



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาขาม

ที่ ขย ๗๒๗๐๓ / -

วันที่ 31 ก.ค. 2561

เรื่อง ขออนุมัติใช้ราคากลางโครงการเงินงบประมาณเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขาม

เรื่องเดิม

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลนาขาม ได้รับอนุมัติใช้เงินงบประมาณเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ภายใต้แผนงานบูรณาการการส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่จังหวัดชัยภูมิ จำนวน ๔ โครงการ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางของงานจัดจ้าง เพื่อประมาณการ และกำหนดราคากลางโครงการเงินงบประมาณเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

ข้อเท็จจริง

ตามข้อ ๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ประชุมพิจารณากำหนดราคากลาง โครงการเงินงบประมาณเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ จำนวน ๔ โครงการ ดังนี้

๑. โครงการวางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา บ้านหัวสะพาน หมู่ที่ ๒ จำนวนเงิน ๘๒๓,๐๐๐ บาท (แปดแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๒. โครงการวางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา บ้านวังตาท้าว หมู่ที่ ๓ จำนวนเงิน ๒๗๘,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. โครงการวางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ ๖ จำนวนเงิน ๙๐,๐๐๐ บาท (เก้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. โครงการวางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา บ้านห้วยน้อย หมู่ที่ ๘ จำนวนเงิน ๑๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

ข้อเสนอ/ข้อพิจารณา

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลาง โครงการเงินงบประมาณเหลือจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ จำนวน ๔ โครงการ รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นางสาวสุริณา มิ่งศิริ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางอรพันธ์ บุญเรือง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายสรธร ชาติสุภาพ)

/ความเห็นปลัด...

ความเห็นปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

.....
.....

(ลงชื่อ).....

(นายอนันตเดช โชตินอก)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

ความเห็นนายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

อนุมัติ

ไม่อนุมัติ เพราะ

.....
.....

(ลงชื่อ).....

(นายยนต์ พันธุ์ชมภู)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนางายงลัก

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง

ประเภท วางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านโคกสะอาด ตำบลนาช่าง อำเภอสทิงพระ จังหวัด ชัยภูมิ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	90,180.00	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	90,180.00	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณการเพียง	90,000.00	
ตัวอักษร	(-เก้าหมื่นบาทถ้วน-)		

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาข่างหลัก
 ประเภท วางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนาข่างหลัก
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านโคกสะอาด ตำบลนาข่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ
 หน่วยงานออกแบบและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาข่างหลัก
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา นายสรธร ชาติสุภาพ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	-	1.3074	-	
1.2	วางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001,911002	-	1.3074	-	
1.3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921006	-	1.3074	-	
1.4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	-	1.3074	-	
1.5	ประตู รั้ว แบบเลขที่ 911002,921006	-	1.3074	-	
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911002	-	1.3074	-	
1.7	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ 911006	-	1.3074	-	
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	-	1.3074	-	
1.9	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	-	1.3074	-	
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	-	1.3074	-	
1.11	ค่าก่อสร้างระงับพักตะกอน แบบเลขที่ 911002	-	1.3074	-	
1.12	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด10ลบ.ม./ชม.แบบเลขที่1141010	-	1.3074	-	
1.13	ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	-	1.3074	-	
1.14	ท่อถังสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	-	1.3074	-	
1.15	ระบบท่อน้ำดิบ	-	1.3074	-	
1.16	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	68,978.00	1.3074	90,181.84	
	เงินอื่น				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ราคางานคงที่จัดหารวม VAT. 7%				
	รวมเป็นเงิน	68,978.00	1.3074	90,181.84	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			90,180.00	
	(ตัวอักษร) *			(-เก็บเงินหนึ่งร้อยแปดสิบบาทถ้วน-)	
หมายเหตุ	1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประธานกรรมการ
 (นางสาวสุรินณา มิ่งศิริ)
 หัวหน้าสำนักปลัด อบต.นาข่างหลัก
 กรรมการ
 (นางอรพินธ์ บุญเรือง)
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน
 กรรมการ
 (นายสรธร ชาติสุภาพ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ประมาณราคาโดย
 (นายสรธร ชาติสุภาพ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง
 ตรวจ
 (นายอนันต์เดช โชตินอก)
 ปลัด อบต.นาข่างหลัก
 เห็นชอบ
 (นายบัณฑิต พันธุ์ชมภู)
 นายก อบต.นาข่างหลัก

