

สรุปผลการคำนวณราคากลางโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งชน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะพาน

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะพาน

ประเภทงาน งานอาคาร โครงการก่อสร้างระบบประปาหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านทุ่งชน

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 6 ตำบลห้วยตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

รายละเอียดแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยตะพาน

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.ห้วยตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับ	รายการ	รวมค่างาน	ภาษี	FACTOR F.	รวมราคา ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	986,871.12		1.3074	1,290,235.30	
2	ประเภทงานไฟฟ้าและอื่นๆ	464,020.40		1.0700	496,501.83	
3	งานทดสอบรับน้ำหนักชั้นดิน	16,000.00		-	16,000.00	
4	อื่นๆ	3,500.00		-	3,500.00	

สรุป รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น

1,806,237.13

ขอปรับราคาค่าก่อสร้างเพียง

(หนึ่งล้านแปดแสนหกพันบาทถ้วน)

1,806,000.00

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายพรชัย ไชยประภา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกมล วิทยอภิบาลกุล)

จพง.การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลท้องถิ่นสูง(แบบทรงกลมปญ) หมู่ที่ 6

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/10

โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลท้องถิ่นสูงเหล็ก (แบบทรงกลมปญ) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร

พร้อมวางท่อเมนจ่ายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6,000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อบต. หัวตะพาน พร้อมติดตั้งป้ายประกาศสัมพันธโครงการ จำนวน 1 ป้าย

พร้อมวางท่อเมนจ่ายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6,000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อบต. หัวตะพาน พร้อมติดตั้งป้ายประกาศสัมพันธโครงการ จำนวน 1 ป้าย

บ้านทุ่งชน หมู่ที่ 6 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งการบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ประมาณการโดย

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานฐานรากท้องถิ่น (ชนิดคอกเข็ม)	60.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	7,500.00	7,500.00	
1.1	งานชุดดิน-ถมดิน	25	ตัน	950.00	23,750.00	176.00	4,400.00	28,150.00	
1.2	เสาเข็ม คสล. ขนาด 0.15 x 0.15 เมตร	4.00	ลบ.ม.	390.00	1,560.00	90.00	360.00	1,920.00	
1.3	ทรายรองพื้นและถมในวงขอบคอนกรีต	1.30	ลบ.ม.	1,775.70	2,308.41	306.00	397.80	2,706.21	
1.4	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	8.60	ลบ.ม.	2,000.00	17,200.00	306.00	2,632.21	19,836.21	
1.5	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	25	ตร.ม.	350.00	8,750.00	154.00	3,850.00	12,600.00	
1.6	ไม้แบบรวม ไม่คร่า	27 เส้น	ตัน	20,783.65	4,967.29	2,681.00	640.76	5,608.05	
1.7	เหล็ก RB ขนาด Ø 12 มม.	0.239	ตัน	19,850.47	5,498.58	2,681.00	742.64	6,241.22	
1.8	เหล็ก RB ขนาด Ø 15 มม.	0.277	ตัน	51.40	154.20	-	-	154.20	
1.9	ตะปู	3	กก.	42.06	630.90	-	-	630.90	
1.10	ลวดผูกเหล็ก	15	กก.	450.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
1.11	นอตยึดสกรูยึดท่อถึง ขนาด 25 มม.	12	ชุด	-	-	-	-	-	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (1)							90,746.79	
	รวมยอดยกไป							90,746.79	

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ)

(นายกมล วิทย์อภิบาลกุล)

(นายพรชัย ไชยประภา)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดลหอดึงสูง(แบบทรงกลมปญ) หน้าที่ 6

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/10

ประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดลหอดึงสูงเหล็ก (แบบทรงกลมปญ) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร

หรือวางท่อเมนจ่ายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6,000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อบต.หัวตะพาน พร้อมติดตั้งป้ายประชิดพื้นที่โครงการ จำนวน 1 ป้าย

รายการเลขที่ -

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านทุ่งชน หน้าที่ 6 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ฝ่าย/งาน

