



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง
อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
เรื่อง ราคากลางการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยาง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาปรับปรุง
ซ่อมแซมถนนลาดยาง บ้านชาติ หมู่ที่ ๑ ตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา และ
เพื่อให้เป็นไป ตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการกำหนด
ราคากลาง ของสำนักงานป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ จึงขอประกาศการเปิดเผยราคา
กลาง ตามรายละเอียดดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยาง บ้านชาติ หมู่ที่ ๑ ตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย
จังหวัดนครราชสีมา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘๔,๙๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
สภาพเดิม เป็นถนนหินคลุก สาธารณประโยชน์ในหมู่บ้าน
ดำเนินการ ปรับปรุงผิวจราจร แบบ SINGLE SURFACE TREATMENT จากถนนลาดยาง
เดิม พิกัด E ๐๑๘๑๒๒๗ N ๑๖๖๘๑๔๓ ถึงสระน้ำวัดบ้านชาติ พิกัด E ๐๑๘๐๗๙๑
N ๑๖๖๘๘๗๘ ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ยาว ๕๓๕.๐๐ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อย
กว่า ๒,๖๗๕.๐๐ ตารางเมตร
พร้อมป้ายโครงการ ๒ ป้าย (ป้ายโครงการ ๑ ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ ๑ ป้าย)
ตามรูปแบบขององค์การบริหารส่วนตำบลก่าปังกำหนด
สถานที่ก่อสร้าง บ้านชาติ หมู่ที่ ๑ ตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๘๔,๙๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง
 - ๕.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นางสาวณัฐชญา ปานโดนด ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการ
 - ๖.๒ นายสัมพันธ์ ไชยเสน ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ก่าปัง เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายสุรพล พนสวัสดิ์ ตำแหน่งปลัด อบต.ก่าปัง เป็นประธานกรรมการ

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะและราคากลางได้พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนด
ราคากลางในการจ้างเหมาตามโครงการ ฯ ดังกล่าว เป็นเงิน ๑๘๔,๙๐๐.๐๐ บาท

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๖



(นายมีชัย จงสันเทียะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยาง บ้านชาติ หมู่ที่ 1 ต.กำแพง อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา		
	ผิวจราจรแบบ SINGLE SURFACE TREATMENT กว้าง 5.00 เมตร ยาว 535.00 เมตร		
	หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 2,675.00 ตร.ม. (ตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพงกำหนด)		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านชาติ หมู่ที่ 1 ตำบลกำแพง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา		
แบบเลขที่	28 / 2561		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	12 กันยายน 2561		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
3	ประเภทงานชลประทาน		* ป้ายโครงการ 2 ป้าย
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	184,954.07	-ป้ายประชาสัมพันธ์
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		-ป้ายโครงการ
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	184,954.07	
	คิดเป็นเงินประมาณการ	184,900.00	
ตัวอักษร	หนึ่งแสนแปดหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรพล พูนสวัสดิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสัมพันธ์ ไชยเสน)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัฐชญา ปานโตนด)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง ประมาณราคาวันที่ 12 กันยายน 2561
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยาง บ้านชาติ หมู่ที่ 1 ต.ก่าปัง อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา
ผิวจราจรแบบ SINGLE SURFACE TREATMENT กว้าง 5.00 เมตร ยาว 535.00 เมตร
หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 2,675.00 ตร.ม. (ตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลก่าปังกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชาติ หมู่ที่ 1 ตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย		ต้นทุนวัสดุ	ต้นทุนค่าแรง	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
				วัสดุ	แรงงาน					
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง									
1	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	2,675.00	-	13.41	-	35,871.75	1.3624	48,871.67	48,871.67
2	งานหินคลุกเสริมผิวจราจร	ลบ.ม.	-	405.51	-	-	-	1.3624	-	-
3	ยางแอสฟัลต์อิมัลชัน (CSS 1)	ตัน	2.18	20,652.67	-	45,022.82	-	1.3624	61,339.09	61,339.09
4	ยางแอสฟัลต์อิมัลชัน (CRS 2)	ตัน	1.08	20,006.00	-	21,606.48	-	1.3624	29,436.67	29,436.67
5	หินย่อย 3/8"	ตัน	43.00	368.39	-	15,840.77	-	1.3624	21,581.47	21,581.47
6	งานลาดยางโพรมีไคต์	ตร.ม.	2,675.00	-	6.51	-	17,414.25	1.3624	23,725.17	23,725.17
7	งานลาดยางแตรคไคต์	ตร.ม.	-	-	6.34	-	-	1.3624	-	-
ผลรวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน						82,470.07	53,286.00			
									TOTAL	184,954.07

- 1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 135,756.07
- 2 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- 3 ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- 4 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- 5 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- 6 ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ $1 [\frac{3}{(1 \times 4 + 2 \times 5)}]$ =
- 7 ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F) = 4×6 = 184,954.07
- 8 ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F) = 5×6 =

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรพล พูนสวัสดิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสัมพันธ์ ไชยเสน)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัฐชญา ปานโตนด)



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง
อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
เรื่อง ราคาากลางการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง มีความประสงค์จะดำเนินการจ้างเหมาก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนารีพัฒนา หมู่ที่ ๑๕ ตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา และเพื่อให้เป็นไป ตามแนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการกำหนดราคาากลางของสำนักงานป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ จึงขอประกาศการเปิดเผยราคาากลาง ตามรายละเอียดดังนี้

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนารีพัฒนา หมู่ที่ ๑๕ ตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
ดำเนินการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในบ้านนารีพัฒนา หมู่ที่ ๑๕ จากถนนคอนกรีตเดิม พิกัด E ๐๑๘๓๕๙๗ N ๑๖๗๒๘๐๔ ถึงบ้านนางแดง E ๐๑๘๓๖๕๓ N ๑๖๗๒๗๗๖ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๗๒.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๙๖.๗๕ ตารางเมตร พร้อมป้ายโครงการ ๒ ป้าย (ป้ายโครงการ ๑ ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ ๑ ป้าย) ตามรูปแบบรายละเอียดที่องค์การบริหารส่วนตำบลก่าปังกำหนด สถานที่ก่อสร้าง บ้านนารีพัฒนา หมู่ที่ ๑๕ ตำบลก่าปัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา
๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๕๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคาากลาง
 - ๕.๑ แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้าง
 - ๕.๒ แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง
 - ๖.๑ นางสาวณัฐชญา ปานโตนด ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส เป็นกรรมการ
 - ๖.๒ นายสัมพันธ์ ไชยเสน ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ก่าปัง เป็นกรรมการ
 - ๖.๓ นายสุรพล พูนสวัสดิ์ ตำแหน่งปลัด อบต.ก่าปัง เป็นประธานกรรมการ

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะและราคากลางได้พิจารณาแล้ว เห็นควรกำหนด
ราคากลางในการจ้างเหมาตามโครงการ ฯ ดังกล่าว เป็นเงิน ๑๕๙,๐๐๐.๐๐ บาท

ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑



(นายมีชัย จงส์ไต้ยะ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนาวิพัฒนา หมู่ที่ 15 ต.กำแพง อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา		
	กว้าง 4.00 เมตร ยาว 72 เมตร หนา 0.15 เมตร		
	หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 296.75 ตร.ม. (ตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพงกำหนด)		
สถานที่ก่อสร้าง	บ้านนาวิพัฒนา หมู่ที่ 15 ตำบลกำแพง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา		
แบบเลขที่	/ 2561		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง		
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน	1	แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	กันยายน 2561		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร		
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ		
3	ประเภทงานชลประทาน		
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	159,918.70	* ป้ายโครงการ
3	ประเภทงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี		2 ป้าย
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	159,918.70	
	คิดเป็นเงินประมาณการ	159,000.00	
ตัวอักษร	หนึ่งแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุรพล พูนสวัสดิ์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสัมพันธ์ ไชยเสน)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวณัฐชญา ปานโดนด)

นายช่างโยธาอาวุโส

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง ประมาณราคาวันที่ กันยายน 2561
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านนารีพัฒนา หมู่ที่ 15 ต.กำแพง อ.โนนไทย จ.นครราชสีมา
กว้าง 4.00 เมตร ยาว 72 เมตร หนา 0.15 เมตร
หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 296.75 ตร.ม. (ตามรูปแบบที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพงกำหนด)
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านนารีพัฒนา หมู่ที่ 15 ตำบลกำแพง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย		ต้นทุนวัสดุ	ต้นทุนค่าแรง	FN	ราคาต่อหน่วย x FN	ราคากลาง
				วัสดุ	แรงงาน					
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง									
1	ปรับเกลี่ยแต่งผิวทางเดิม	ตร.ม.	296.75	-	1.78	-	528.22	1.3624	719.64	719.64
2	ทรายถมรองพื้น (หนา 5 ซม. อัดแน่น)	ลบ.ม.	14.40	406.54	99.00	5,854.18	1,425.60	1.3624	9,917.97	9,917.97
3	คอนกรีต (strength 240 ksc.)	ลบ.ม.	44.51	1,908.88	306.00	84,964.25	13,620.06	1.3624	134,311.26	134,311.26
4	เหล็ก Dowel RB 19 มม. x 0.50 ม.	กก.	47.81	20.94	-	1,001.14	-	1.3624	1,363.96	1,363.96
5	เหล็ก Tie Bars DB 12 มม. x 0.50 ม.	กก.	-	22.69	-	-	-	1.3624	-	-
6	Wire Mesh ขนาดลวด 4 มม. # 0.20 ม.	ตร.ม.	296.75	21.00	5.00	6,231.75	1,483.75	1.3624	10,511.60	10,511.60
7	แบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	เมตร	36.00	-	18.53	-	667.08	1.3624	908.83	908.83
8	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	เมตร	53.60	-	12.90	-	691.44	1.3624	942.02	942.02
9	โฟมแผ่น	แผ่น	2.00	40.00	-	80.00	-	1.3624	108.99	108.99
10	สายยางใส ขนาด 0.5 นิ้ว	เมตร	-	25.00	-	-	-	1.3624	-	-
11	ลูกรีงไหล่ทาง	ลบ.ม.	4.32	192.75	-	832.68	-	1.3624	1,134.44	1,134.44
ผลรวมค่างานต้นทุนวัสดุและแรงงาน						98,964.00	18,416.15			
									TOTAL	159,918.70

1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	117,380.14
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3624
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 \left[\frac{3}{(1 \times 4 + 2 \times 5)} \right]$	=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F) = 4×6	=	159,918.70
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor F) = 5×6	=	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายสุรพล พูนสวัสดิ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง
 ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นายสัมพันธ์ ไชยเสน)
 นายช่างโยธาอาวุโส
 ลงชื่อ.....กรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสาวณัฐชญา ปานโตนด)