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 บ้านโคกสะอาด ตำบลนาขามหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง

องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก

ประมาณการโดย

นายสรธร ชาติสุภาพ

เมื่อวันที่ 31 กค 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 6"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
2	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 5"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 4"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	645.79	-	160.00	-	-	
4	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	120.00	-	-	
5	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 2 1/2"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	277.57	-	100.00	-	-	
6	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 2"+ ข้อต่อ 1 อัน	250	ท่อน	172.42	43,105	90.00	22,500.00	65,605.00	
7	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
8	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	1	กระป๋อง	310	310	-	-	310.00	
9	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตุน้ำ, ข้อต่อ, ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1	รายการ	3,063	3,063	-	-	3,063.00	
			รวมเงิน		46,478		22,500.00	68,978.00	
			คิดเป็นเงินค่างาน					68,978.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

Srinan Singsri

(นางสาวสุรินณา มิ่งศิริ)

หัวหน้าสำนักปลัด อบต.นาขามหลัก

กรรมการ

อนุชิต บุญเรือง

(นางอรพินธ์ บุญเรือง)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

กรรมการ

สรธร ชาติสุภาพ

(นายสรธร ชาติสุภาพ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ประมาณราคาโดย

สรธร ชาติสุภาพ

(นายสรธร ชาติสุภาพ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ตรวจ

อนันต์เดช โชตินอก

(นายอนันต์เดช โชตินอก)

ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก

เห็นชอบ

พนธ์ ชัยมงคล

(นายพนธ์ ชัยมงคล)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก

หมู่ที่ 6 บ้านโคกสะอาด

รายการก่อสร้าง

- งานวางท่อ pvc.ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2" + ข้อต่อ 1 อัน จำนวน 250 ท่อน



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายกมล
อ. เสด็จฯ จ. ชัยภูมิ

ขยายเขตประปา

ที่ตั้ง :
หมู่ที่ 6

เขียนโดย :
นายช่างเขียนแผน อต. วิเศษ

ตรวจโดย :
นายช่างเขียนแผน อต. วิเศษ

เห็นชอบ :
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
นายกมล

อนุมัติโดย :
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
นายกมล

No Dwg :
07

Scale Dwg: Not to Scale

Date:



แผนที่พอสั่งเขป

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

ประเภท วางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านหัวสะพาน ตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 31 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	823,670.00	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	823,670.00	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณการเพียง	823,000.00	
ตัวอักษร	(-แปดแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน-)		

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์
 ประเภท วางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านห้วยสะพาน ตำบลนายางลักษ์ อำเภอเทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา **31 ก.ย. 2561**

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
	1.1 โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	-	1.3067	-	
	1.2 รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001 ,911002	-	1.3067	-	
	1.3 ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921006	-	1.3067	-	
	1.4 ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	-	1.3067	-	
	1.5 ประตู รั้ว แบบเลขที่ 911002,921006	-	1.3067	-	
	1.6 การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911002	-	1.3067	-	
	1.7 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ 911006	-	1.3067	-	
	1.8 การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	-	1.3067	-	
	1.9 ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	-	1.3067	-	
	1.10 การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	-	1.3067	-	
	1.11 ค่าก่อสร้างสระพักตะกอน แบบเลขที่ 911002	-	1.3067	-	
	1.12 ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด10ลบ.ม./ชม.แบบเลขที่1141010	-	1.3067	-	
	1.13 ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	-	1.3067	-	
	1.14 ท่อถังสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	-	1.3067	-	
	1.15 ระบบท่อส่งน้ำดิบ	-	1.3067	-	
	1.16 ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	630,350.00	1.3067	823,678.35	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ราคางานครุภัณฑ์จัดหารวม VAT. 7%				
	รวมเป็นเงิน	630,350.00	1.3067	823,678.35	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			823,670.00	
	(ตัวอักษร)				(-แปดแสนสองหมื่นสามพันหกหรือเจ็ดสิบบาทถ้วน-)
หมายเหตุ	1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นางสาวสุรินดา มิ่งศิริ)
 หัวหน้าสำนักปลัด อบต.นายางลักษ์

กรรมการ

(นางอรพันธ์ บุญเรือง)
 เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นายสรรธ ชาติสุภาพ)

ประมาณราคาโดย

(นายสรรธ ชาติสุภาพ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ตรวจ

(นายอนันตเดช โชตินอก)
 ปลัด อบต.นายางลักษ์

เห็นชอบ

(นายยนต์ พันธุ์ชุมภู)

ปีประมาณราคาก่อสร้าง ระบบท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 2 บ้านห้วยสะพาน ตำบลนาบ่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายสรธร ชาติสุภาพ

เมื่อวันที่ 31 ก.ค. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 6"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
2	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 5"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
3	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 4"+ ข้อต่อ 1 อัน	750.00	ท่อน	630.84	473,130.00	160.00	120,000.00	593,130.00	
4	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 3"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	120.00	-	-	
5	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2 1/2"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	277.57	-	100.00	-	-	
6	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	172.42	-	90.00	-	-	
7	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 1 1/2"+ ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
8	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	10	กระป๋อง	310	3,100	-	-	3,100.00	
9	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตุน้ำ, ข้อจ, ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1	รายการ	34,120	34,120	-	-	34,120.00	
			รวมเงิน		510,350		120,000.00	630,350.00	
			คิดเป็นเงินค่างาน					630,350.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นางสาวสุรินดา มีงศิริ)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.นาบ่างหลัก

กรรมการ

(นางอรพินธ์ บุญเรือง)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นายสรธร ชาติสุภาพ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ประมาณราคาโดย

(นายสรธร ชาติสุภาพ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ตรวจ

(นายอนันตเดช โชติเนอ)
ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลนาบ่างหลัก

