุมเครื่องสูบน้ำหยด ขนาด 2 แรงม้า 1 เฟส (1.5 kW) พร้อมอุปกรณ์	2 ตู้	9,000.00	18,000.00	1,000.00	2,000.00	20,000.00	
	รวมเงิน (1+2+3)			46,200.00		4,000.00	50,200.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน		(ห้าหมื่นสองร้อยบาทถ้วน)				50,200.00	

สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุฬห์ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการเฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุฬห์
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ถังผสมสารละลายคลอรีนและสารส้ม	1 ถัง	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
2	ผงปูนคลอรีน ชนิดความเข้มข้น 60 % (50 กก.)	1 ถัง	3,300.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
3	เครื่องจ่ายสารละลายคลอรีนและสารส้มพร้อมอุปกรณ์	1 เครื่อง	10,500.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
4	เครื่องวิเคราะห์คลอรีนทองเหลือง	1 ชุด	2,800.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	รวมเงิน (1-4)			17,800.00		-	17,800.00	
	คิดเป็นเงิน			17,800.00		-	17,800.00	
5	ค่าแรงติดตั้งเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน	1 เครื่อง	-	-	600.00	600.00	600.00	
	รวมเงิน (5)			-		600.00	600.00	
	คิดเป็นเงินค่างาน			17,800.00		600.00	18,400.00	

สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

4.4


ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	เครื่องมือประจำการประจำ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ประแจครม้านาขนาด 24"	2 ตัว	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00	✓
2	ประแจเลื่อนขนาด 10"	1 ตัว	450.00	450.00	-	-	450.00	✓
3	เลื่อยตัดเหล็ก 1 ชั้น พร้อมใบเลื่อย 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	ไขควงล่องไฟ	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	ร็อบนหัวกลม ขนาดหนัก 2 ปอนด์	1 อัน	100.00	100.00	-	-	100.00	✓
9	ค้อนเบ็ดหัวโลหะยาว 5.00 ม. หัวค้อนทำด้วยโลหะ ไม่เป็นสนิมชนิดมีลปริงจังกลับ	1 อัน	200.00	200.00	-	-	200.00	✓
10	ตู้เหล็กบานเลื่อนทึบพร้อมขาตั้งขนาด 46.5"x16"x34.5" แต่ละมิติ (กว้างลึกxสูง) บวก-ลบ ไม่เกิน 0.05 ม.	1 ตู้	2,800.00	2,800.00	-	-	2,800.00	✓
11	คีย์บอร์ดแป้น วัตถุประสงค์ได้สูงจุดไม่น้อยกว่า 600 แอมป์ ปรับช่วงการวัด กระแสได้ไม่น้อยกว่า 5 ช่วง (Range) วัดความต้านทานกระแสไฟฟ้า -แรงดันไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 600 โวลต์	1 ตู้	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	✓
	รวมเงิน			8,700.00		-	8,700.00	
	คิดเป็นเงิน		(แปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				8,700.00	✓



## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุพิ ตำบลพรุพิ

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	เครื่องมือตรวจวัดความเป็นกรด-ด่าง ในน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุพิ อำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุพิ
เมื่อวันที่	2-พ.ย.-58

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	
	รวมเงิน			3,800.00			3,800.00	
	คิดเป็นเงิน		(สามพันแปดร้อยบาทถ้วน)				3,800.00	

## สำนักงานเทศบาลตำบลพรุที ตำบลพรุที

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ
สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 1 ตำบลพรุที ชำเภอบ้านนาสาร จังหวัดสุราษฎร์ธานี
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
แบบเลขที่	รายการฯ เฉพาะแห่ง
ประมาณการโดย	กองช่าง เทศบาลตำบลพรุที
เมื่อวันที่	2-พ.ธ.-58

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
			ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	เครื่องมือตรวจวัดสารละลายเหล็กในน้ำ	1 ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	รวมเงิน			3,000.00		0.00	3,000.00	
	คิดเป็นเงิน		(สามพันบาทถ้วน)				3,000.00	