

แบบประมาณราคาก่อสร้าง

ปร.4

โครงการ วางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา

สถานที่ บ้านจันอัด หมู่ที่ 2 ต.จันอัด

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา

ประมาณการวันที่ 6/03/2560

ลักษณะงาน							
1) เครื่องจักร ขุดร่อนดินสำหรับวางท่อประปา ขนาด ความกว้าง 0.30 ม. ความยาว รวม 2 จุด 1,000 ม. ขุดลึก 0.30 ม. 2) ต่อท่อ วางท่อ PVC. ส่งน้ำประปา 2) กลบ และปรับเกลี่ยดิน ให้เรียบร้อย							
ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน	ปริมาณ รวมค่ายุบตัว	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	<u>งานเตรียมพื้นที่</u> - งานถางป่าและล้มต้นไม้	-	-	ตร.ม.	0.00	-	ราคาน้ำมัน ดีเซล 26-26.99 บ/ล
2	<u>งานขุดดินด้วยเครื่องจักร</u> ค่าแรง ขุด/กลบร่อนดิน ท่อ PVC. ศก. 3" ยาว 4 ม. ข้อต่อ และอุปกรณ์ต่อท่อ PVC	90.00 250.00	-	ลบ.ม. เส้น	125.00 350.47	11,250.00 87,617.50 8,761.75	ชั้นท่อ 8.5 ตราท่อน้ำไทย หรือเทียบเท่า
	10% ของราคาท่อ PVC. ค่าแรงงาน 20% ของค่าวัสดุทั้งหมด					19,275.85	
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงต่อหน่วย					126,905.10	

ลงชื่อ.....ประมาณราคา

(นายวิรัชศักดิ์ ช่อสูงเนิน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน อบต.จันอัด

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายกิตตินันท์ ศุภพล)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.จันอัด

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายวาที รอดวินิจ)

ปลัด อบต.จันอัด

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายเสริม แสงทวีสุข)

นายก อบต.จันอัด

องค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา

นายก อบต.จันอัด

ราคากลางโครงการวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา บ้านจันอัด หมู่ที่ 2 ตำบลจันอัด
อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ประมาณการ โครงการวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา บ้านจันอัด หมู่ที่ 2 ตำบลจันอัด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านจันอัด หมู่ที่ 2 ต.จันอัด อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา

ขนาด 1) เครื่องจักร ขุดร่องดินสำหรับวางท่อประปา ขนาดความกว้าง 0.30 เมตร ความยาว รวม 2 จุด 1,000 เมตร ขุดลึก 0.30 เมตร 2) ท่อ ท่อ วางท่อ พีวีซี ส่งน้ำประปา 3) กลบ และปรับเกลี่ยดิน ให้เรียบร้อย พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ โดยกำหนดส่งมอบงานจ้าง ภายใน 45 วัน (รายละเอียดตามแบบแปลน อบต.จันอัดกำหนด)

ระยะเวลาดำเนินการ 45 วัน

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา ประมาณการ ณ วันที่ 7 มีนาคม 2560

1. โครงการวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา บ้านจันอัด หมู่ที่ 2 ตำบลจันอัด

	รายการ	ปริมาณงาน	ปริมาณรวมค่ายุบตัว	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่ - งานถางป่าและล้มต้นไม้	-	-	ตร.ม.	0.00	-	ราคาน้ำมันดีเซล 26-26.99 บ/ล
2	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร - ค่าแรง ขุด/กลบร่องดิน - ท่อ พีวีซี ศก. 3" ยาว 4 เมตร - ข้อต่อ และอุปกรณ์ต่อท่อ พีวีซี (10% ของราคาท่อ พีวีซี ค่าแรงงาน 20% ของค่าวัสดุทั้งหมด)	90.00 250.00	- -	ลบ.ม. เส้น	125.00 350.47	11,250.00 87,617.50 8,761.75 19,275.85	ชั้นท่อ 8.5 ตราท่อ น้ำไทยหรือเทียบเท่า
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงต่อหน่วย					126,905.10	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					126,905.10	
	Factor F (1.07)					135,788.46	
	ป้ายเหล็กมาตรฐาน 1 ชุด					3,000.00	
	ป้ายชั่วคราว+โครงคร่าว 1 ชุด						
	คิดเป็นเงินงบประมาณ					138,788.46	
	ปรับลดราคา					788.46	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					138,000.00	

รวมเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น 138,000.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นายวาที รอดวินิจ)

(ลงชื่อ)พันจ่าเอกกรรมการ
(ชลธิศ จินหล้า)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายปราโมทย์ พรหมมาโนช)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ.....โครงการวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา บ้านจันอัด หมู่ที่ 2 ตำบลจันอัด
หน่วยงานเจ้าของโครงการองค์การบริหารส่วนตำบลจันอัด อ.โนนสูง จ.นครราชสีมา
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจำนวน 138,000.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
โดยสังเขปโครงการวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา บ้านจันอัด หมู่ที่ 2 ตำบลจันอัด
ลักษณะงาน : 1) เครื่องจักร ขุดร่องดินสำหรับวางท่อประปา ขนาดความกว้าง 0.30 เมตร ความยาว รวม 2 จุด 1,000 เมตร ขุดลึก 0.30 เมตร 2) ต่อท่อ วางท่อ พีวีซี ส่งน้ำประปา 3) กลบ และปรับเกลี่ยดิน ให้เรียบร้อย โดยกำหนดส่งมอบงานจ้างภายใน 45 วัน พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ รายละเอียดตามแบบ อบต.จันอัด
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 มีนาคม พ.ศ. 2560 เป็นเงิน 138,000.- บาท
5. บัญชีประมาณราคากลาง โครงการวางท่อเมนระบบจ่ายน้ำประปา บ้านจันอัด หมู่ที่ 2 ตำบลจันอัด
รายละเอียดดังนี้

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	ปริมาณรวมค่ายุดตัว	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่ - งานถมป่าและล้มต้นไม้	-	-	ตร.ม.	0.00	-	ราคาน้ำมันดีเซล 26-26.99 บ/ล
2	งานขุดดินด้วยเครื่องจักร - ค่าแรง ขุด/กลบร่องดิน - ท่อ พีวีซี ๓" ยาว 4 เมตร - ข้อต่อ และอุปกรณ์ต่อท่อ พีวีซี (10% ของราคาท่อ พีวีซี ค่าแรงงาน 20% ของค่าวัสดุทั้งหมด)	90.00 250.00	- -	ลบ.ม. เส้น	125.00 350.47	11,250.00 87,617.50 8,761.75 19,275.85	ชั้นท่อ 8.5 ตราท่อน้ำไทยหรือเทียบเท่า
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงต่อหน่วย					126,905.10	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน					126,905.10	
	Factor F (1.07)					135,788.46	
	ป้ายเหล็กมาตรฐาน 1 ชุด					3,000.00	
	ป้ายชั่วคราว+โครงคร่าว 1 ชุด						
	คิดเป็นเงินงบประมาณ					138,788.46	
	ปรับลดราคา					788.46	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					138,000.00	

รวมเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น 138,000.- บาท (หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวาทีต รอดวินิจ)

(ลงชื่อ) พันจ่าเอก.....กรรมการ

(ชลธิศ จินหล้า)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายปราโมทย์ พรหมมาโนช)