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560

ประมาณราคามีวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							90,746.79	
2	งานหอดึงเหล็กเก็บน้ำ								
2.1	หอดึงเหล็กรูปทรงแปดเหลี่ยมขนาดความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร	1	ชุด	230,000.00	230,000.00	50,000.00	50,000.00	280,000.00	
2.2	เหล็กวงเหล็กของเหล็ก ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
2.3	ประตุน้ำบอกลาว์ ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
2.4	ประตุน้ำบอกลาว์ ขนาด Ø 3 นิ้ว	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (2)							286,500.00	
3	งานประสาณอุปกรณ์ปากบ่อมายังหอดึง								
3.1	ฝารอบบ่อ	1	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	
3.2	ข้อต่อ GS ขนาด Ø 2 นิ้ว	5	อัน	139.00	695.00	-	-	695.00	
3.3	ยูนิเวน GS ขนาด Ø 2 นิ้ว	2	อัน	275.00	550.00	-	-	550.00	
3.4	เหล็กวงลว ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	อัน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
3.5	สามทางลด GS ขนาด Ø 2 ลด 1 นิ้ว	1	อัน	201.00	201.00	-	-	201.00	
3.6	โพลีเอทพี ของชั้นนี้แวล	1	ชุด	3,800.00	3,800.00	-	-	3,800.00	
	รวมยอดยกไป							383,992.79	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายพรชัย ไชยประภา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณล วิทยอภิบาลกุล)
จพง.การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเกื้อกุล พรหมสุวรรณ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลห้องสูง(แบบทรงกลมปญ) หมู่ที่ 6

โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลห้องสูงหลัก (แบบทรงกลมปญ) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1/10

พร้อมวางท่อเมนจ่ายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6,000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อบต.หัวตะพาน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่งชน หมู่ที่ 6 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการเลขที่ -
ฝ่าย/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							383,992.79	
3.7	สามทาง GS ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	อัน	200.00	200.00	-	-	200.00	
3.8	ประตูลูกบอลวาล์ว ขนาด Ø 2 นิ้ว	2	อัน	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
3.9	ท่อ GS ขนาด Ø 2 นิ้ว ยาว 6 เมตร	1	ท่อน	968.22	968.22	-	-	968.22	
3.10	นิปเกล็ด GS ขนาด Ø 2 นิ้ว	3	ตัว	87.00	261.00	-	-	261.00	
3.11	ตามเกลียวท่อ ขนาด Ø 2 นิ้ว	17	จุด	50.00	850.00	-	-	850.00	
3.12	ผ้าทาบพันเกลียวม้วนใหญ่	5	ม้วน	20.00	100.00	-	-	100.00	
3.13	ท่อ PVC. ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว ชนิดปลายบาน	4	ท่อน	238.32	953.28	-	-	953.28	
3.14	ข้อต่อ PVC. ขนาด Ø 2 นิ้ว	3	อัน	26.17	78.51	-	-	78.51	
3.15	กาวประสานท่อ PVC. ขนาด 1,000 กรัม	1	กป.	350.00	350.00	-	-	350.00	
3.16	ท่อ PVC. ชั้น 13.5 ขนาด Ø 2 นิ้ว (ลงบ่อบาดาล)	13	ท่อน	238.32	3,098.16	-	-	3,098.16	
3.17	ข้อต่อเกลียวนอก ท่อ PVC. ขนาด Ø 2 นิ้ว	13	อัน	20.00	260.00	-	-	260.00	
3.18	ข้อต่อเกลียวใน ท่อ PVC. ขนาด Ø 2 นิ้ว	13	อัน	25.00	325.00	-	-	325.00	
3.19	เชือกมะนิลา ขนาด Ø 5 หุน	50	เมตร	25.00	1,250.00	-	-	1,250.00	
	รวมยอดยกไป							395,686.96	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายพรชัย ไชยประภา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกมล วิทยอภิบาลกุล)
จพง.การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดลหอดึงสูง(แบบทรงกลมปญ) หมู่ที่ 6

ประมาณราคาก่อสร้างระบบประปาแบบบาดลหอดึงสูงหลัก (แบบทรงกลมปญ) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/10

พร้อมวางท่อเมนจ่ายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6,000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อบต.หัวตะพาน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่งชน หมู่ที่ 6 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการเลขที่ -

