



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

เรื่อง ประชาสัมพันธ์ราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากทางแยกทางเข้าหมู่บ้าน ถึง บ้านนายนเรศ บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ ๕

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา จะดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากทางแยกทางเข้าหมู่บ้าน ถึงบ้านนายนเรศ บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ ๕ ระยะเวลาดำเนินการ ๖๐ วัน งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๘๗,๖๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)

ดังนั้น เพื่อเป็นไปตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลางของสำนักงานป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ จึงประกาศการเปิดเผยราคากลางและคำนวณราคากลางตามเอกสารแนบท้ายนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายวรกร พุฒิพงศ์พยอม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จากทางแยกทางเข้าหมู่บ้าน ถึงบ้านนายนเรศ บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ ๕
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๘๗,๖๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดกว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๖๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๘๒๐ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐ - ๐.๕๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
จำนวน ๑,๔๘๘,๖๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)
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 จิตรงค์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
	จากทางแยกเข้าหมู่บ้าน ถึงบ้านนายนเรศ บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ 5		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ 5 ตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง 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 จากทางแยกเข้าหมู่บ้าน ถึงบ้านนายนเรศ บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ 5	1,498,623.92	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	1,498,623.92	
	ราคากลาง	1,498,600.00	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นแปดพันหกร้อยบาทถ้วน)		

ประมาณการโดย (ลงชื่อ).....

(นายชัยรัตน์ จัตรงค์)
นายช่างโยธา

ตรวจ

(ลงชื่อ).....

(นายประยุทธ์ ชุมภักดี)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(ลงชื่อ).....

(นางจันทน์ รองตะกั่ว)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายวรการ พุฒิพงศ์พยอม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน	งานก่อสร้างทาง				
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก				
	จากทางแยกเข้าหมู่บ้าน ถึงบ้านนายนเรศ บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ 5				
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ 5 ตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา				
ปริมาณงาน	กว้าง 5.00 เมตร ยาว 564.00 เมตร หนา 0.15 เมตร				
	หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,820.00 ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0-0.50 เมตร หนา 0.15 เมตร				
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา				
แบบ пр. 4 ที่แบบ มีจำนวน	1	หน้า			
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	7	เดือน	พฤศจิกายน	พ.ศ.	2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานก่อสร้างทาง	1,143,968.12	1.3074	1,495,623.92	
2	ป้ายโครงการ			3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	0.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	6.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
รวมค่าก่อสร้าง				1,498,623.92	

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 ชุมภักดิ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ (ลงชื่อ).....

(นางจันทน์ รอดตะกั่ว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

อนุมัติ (ลงชื่อ).....

(นายวรกร พุฒิพงศ์พยอม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสำพะเนียง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.4

กลุ่มงาน / งาน งานก่อสร้างทาง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

จากทางแยกเข้าหมู่บ้าน ถึงบ้านนายมนตรี บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองหญ้าขาว หมู่ที่ 5 ตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลลำพะเนียง อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา

คำนวณราคากลางโดย นายชัยรัตน์ จัตุรงค์ นายช่างโยธา

เมื่อวันที่ 7

เดือน

พฤศจิกายน

พ.ศ.

2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ปรับพื้นที่ทางเดิม	2,820.00	ตร.ม.	-	-	1.68	4,737.60	4,737.60	
2	ทรายรองพื้น	141.00	ตร.ม.	406.54	57,322.14	99.00	13,959.00	71,281.14	
3	คอนกรีต ค. 2	423.00	ลบ.ม.	-	-	306.00	129,438.00	129,438.00	
4	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	2,843.00	ถุง	127.00	361,061.00	-	-	361,061.00	
5	ทรายหยาบ	254.00	ลบ.ม.	406.54	103,261.16	-	-	103,261.16	
6	หิน	461.00	ลบ.ม.	579.15	266,988.15	-	-	266,988.15	
7	เหล็ก DB 12 มม.	500.83	กก.	21.96	10,998.23	3.33	1,667.76	12,665.98	
8	เหล็ก RB 15 มม.	783.00	กก.	18.59	14,555.97	3.33	2,607.39	17,163.36	
9	เหล็กตะแกรง 4 มม. @ 0.20 ม.	2,820.00	ตร.ม.	26.00	73,320.00	5.00	14,100.00	87,420.00	
10	ไม้แบบ 50 %	84.60	ตร.ม.	222.00	18,781.20	-	-	18,781.20	
11	ค่าแรงไม้แบบ 100 %	169.20	ตร.ม.	-	-	133.00	22,503.60	22,503.60	
12	ยางมะตอย	192.00	ลิตร	23.80	4,569.60	10.00	1,920.00	6,489.60	
13	หินคลุก	84.60	ลบ.ม.	399.55	33,801.93	99.00	8,375.40	42,177.33	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							1,143,968.12	

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 258.57×1.45 = 374.92 บาท/ลูกบาศก์เมตร
 - ค่าขนส่ง (ระยะทางประมาณ 100 กม.) = 204.23 บาท/ลูกบาศก์เมตร
 - ราคาต้นทุน = 579.15 บาท/ลูกบาศก์เมตร

3. หินคลุก = 118.38 บาท/ตัน
 - ค่าวัสดุที่แหล่ง 118.38×1.65 = 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 \varnothing 12 มม. = 21.96 บาท/กก
 - ค่าวัสดุ 21.96×8.88 = 195.00 บาท/เส้น

6. เหล็ก SR \varnothing 15 มม. = 18.59 บาท/กก
 - ค่าวัสดุ 18.59×13.88 = 258.02 บาท/เส้น