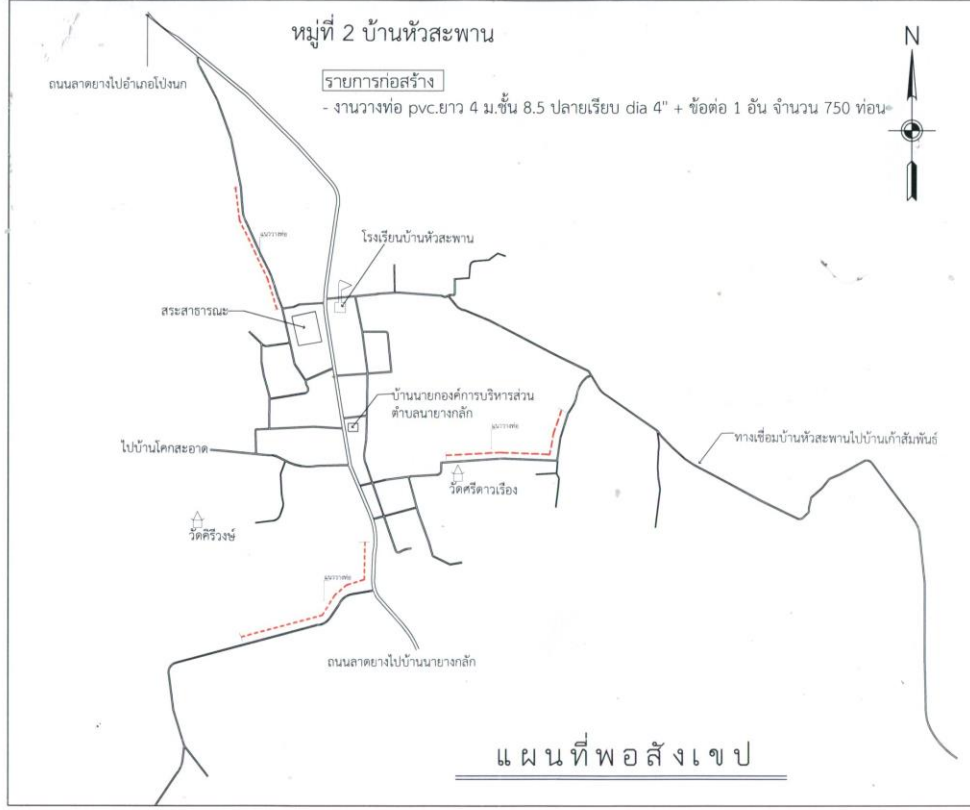
เห็นชอบ

(นายบัณฑิต พันธุ์ขุม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาบ่างหลัก

หมู่ที่ 2 บ้านห้วยสะพาน

รายการก่อสร้าง

- งานวางท่อ pvc.ยาว 4 ม.ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 4" + ข้อต่อ 1 อัน จำนวน 750 ท่อน



แผนที่พอสังเขป



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายก๊ก
อ.หนองบัว อ.ชัยภูมิ

ขยายเขตประปา

ที่ตั้ง: หมู่ที่ 2

เขียนแบบ: นายช่างเขียนออกแบบ หนองบัว

ตรวจสอบ: นายช่างเขียนออกแบบ หนองบัว

เห็นชอบ: ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล นายก๊ก

อนุมัติแบบ: นายช่างเขียนออกแบบ หนองบัว

No. Draw

Scale Draw: Not to Scale

Date:

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง

ประเภท วางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว ตำบลนาช่าง อำเภอสทิงพระ จังหวัด ชัยภูมิ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาช่าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	278,640.00	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	278,640.00	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณการเพียง	278,000.00	
ตัวอักษร	(-สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)		

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์
 ประเภท วางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านวังคาก้าว ตำบลนายางลักษ์ อำเภอเทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางลักษ์
 แบบเลขที่
 ประมาณราคาคตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา นายสรรธ ชาติสุภาพ

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	-	1.3074	-	
1.2	วางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001,911002	-	1.3074	-	
1.3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921006	-	1.3074	-	
1.4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	-	1.3074	-	
1.5	ประตู รั้ว แบบเลขที่ 911002,921006	-	1.3074	-	
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911002	-	1.3074	-	
1.7	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ 911006	-	1.3074	-	
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	-	1.3074	-	
1.9	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	-	1.3074	-	
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	-	1.3074	-	
1.11	ค่าก่อสร้างสระพักตะกอน แบบเลขที่ 911002	-	1.3074	-	
1.12	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด10ลบ.ม./ชม.แบบเลขที่1141010	-	1.3074	-	
1.13	ถังน้ำใส ขนาดจ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	-	1.3074	-	
1.14	ท่อถังสูง ขนาดจ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	-	1.3074	-	
1.15	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	-	1.3074	-	
1.16	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	213,129.80	1.3074	278,645.90	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ราคางานครุภัณฑ์จัดหารวม VAT. 7%				
	รวมเป็นเงิน	213,129.80	1.3074	278,645.90	
	คิดเป็นเงินประมาณการ (ตัวอักษร)			278,640.00	
					(-สองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันหกหรือสี่สิบบาทถ้วน-)

หมายเหตุ 1.ราคานี้ไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ
 (นางสาวสุรินดา มิ่งศิริ)
 หัวหน้าสำนักปลัด อบต.นายางลักษ์
 กรรมการ
 (นางอรพันธ์ บุญเรือง)
 เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน
 กรรมการ
 (นายสรรธ ชาติสุภาพ)

ประมาณราคาโดย
 (นายสรรธ ชาติสุภาพ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง
 ตรวจ
 (นายอนันต์เดช โชติคนอก)
 ปลัด อบต.นายางลักษ์
 เห็นชอบ
 (นายยนต์ พันธุ์ชมภู)

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 บ้านวังตาหัว ตำบลนาयाงหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน สำนักบริหารจัดการน้ำ กรมทรัพยากรน้ำ

ประมาณการโดย นายสรรธ ชาติสุภาพ

เมื่อวันที่ 31 ก.ค. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2 1/2" + ข้อต่อ 1 อัน	270.00	ท่อน	272.89	73,680.30	100.00	27,000.00	100,680.30	
2	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2" + ข้อต่อ 1 อัน	325	ท่อน	172.42	56,037	90.00	29,250.00	85,286.50	
3	ท่อ PVC.ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 1 1/2" + ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
4	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	7	กระป๋อง	310	2,170	-	-	2,170.00	
5	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตุน้ำ, ข้อต่อ, ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น (ต่อแยกตามครัวเรือน)	1	รายการ	24,993	24,993	-	-	24,993.00	
					156,880		56,250.00	213,129.80	
								213,129.80	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นางสาวสุรินณา มิ่งศิริ)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.นาयाงหลัก

กรรมการ

(นางอรพินธ์ บุญเรือง)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นายสรรธ ชาติสุภาพ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ประมาณราคาโดย

(นายสรรธ ชาติสุภาพ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

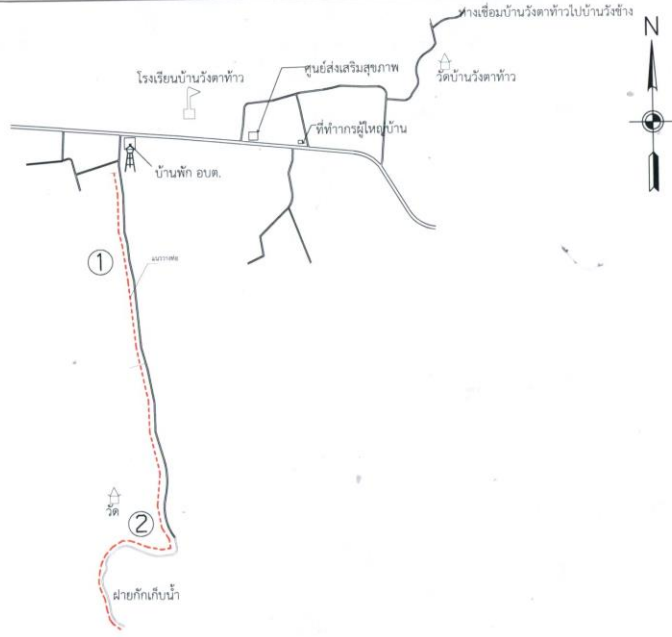
ตรวจ

(นายอนันตเดช โชตินอก)
ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก

เห็นชอบ

(นายยนต์ พันธุ์ชมภู)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาयाงหลัก

หมู่ที่ 3 บ้านวังตาท้าว



รายการก่อสร้าง

- ① งานวางท่อ pvc. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2 1/2" + ข้อต่อ 1 อัน จำนวน 270 ท่อน
- ② งานวางท่อ pvc. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2" + ข้อต่อ 1 อัน จำนวน 325 ท่อน

แผนที่พอสังเขป



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายกาสัก
จ. นครศรีธรรมราช

ขยายเขตประปา

ที่ตั้ง:

หมู่ที่ 3

เขียนโดย:

นายจรัสเชาวน์ อุต. วัฒน

ตรวจโดย:

นายจรัสเชาวน์ อุต. วัฒน

เห็นชอบ:

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติโดย:

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

No. Dwg:

Scale: Dwg: Not to Scale.