ฝ่ายงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							395,686.96	
3.20	ซีเมนต์ ขนาด Ø 2 นิ้ว	2	อัน	320.00	640.00	-	-	640.00	
3.21	มาตรฐานน้ำ ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	ตัว	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
3.22	ค่าแรงงานขุด ประสานท่อ ถมกลับ	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (3)							32,580.17	
4	งานทดสอบการรับน้ำหนักของดิน								
4.1	ค่าทดสอบการรับน้ำหนักของดิน	1	งาน	-	-	16,000.00	16,000.00	16,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (4)							16,000.00	
5	งานฐานรากถังกรองน้ำ								
5.1	งานขุดดิน-ถมดิน	0.45	ลบ.ม.	-	-	125.00	56.25	56.25	
5.2	ทรายหยาบอัดแน่น	0.35	ลบ.ม.	390.00	136.50	90.00	31.50	168.00	
5.3	คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	0.45	ลบ.ม.	2,000.00	900.00	306.00	137.70	1,037.70	
5.4	เหล็ก RB ขนาด Ø 9 มม.	4 เส้น	ตัน	20,601.87	412.04	2,681.00	53.62	465.66	
5.5	ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	42.06	21.03	-	-	21.03	
	รวมยอดยกไป							427,575.60	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ (นายพรชัย ไชยประภา) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายเกษม วิทย์อภิบาลกุล) ผอ.การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายเกียรติ พรหมสุวรรณ) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดลหอดึงสูง(แบบทรงกลมปญ) หมู่ที่ 6

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ระบบประปาแบบบาดลหอดึงสูงหลัก (แบบทรงกลมปญ) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1/10

หรือวางท่อเมนจ่ายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6.000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อบต.หัวตะพาน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่งชน หมู่ที่ 6 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการเลขที่ -

ฝ่าย/งาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							427,575.60	
5.6	ไม้แบบ	1.50	ลบ.ฟ.	729.91	1,094.87	150.00	225.00	1,319.87	
5.7	ตะปู	0.50	กก.	51.40	25.70	-	-	25.70	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (5)							3,094.20	
6	งานฉาบหลักกรองน้ำ								
6.1	ฉาบกรองน้ำสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด Ø 1.15 เมตร	1	ชุด	65,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00	
	พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (6)							65,000.00	
7	การประสานท่อน้ำจ่ายของท่อถึงและ ถึงกรอง								
7.1	ท่อเหล็ก GS ขนาด Ø 3 นิ้ว	2	ท่อน	2,272.00	4,544.00	-	-	4,544.00	
7.2	ท่อ PVC. ชั้น 8.5 ขนาด Ø 3 นิ้ว	2	ท่อน	345.79	691.58	-	-	691.58	
7.3	ข้อต่อจีโปกส์ ขนาด Ø 3 นิ้ว	3	อัน	480.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
7.4	ยูนิเวน GS ขนาด Ø 3 นิ้ว	3	อัน	684.00	2,052.00	-	-	2,052.00	
7.5	ข้อต่อ GS ขนาด Ø 3 นิ้ว	5	อัน	374.00	1,870.00	-	-	1,870.00	
	รวมยอดยกไป							504,518.74	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายพรชัย ไชยประภา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภมล วิทยอภิบาลกุล)

จพง.การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลท้องถิ่นสูง(แบบทรงกลมแบบ) หน้าที่ 6

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1/10

โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลท้องถิ่นสูงหลัก (แบบทรงกลมแบบ) (ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร

พร้อมวางท่อเมนจ่ายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6,000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อปต.หัวตะพาน พร้อมติดตั้งป้ายประกาศสัมพัทธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

ปริมาณราคาก่อสร้าง

รายการเลขที่ -

แบบเลขที่

จังหวัดนครราชสีมา

บ้านทุ่งชน หน้าที่ 6 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครราชสีมา

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

ประมาณการโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							617,709.74	
8.5	การประสานระบบสายไฟ	1	งาน	7,500.00		-	-	7,500.00	
8.6	ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	10	ท่อน	55.00		-	-	550.00	
8.7	ข้อต่อตรง ขนาด Ø 3/4 นิ้ว	10	อัน	5.00		-	-	50.00	
8.8	สายไฟฟ้า VAF ขนาด 2 x 1.5 มม.	10	เมตร	15.00		-	-	150.00	
8.9	สายไฟฟ้า VCT ขนาด 3 x 2.5 มม.	20	เมตร	63.52		-	-	1,270.40	
8.10	ค่าแรงงาน ลงมือต่อวางท่อร้อยสายไฟฟ้า	1	งาน	-		3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (8)							112,520.40	
9	งานท่อเมนจ่ายน้ำ								
9.1	ท่อ PVC. ขึ้น 8.5 ขนาด Ø 3 นิ้ว (ชนิดปลายบาน)	1,500	ท่อน	369.16		180.00	270,000.00	823,740.00	
9.2	ท่อ PVC. ขึ้น 8.5 ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	0	ท่อน	168.22		-	-	-	
9.3	ประตุน้ำบอดวาล์ว ขนาด Ø 3 นิ้ว	2	ตัว	1,500.00		-	-	3,000.00	
9.4	สามทาง ขนาด Ø 2 นิ้ว	6	ตัว	35.98		-	-	215.88	
	รวมยอดยกไป							1,457,186.02	

