



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากนาลุงเดิม โตนน้ำขาว ถึง  
เขตอบต.โนนประดู่ บ้านคู หมู่ที่ ๑

\*\*\*\*\*

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการ  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากนาลุงเดิม โตนน้ำขาว ถึงเขต อบต.โนนประดู่ บ้านคู หมู่ที่ ๑  
ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๓๔,๖๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่น  
สี่พันหกร้อยบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อเป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคา  
กลาง และการคำนวณราคากลางของสำนักงานป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ จึงประกาศการ  
เปิดเผยราคากลางและคำนวณราคากลางตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายวรากร พุฒิพงศ์พยอม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง  
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากนาลุงเดิม โตนน้ำขาว ถึงเขต อบต.โนนประดู่ บ้านคู หมู่ที่ ๑  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๓๔,๖๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๖๒๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๑๐๐.๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐ - ๐.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐  
จำนวน ๑,๖๔๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
  - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
  - ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายปรารถนา แสงวิถีสัย ตำแหน่ง รองปลัด อบต.
  - ๖.๒ นายประยุทธ์ ชุมภักดี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
  - ๖.๓ นายชัยรัตน์ จัตรงค์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
	จากนาลุงเดิม โตนน้ำขาว ถึงเขต อบต.โนนประคู้ บ้านคู หมู่ที่ 1		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านคู หมู่ที่ 1 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา		
แบบ พร. 4 และ พร.5 ที่แนบ มีจำนวน	1	ชุด	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	7	เดือน	พฤศจิกายน พ.ศ. 2560
	หน่วย : บาท		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากนาลุงเดิม โตนน้ำขาว ถึงเขต อบต.โนนประคู้ บ้านคู หมู่ที่ 1	1,647,086.38	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	1,647,086.38	
	ราคากลาง	1,647,000.00	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ).....

(นายปรารถนา แสงวิถียัย)

รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

(ลงชื่อ).....

(นายประยุทธ์ ชุมภักดี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....

(นายชัยรัตน์ จัตรงค์)

นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
	จากนาลูกเต็ม โตนน้ำขาว ถึงเขต อบต.โนนประคู้ บ้านคู หมู่ที่ 1		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านคู หมู่ที่ 1 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา		
แบบ ปร. 4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	1	ชุด	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	7	เดือน	พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	1,647,086.38	
	จากนาลูกเต็ม โตนน้ำขาว ถึงเขต อบต.โนนประคู้ บ้านคู หมู่ที่ 1		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	1,647,086.38	
	ราคากลาง	1,647,000.00	
	ราคากลาง ( หนึ่งล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน )		

ประมาณการโดย (ลงชื่อ).....  
(นายชัยรัตน์ จัตรงค์)  
นายช่างโยธา

ตรวจ (ลงชื่อ).....  
(นายประยุทธ์ ชุมภักดี)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....  
(นางจำนงค์ รองตะกั่ว)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

อนุมัติ (ลงชื่อ).....  
(นายวรกร พุฒิพงศ์พยอม)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานก่อสร้างทาง
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง	จากนาลุงเดิม โตนน้ำขาว ถึงเขต อบต.โนนประดู่ บ้านคู หมู่ที่ 1
ปริมาณงาน	กว้าง 5.00 เมตร ยาว 620.00 เมตร หนา 0.15 เมตร
	หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 3,100.00 ตารางเมตร ไหลทางหินคลุกข้างละ 0-0.50 เมตร หนา 0.15 เมตร
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	1 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	7 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างทาง	1,257,523.62	1.3074	1,644,086.38	
2	ป้ายโครงการ			3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
				<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>	
				<b>1,647,086.38</b>	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - เมตร เฉลี่ย - บาท / เมตร

- หมายเหตุ 1 ราคาวัสดุก่อสร้าง อ้างอิงจากพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา เดือน ตุลาคม 2560  
 2 ค่าแรงงานต่อหน่วย อ้างอิงจากสำนักมาตรฐานต้นทุนงบประมาณ สำนักงบประมาณ  
 3 ค่าน้ำมันที่ 26.00 - 26.99

ประมาณการโดย (ลงชื่อ).....  
 (นายชัยรัตน์ จัตรงค์)  
 นายช่างโยธา

ตรวจ (ลงชื่อ).....  
 (นายประยุทธ์ ชุมภักดี)  
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....  
 (นางจันทน์ รองตะกั่ว)  
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

อนุมัติ (ลงชื่อ).....  
 (นายรากร พุฒิพงศ์พยอม)  
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง จากนาสูงเดิม โตนน้ำขาว ถึงเขต อบต.โนนประจักษ์ บ้านคู หมู่ที่ 1

หน่วยงานเจ้าของโครงการ บ้านคู หมู่ที่ 1 ตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานกลางโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดย นายชัยรัตน์ จัตุรงค์ นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 7 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ปรับพื้นที่ทางเดิม	3,100.00	ตร.ม.	-	-	1.68	5,208.00	5,208.00	
2	ทรายรองพื้น	155.00	ตร.ม.	406.54	63,013.70	99.00	15,345.00	78,358.70	
3	คอนกรีต ค. 2	465.00	ลบ.ม.	-	-	306.00	142,290.00	142,290.00	
4	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	3,125.00	ถุง	127.00	396,875.00	-	-	396,875.00	
5	ทรายหยาบ	279.00	ลบ.ม.	406.54	113,424.66	-	-	113,424.66	
6	หิน	507.00	ลบ.ม.	579.15	293,629.05	-	-	293,629.05	
7	เหล็ก DB 12 มม.	550.56	กก.	21.96	12,090.30	3.33	1,833.36	13,923.65	
8	เหล็ก RB 15 มม.	860.74	กก.	18.59	16,001.16	3.33	2,866.26	18,867.41	
9	เหล็กตะแกรง 4 มม. @ 0.20 ม.	3,100.00	ตร.ม.	26.00	80,600.00	5.00	15,500.00	96,100.00	
10	ไม้แบบ 50 %	93.00	ตร.ม.	222.00	20,646.00	-	-	20,646.00	
11	ค่าแรงไม้แบบ 100 %	186.00	ตร.ม.	-	-	133.00	24,738.00	24,738.00	
12	ยางมะตอย	210.00	ลิตร	23.80	4,998.00	10.00	2,100.00	7,098.00	
13	หินคลุก	93.00	ลบ.ม.	399.55	37,158.15	99.00	9,207.00	46,365.15	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							1,257,523.62	

รายละเอียดการประเมินราคาต้นทุนต่อหน่วย

ราคาพาณิชย์ เดือน ตุลาคม 2560

ราคาน้ำมัน 26.00 – 26.99 บาท

1. ทรายหยาบ

- ค่าวัสดุที่แหล่ง = 406.54 บาท/ลูกบาศก์เมตร
- ค่าขนส่ง = -

2. หิน

- = 258.57 บาท/ตัน
- ค่าวัสดุที่แหล่ง  $258.57 \times 1.45$  = 374.92 บาท/ลูกบาศก์เมตร
- ค่าขนส่ง (ระยะทางประมาณ 100 กม.) = 204.23 บาท/ลูกบาศก์เมตร
- ราคาต้นทุน = 579.15 บาท/ลูกบาศก์เมตร

3. หินคลุก

- = 118.38 บาท/ตัน
- ค่าวัสดุที่แหล่ง  $118.38 \times 1.65$  = 195.32 บาท/ลูกบาศก์เมตร
- ค่าขนส่ง (ระยะทางประมาณ 100 กม.) = 204.23 บาท/ลูกบาศก์เมตร
- ราคาต้นทุน = 399.55 บาท/ลูกบาศก์เมตร

4. ปูนปอร์ตแลนด์

- = 2,542.60 บาท/ตัน
- ค่าวัสดุ = 2.54 บาท/กก
- ปูนซีเมนต์ 1 ถุง (50 กก.) = 127 บาท/ถุง

5. เหล็ก SD Ø 12 มม.

- = 21.96 บาท/กก
- ค่าวัสดุ  $21.96 \times 8.88$  = 195.00 บาท/เส้น

6. เหล็ก SR Ø 15 มม.

- = 18.59 บาท/กก
- ค่าวัสดุ  $18.59 \times 13.88$  = 258.02 บาท/เส้น