Date:

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

ประเภท วางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา

เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนายางกลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนายางกลัก

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	110,210.00	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	-	
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	-	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน	110,210.00	
สรุป	คิดเป็นเงินประมาณการ	110,000.00	
ตัวอักษร	(-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน-)		

รายการค่าประมาณการก่อสร้าง

แบบ ปร.5(ก)

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาข่างหลัก
 ประเภท วางท่อจ่ายน้ำขยายเขตประปา
 เจ้าของอาคาร องค์การบริหารส่วนตำบลนาข่างหลัก
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย ตำบลนาข่างหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัด ชัยภูมิ
 หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาข่างหลัก
 แบบเลขที่ -
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น
 ประมาณราคา 22 มิถุนายน 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างรวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	โรงสูบน้ำ จำนวน 1 หลัง แบบเลขที่ 412003	-	1.3074	-	
1.2	รางระบายน้ำ แบบเลขที่ 911001 ,911002	-	1.3074	-	
1.3	ป้ายการประปา แบบเลขที่ 921006	-	1.3074	-	
1.4	ป้ายบอกระดับน้ำในถังน้ำใส แบบเลขที่ 991002	-	1.3074	-	
1.5	ประตู ,รั้ว แบบเลขที่ 911002,921006	-	1.3074	-	
1.6	การประสานท่อระหว่างระบบ แบบเลขที่ 911002	-	1.3074	-	
1.7	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดิบ แบบเลขที่ 911006	-	1.3074	-	
1.8	การประสานท่อภายในโรงสูบน้ำดี แบบเลขที่ 911006	-	1.3074	-	
1.9	ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุกของดินจำนวน 1 จุด	-	1.3074	-	
1.10	การประสานระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ	-	1.3074	-	
1.11	ค่าก่อสร้างระลอกตะกอน แบบเลขที่ 911002	-	1.3074	-	
1.12	ระบบกรองน้ำผิวดินขนาด10ลบ.ม./ชม.แบบเลขที่1141010	-	1.3074	-	
1.13	ถังน้ำใส ขนาดจุ 100 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 2111100	-	1.3074	-	
1.14	ห้องสูง ขนาดจุ 30 ลูกบาศก์เมตร แบบเลขที่ 3111030	-	1.3074	-	
1.15	ระบบท่อส่งน้ำดิบ	-	1.3074	-	
1.16	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา	84,298.16	1.3074	110,211.41	
	เงินใน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ราคางานครุภัณฑ์จัดหารวม VAT. 7%				
	รวมเป็นเงิน	84,298.16	1.3074	110,211.41	
	คิดเป็นเงินประมาณการ			110,210.00	
	(ตัวอักษร)				(-หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นสองร้อยสิบเอ็ดบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์-)

หมายเหตุ 1.ราคาไม่รวมการประสานระบบไฟฟ้าและขยายเขตไฟฟ้าภายนอก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ *Smirne Singjai*
 (นางสาวสุรินดา มิ่งศิริ)
 หัวหน้าสำนักปลัด อบต.นาข่างหลัก
 กรรมการ *O-V*
 (นางอรพินธ์ บุญเรือง)
 เจ้าหน้าที่งานธุรการปฏิบัติงาน
 กรรมการ *OMK*
 (นายสรธร ชาติสุภาพ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ประมาณราคาโดย *OMK*
 (นายสรธร ชาติสุภาพ)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง
 ตรวจ *O-V*
 (นายอนันตเดช ไซตินิก)
 ปลัด อบต.นาข่างหลัก
 เห็นชอบ *OMK*
 (นายอนันต์ พันธุ์มณี)
 นายก อบต.นาข่างหลัก

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบท่อจ่ายน้ำประปา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๘ บ้านห้วยน้อย ตำบลนาขามหลัก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