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกียรติ พรหมสุวรรณ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภมล วิทยอภิบาล)

จพง.การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นายพรชัย ไชยประภา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลห้องสูง(แบบทรงกลมปญ) หมู่ที่ 6

ประมาณราคาก่อสร้าง (ประมาณราคาก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลห้องสูงหลัก (แบบทรงกลมปญ) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/10

พร้อมวางท่อเมนจ่ายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6,000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อบต.หัวตะพาน พร้อมติดตั้งปีประชาติสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ปี

สถานที่ก่อสร้าง บ้านทุ่งชน หมู่ที่ 6 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ รายการเลขที่ -

ฝ่ายงาน กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							1,457,186.02	
9.5	สามทางลด ขนาด Ø 3 ลด 1/2 นิ้ว	50	ตัว	45.00	2,250.00	-	-	2,250.00	
9.6	ข้อต่อ 90 องศา ขนาด Ø 2 นิ้ว	0	ตัว	28.04	-	-	-	-	
9.7	ข้อต่อท่อเหล็ก (BS-M) กับท่อ PVC. ขนาด Ø 2 นิ้ว	0	ชุด	60.00	-	-	-	-	
9.8	ท่อเหล็ก (BS-M) ข้ามห้วย, ลอดถนน ขนาด Ø 2 นิ้ว	0	ท่อน	968.22	-	-	-	-	
9.9	เสา คสล.รับท่อเหล็ก ขนาด 0.15 x 0.15 เมตร	0	ต้น	350.00	-	50.00	-	-	
9.10	น้ำยาประสานท่อ ขนาด 1,000 กรัม	20	กป.	350.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
9.11	ฝักปิดท่อ PVC. ขนาด Ø 3 นิ้ว	7	ตัว	25.00	175.00	-	-	175.00	
9.12	ฝักเปิดท่อ PVC. ขนาด Ø 1/2 นิ้ว	50	ตัว	5.61	280.50	-	-	280.50	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (9)							836,661.38	
	รวมยอดยกไป							1,466,891.52	

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ
(นายพรชัย ไชยประภา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกมล วิทย์อภิบาลกุล)
จพง.การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเกื้อกูล พรหมสุวรรณ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายละเอียดรายการเพื่อกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลท้องถิ่นสูง(แบบทรงกลมปญ) หมู่ที่ 6

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างระบบประปาแบบบาดาลท้องถิ่นสูงหลัก (แบบทรงกลมปญ) ความจุ 20 ลบ.ม. สูง 20 เมตร
แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1/10

พร้อมวางท่อแนวจายน้ำ (ท่อ PVC.) ระยะทาง 6,000 เมตร ตามรายละเอียดแบบแปลน อบต.หัวตะพาน พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง
บ้านทุ่งชน หมู่ที่ 6 ตำบลหัวตะพาน อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช
แบบเลขที่
รายการเลขที่
-

ฝ่ายงาน
กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน

ประมาณการโดย
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง องค์การบริหารส่วนตำบลหัวตะพาน ที่ 182/2560 ลงวันที่ 18 สิงหาคม 2560
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปปริมาณงาน								
	ประเภทงานอาคาร								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (1) + (3) + (5) + (7) + (9)							986,871.12	
	ค่าดำเนินการ + ค่าประกันสัญญา + ค่าภาษี F=1.3074							303,364.18	
	ประเภทไฟฟ้าและอื่นๆ								
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน (2) + (6) + (8)							464,020.40	
	ค่าภาษี F 1.0700							32,481.43	
	งานทดสอบการรับน้ำหนักของดิน (4)							16,000.00	
	ป้ายประชาสัมพันธุ์โครงการ							3,500.00	
	รวมเงินทั้งสิ้น							1,806,237.13	
	คิดเพียง							1,806,000.00	
	หนังสือเสนอแผนกพันบาทถ้วน								

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการฯ
(นายพรชัย ไชยประสา)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายกมล วิทยอภิบาลกุล)
จพง.การเงินและบัญชีชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายเกียรติ พรหมสุวรรณ)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน