

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประเภทงาน โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมขยายไหล่ทางถนนสายกลางบ้าน หมู่ที่ 1 ตั้งแต่บ้านนาขี้กาด พวงบวบผาถึงบ้านนางอรสา ผาเป้า โดยการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.3 ขนาด \varnothing 1.00 เมตร จำนวน 56 ท่อน พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 4 บ่อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 60.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง เป็นเงิน (บาท)	Factor F.	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้าง สะพานและท่อเหลี่ยม:	270,751.50	1.2799	346,534.84	Factor F. - น้ำมันดีเซล 32.00-32.99 - เงินประกันผลงานหัก 0%
2	ป้ายโครงการ :	4,000.00		4,000.00	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - พื้นที่ปกติ
สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				350,534.84	
คิดเป็นเงินประมาณ				350,500.00	

ตัวอักษร (-สามแสนห้าหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน-)

ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน 90 วัน

ประมาณการโดย

(นายณัฐวัฒน์ บุญทับ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1. ประธานกรรมการ

(นายมานิชย์ ขาวคง)

2. กรรมการ

(นางวราภรณ์ ทองขาว)

3. กรรมการ

(นางสาวเมธาวิ วันเพ็ญ)

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมขยายไหล่ทางถนนสายกลางบ้าน หมู่ที่ 1 ตำบลบ้านนาชัยวิทยาต พวงบุษบาถึงบ้านนางอรสา ฝาเป้า
 โดยการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.3 ขนาด Ø 1.00 เมตร จำนวน 56 ท่อน พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 4 บ่อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 60.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง สถานที่ยกเว้นตามอำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี
 ฝ่ายประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม
 ประมาณการโดย นายณัฐวัฒน์ บุญทับ
 แบบเลขที่ รายการที่
 วันที่ 15 สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานขุดดินแนววางท่อ								
1.1	งานปรับพื้นที่	180.00	ตร.ม.	-	-	1.76	316.80	316.80	
1.2	งานขุดดินพร้อมกลบกลับ	100.00	ลบ.ม.	-	-	33.00	3,300.00	3,300.00	
2	งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก								
2.1	คอนกรีตหยาบรองท่อหนา 0.05 ม.	4.50	ลบ.ม.	1,700.00	7,650.00	306.00	1,377.00	9,027.00	
2.2	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.3 Ø 1.00 ม.	58.00	ท่อน	1,728.97	100,280.26	200.00	11,600.00	111,880.26	
2.3	บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø 1.00 ม.	4.00	บ่อ	7,500.00	30,000.00	1,500.00	6,000.00	36,000.00	
2.4	ยานวอร์อยต่อด้วยปูนทราย	60.00	จุด	-	-	90.00	5,400.00	5,400.00	
3	งานเสริมปากบ่อพัก								
3.1	คอนกรีตกำลังอัดประลัย 240 ksc.	1.00	ลบ.ม.	1,750.00	1,750.00	306.00	306.00	2,056.00	(กำลังอัดประลัย 240 ksc ทรงลูกบาศก์)
3.2	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	18.00	ลบ.ฟ.	300.00	5,400.00	-	-	5,400.00	
3.2	ค่าแรงไม้แบบ	20.00	ตร.ม.	-	-	121.00	2,420.00	2,420.00	
3.3	เหล็ก RB Ø 9 มม.(0.499 กก/ม.)	50.92	กก.	22.59	1,150.28	4.40	224.04	1,374.32	
3.4	เหล็กฉาก 50X50X4 มม.	103.04	กก.	20.31	2,093.44	12.00	1,236.48	3,329.92	
ยอดยกไป								180,504.30	

ประมาณการโดย

 (นายณัฐวัฒน์ บุญทับ)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประมาณการโดย นายณัฐวัฒน์ บุญทับ

แบบเลขที่ รายการที่

วันที่ 15 สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							180,504.30	
4	งานฝัดบ่อพัก ค.ส.ล.								
4.1	คอนกรีตกำลังอัดประลัย 240 ksc.	1.00	ลบ.ม.	1,750.00	1,750.00	306.00	306.00	2,056.00	(กำลังอัดประลัย 240 ksc ทรงลูกบาศก์)
4.2	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	4.80	ลบ.ฟ.	300.00	1,440.00	139.00	139.00	2,107.20	
4.3	เหล็ก Dowel RB Ø 12 มม.(0.888 กก/ม.)	72.46	กก.	22.83	1,654.26	3.60	3.60	1,915.11	
4.4	ท่อพีวีซี	1.20	เมตร	61.91	74.29	-	-	74.29	
5	งานทางเชื่อมผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก								
5.1	ปรับพื้นที่	30.00	ตร.ม.	-	-	1.76	1.76	52.80	
5.2	คอนกรีตกำลังอัดประลัย 240 ksc.	4.60	ลบ.ม.	1,750.00	8,050.00	306.00	306.00	9,457.60	(กำลังอัดประลัย 240 ksc ทรงลูกบาศก์)
5.3	ทรายถมรองพื้นปรับระดับหนา 0.05 ม.	2.60	ลบ.ม.	300.00	780.00	112.00	112.00	1,071.20	
5.4	งานประกอบไม้แบบหล่อคอนกรีต	3.00	ตร.ม.	-	-	139.00	139.00	417.00	ค่าวัสดุก่อสร้าง หน้า 3
5.5	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	1.60	ลบ.ฟ.	300.00	480.00	-	-	480.00	
5.6	เหล็กตะแกรง Wire Mesh Ø 4 มม.@0.20 ม.	30.00	ตร.ม.	30.00	900.00	5.00	5.00	1,050.00	ค่าวัสดุก่อสร้าง หน้า 3
	ยอดยกไป							199,185.50	

ประมาณการโดย



(นายณัฐวัฒน์ บุญทับ)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมขยายเส้นทางถนนสายกลางบ้าน หมู่ที่ 1 ตั้งแต่นานาธิภาต พวงบุบผาสถิตบ้านนางอรสา ผาเป้า โดยการวางท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก มอก.3 ขนาด Ø 1.00 เมตร จำนวน 56 ท่อน พร้อมบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน 4 บ่อ ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 60.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลนาพันสาม อำเภอเมืองเพชรบุรี จังหวัดเพชรบุรี

ฝ่ายประมาณการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลนาพันสาม

ประมาณการโดย นายณัฐวัฒน์ บุญทับ

แบบเลขที่ รายการที่

วันที่ 15 สิงหาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ยอดรวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา							199,185.50	
6	งานถมดินเสริมหลังแนววางท่อระบายน้ำ								
6.1	วัสดุถมเสริมหลังแนววางท่อระบายน้ำ	272.00	ลบ.ม.	229.70	62,478.40	-	-	62,478.40	(ลบ.ม. ทลวม)
6.2	งานตัดแต่งดินขึ้นรูปคันทางพร้อมบดทับ	272.00	ลบ.ม.	-	-	22.35	6,079.20	6,079.20	
6.3	หินคลุกถมเสริมตามแนววางท่อระบายน้ำ	12.00	ลบ.ม.	235.70	2,828.40	15.00	180.00	3,008.40	(ลบ.ม. ทลวม)
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงิน								270,751.50	

ตัวอักษร(-สองแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดร้อยห้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบลบาทห้าสตางค์-)

ประมาณการโดย  (นายณัฐวัฒน์ บุญทับ)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา