

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านคล้าเก่า หมู่ที่ ๑๓ จากปากคลองเปือย ถึงท่านบลาว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๒๔,๐๐๐ บาท

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป ดำเนินการ ก่อสร้างถนนหินคลุก กว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ เมตร ยาว ๑,๒๕๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๐ เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน ๑ ป้าย ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาท เลขที่ ๙๐/๒๕๖๗

๔.ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๑๓ กันยายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๒๔,๐๐๐ 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 เพ็ญเภาะ	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เมืองปราสาท
๖.๓	นางศรีอรุณ กันตะภาค	ตำแหน่ง	ผู้อำนวยการกองคลัง อบต.เมืองปราสาท

**สรุปผลราคากลาง ค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกบ้านคล้ายเก่า หมู่ที่ 13 จากปากคลองเปื่อย ถึงท่านบลาว

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคล้ายเก่า หมู่ที่ 13 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนหินคลุก กว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 1,250 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 90/2567

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 512/2567 ลงวันที่ 9 กันยายน 2567

คำนวณราคากลางวันที่ กันยายน 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา วันประมาณราคา 33.21 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อ หน่วย X FF (บาท)	ราคากลาง ค่าก่อสร้าง (บาท)
	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม							
1	ค่าเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	3,750.00	1.74	6,525.00	1.3642	2.37	8,901.40
	งานพื้นทางหินคลุก							
2	หินคลุกบดอัดแน่น (95% Modified Proctor Density)	ลบ.ม.	375.00	812.00	304,500.00	1.3642	1,107.73	415,398.90
					<b>รวม</b>			<b>424,300.30</b>

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	=	311,025.00
ค่า Factor งานก่อสร้างทาง (ค่างานต้นทุนไม่เกิน 5 ล้านบาท)	=	1.3642
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	424,300.31
ปรับเหลือ	=	424,000.00
ตัวอักษร		(สี่แสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
ราคา/ตร.ม.	(424000/3750)	113.07

ลงชื่อ

(นายชูชาติ พงศภักดิ์โยธิน) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

(นายพิมพ์ เพ็ชรเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางศรีอรุณ กันตะภาค) ผู้อำนวยการกองคลัง

กรรมการ

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยและปริมาณงาน  
ประเภทงานถนนหินคลุก**

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกบ้านคล้ายเก่า หมู่ที่ 13 จากปากคลองเปือย ถึงท่าบลา

สถานที่ก่อสร้าง บ้านคล้ายเก่า หมู่ที่ 13 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนหินคลุก กว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 1,250 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

ตามแบบก่อสร้างของ อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 90/2567

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 512/2567 ลงวันที่ 9 กันยายน 2567

คำนวณราคากลางวันที่ กันยายน 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ราคาน้ำมันดีเซล ณ.อำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมา วันประมาณราคา 33.21 บาท/ลิตร

**ข้อมูลถนน**

กว้าง	=	3.00	เมตร
ยาว	=	1,250.00	เมตร
หนา	=	0.10	เมตร
ปริมาตรหินคลุก (ลบ.ม.แน่น)	=	375.00	ลูกบาศก์ (3X1250X0.1)

**1.งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม**

**1.1 ค่าเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม**

พิจารณาจาก

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานทางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา) = 1.74 บาท/ตร.ม.

พิจารณาใช้ = 1.74 บาท/ตร.ม.

พื้นที่เกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม = 3,750.00 ตร.ม. (3X1250)

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 หินคลุกจากโรงไม่หินโซคชัย ตำบลทุ่งอรุณ อำเภอ	=	177.94 บาท/ลบ.ม.	
โซคชัย จังหวัดนครราชสีมา ระยะทาง 80 กิโลเมตร ขนส่งโดยรถ			
10 ล้อและลากพวง			
เป็นเงิน	=	483.19 บาท/ลบ.ม.	(305.25+177.94)
ส่วนยุบตัว	=	1.50	
เป็นเงิน	=	724.79 บาท/ลบ.ม.	(483.19X1.5)
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา งานพื้นที่ทาง ( หินคลุก ) : ผสม	=	- บาท/ลบ.ม.	
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา งานพื้นที่ทาง ( หินคลุก ) : บดทับ	=	88.10 บาท/ลบ.ม.	
รวมเป็นเงิน	=	812.89 บาท/ลบ.ม.	(724.785+88.1)
พิจารณาเป็นเงิน	=	812.00 บาท/ลบ.ม.	
ค่างานต้นทุน	=	812.00 บาท/ลบ.ม.	

ลงชื่อ

  
(นายพิมพ์ เพ็ญเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้วิเคราะห์ราคา