

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุกบ้านโนนตากกลาง หมู่ที่ ๘ จากหนองกรด ไปถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
อบจ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๑,๐๐๐ บาท

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป ดำเนินการ ก่อสร้างถนนหินคลุก ช่วงที่ ๑ กว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ยาว ๒๖๐
เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร ช่วงที่ ๒ กว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑,๑๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร
พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ ๘๘/๒๕๖๗

๔.ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๖๙,๐๐๐ บาท

๕.บัญชีงบประมาณราคากลาง

๕.๑	แบบสรุปผลราคากลาง ค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒	รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยและปริมาณงาน	จำนวน ๒ แผ่น
๕.๓	เอกสารประกอบการคำนวณราคากลาง	
	-ราคาวัสดุก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
	-บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ	จำนวน ๗ แผ่น
	-เอกสารอื่น ๆ	จำนวน ๒ แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑	นายชูชาติ พงศภัคโยธิน	ตำแหน่ง ปลัด อบต.เมืองปราสาท
๖.๒	นายพิมพ์ เพียรเกาะ	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เมืองปราสาท
๖.๓	นางศรีอรุณ กันตะภาค	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองคลัง อบต.เมืองปราสาท

สรุปผลราคาค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกบ้านโนนตากกลาง หมู่ที่ 8 จากหนองกรด ไปถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก อบจ.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนตากกลาง หมู่ที่ 8 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนหินคลุก ช่วงที่ 1 กว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 260 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร ช่วงที่ 2 กว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 1,100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 88/2567

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 587/2567 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2567

คำนวณราคากลางวันที่ 3 ตุลาคม 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา วันประมาณราคา 33.21 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF (บาท)	ราคากลางค่าก่อสร้าง (บาท)
	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม							
1	ค่าเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	4,080.00	1.77	7,221.60	1.3642	2.41	9,851.70
	งานพื้นที่ทางหินคลุก							
2	หินคลุกบดอัดแน่น (95% Modified Proctor Density)	ลบ.ม.	408.00	826.00	337,008.00	1.3642	1,126.83	459,746.31
รวม					344,229.60			469,598.01

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	=	344,229.60
ค่า Factor งานก่อสร้างทาง (ค่างานต้นทุนไม่เกิน 5 ล้านบาท)	=	1.3642
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	469,598.02
ปรับเหลือ	=	469,000.00
ตัวอักษร		(สี่แสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)
ราคา/ตร.ม.	(469000/4080)	114.95

ลงชื่อ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชูชาติ พงศ์ภักดีโยธิน) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายพิมพ์ เพียรเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางศรีอรุณ กันตะภาค) ผู้อำนวยการกองคลัง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยและปริมาณงาน
ประเภทงานถนนหินคลุก**

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกบ้านโนนตากกลาง หมู่ที่ 8 จากหนองกรด ไปถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก อบจ.

สถานที่ก่อสร้าง บ้านโนนตากกลาง หมู่ที่ 8 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนหินคลุก ช่วงที่ 1 กว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 260 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร ช่วงที่ 2 กว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 1,100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 88/2567

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 587/2567 ลงวันที่ 3 ตุลาคม 2567

คำนวณราคากลางวันที่ 3 ตุลาคม 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา วันประมาณราคา 33.21 บาท/ลิตร

ข้อมูลถนน

กว้าง	=	3.00	เมตร
ยาว	=	1,360.00	เมตร
หนา	=	0.10	เมตร
ปริมาตรหินคลุก (ลบ.ม.แน่นอน)	=	408.00	ลูกบาศก์ (3X1360X0.1)

1.งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม

1.1 ค่าเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม

พิจารณาจาก

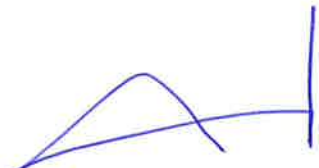
ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา) = 1.77 บาท/ตร.ม.

พิจารณาใช้ = 1.77 บาท/ตร.ม.

พื้นที่เกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิมสายที่ 1 = 4,080.00 ตร.ม. (3X1360)

2.งานพื้นที่ทางหินคลุก

ราคาหินคลุก ณ. โรงไม่	=	185.00 บาท/ตัน	
ทำราคาหินคลุกจากบาทต่อตัน ให้เป็นราคา บาทต่อลูกบาศก์เมตร			
หน่วยน้ำหนักของหินคลุก 1 ลูกบาศก์เมตรหนัก	=	1.65 ตัน	
ได้ราคาหินคลุกลูกบาศก์เมตรละ	=	305.25 บาท/ลบ.ม.	(185X1.65)
คำนวณค่าขนส่ง			
ค่าขนส่งคิดจาก หินคลุกจากโรงไม่หินโคคชัย ตำบลทุ่งอรุณ อำเภอ	=	186.00 บาท/ลบ.ม.	
โคคชัย จังหวัดนครราชสีมา ระยะทาง 81 กิโลเมตร ขนส่งโดยรถ			
10 ล้อและลากพวง			
เป็นเงิน	=	491.25 บาท/ลบ.ม.	(305.25+186)
ส่วนยุบตัว	=	1.50	
เป็นเงิน	=	736.88 บาท/ลบ.ม.	(491.25X1.5)
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา งานพื้นที่ทาง (หินคลุก) : ผสม	=	- บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา งานพื้นที่ทาง (หินคลุก) : บดทับ	=	89.66 บาท/ลบ.ม.	
รวมเป็นเงิน	=	826.54 บาท/ลบ.ม.	(736.875+89.66)
พิจารณาเป็นเงิน	=	826.00 บาท/ลบ.ม.	
ค่างานต้นทุน	=	826.00 บาท/ลบ.ม.	

ลงชื่อ 
 (นายพิมพ์ เพียรเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้วิเคราะห์ราคา