แบบเลขที่ รายการเฉพาะแห่ง

ส่วนเทคโนโลยีและมาตรฐาน องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก

ประมาณการโดย นายสรรธ ชาติสุภาพ

เมื่อวันที่ 31 ก.ค. ๒๕๖๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวนหน่วย		ค่าวัสดุ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 6" + ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
2	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 5" + ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
3	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 4" + ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	160.00	-	-	
4	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 3" + ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	120.00	-	-	
5	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 2 1/2" + ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
6	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 2" + ข้อต่อ 1 อัน	312	ท่อน	172.43	53,798	90.00	28,080.00	81,878.16	
7	ท่อ PVC ยาว 4 ม. ชั้น 8. 5 ปลายเรียบ dia 1 1/2" + ข้อต่อ 1 อัน	-	ท่อน	-	-	-	-	-	
8	น้ำยาเชื่อมท่อ PVC ขนาด 1000 กรัม	2	กระป๋อง	310	620	-	-	620.00	
9	อุปกรณ์ประปา ได้แก่ ประตูน้ำ, ข้อโค้ง, ข้อโค้ง และอุปกรณ์อื่นที่จำเป็น	1	รายการ	1,800	1,800	-	-	1,800.00	
			รวมเงิน		56,218		28,080.00	84,298.16	
			คิดเป็นเงินทำงาน					84,298.16	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ

(นางสาวสุรินณา มิ่งศิริ)
หัวหน้าสำนักปลัด อบต.นาขามหลัก

กรรมการ

(นางอรพินธ์ บุญเรือง)
เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

กรรมการ

(นายสรรธ ชาติสุภาพ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ประมาณราคาโดย

(นายสรรธ ชาติสุภาพ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.วังทอง

ตรวจ

(นายอนันตเดช โชคินอก)

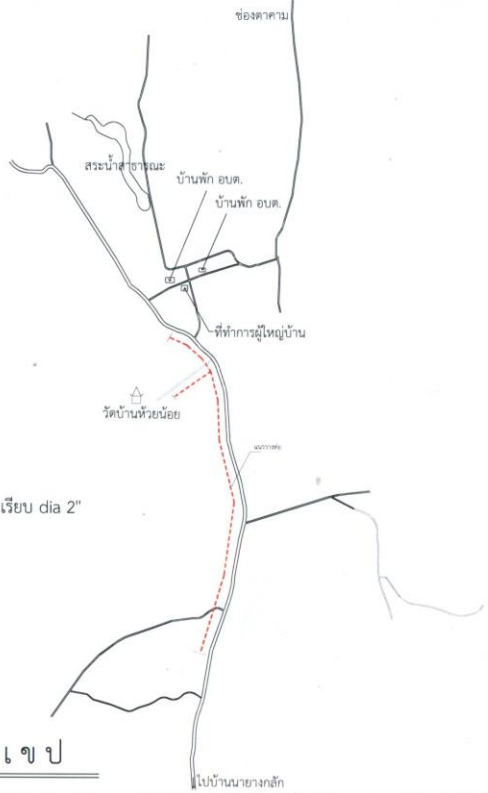
ปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก

เห็นชอบ

(นายยนต์ พันธุ์ชุมภู)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาขามหลัก

หมู่ที่ 8 บ้านห้วยน้อย



องค์การบริหารส่วนตำบล
นายกวงลึก
จ. พะเยา

ขยายเขตประปา

ที่ตั้ง: หมู่ที่ 8

เขียนแบบ: *[Signature]*
นายช่างเขียนแผน อบต. นายกวงลึก

ตรวจสอบ: *[Signature]*
นายช่างเขียนแผน อบต. นายกวงลึก

เห็นชอบ: *[Signature]*
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล นายกวงลึก

อนุมัติโดย: *[Signature]*
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล นายกวงลึก

No. Dwg: 07

Scale Dwg: Not to Scale.

Date:

รายการก่อสร้าง

- งานวางท่อ pvc. ยาว 4 ม. ชั้น 8.5 ปลายเรียบ dia 2"
- + ข้อต่อ 1 อัน จำนวน 312 ท่อน

แผนที่พอลิ่งเขต