

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก บ้านดอนท้าว หมู่ที่ ๙ จากนายแสง เทพบำรุง ถึงนายสำรวย วรรณ

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 ตามแบบของ อบต. เมืองปราสาท เลขที่ ๑๒/๒๕๖๘

๔.ราคากลางคำนวณ ณ. วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๓๑,๐๐๐ บาท

๕.บัญชีงบประมาณราคากลาง

๕.๑	แบบสรุปราคากลาง ค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒	รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วยและปริมาณงาน	จำนวน ๒ แผ่น
๕.๓	เอกสารประกอบการคำนวณราคากลาง	
	-ราคาวัสดุก่อสร้าง	จำนวน ๑ แผ่น
	-บัญชีค่าแรงงาน/ค่าดำเนินการ	จำนวน ๘ แผ่น
	-เอกสารอื่น ๆ	จำนวน ๒ แผ่น

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

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

สรุปผลราคากลาง ค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกบ้านดอนท้าว หมู่ที่ 9 จากนายแสง เทพบำรุง ถึงนายสำรวจ วรรต

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนท้าว หมู่ที่ 9 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

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

แบบก่อสร้างของอบต.เมืองปราสาทเลขที่ 12/2568

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 665/2567

ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน 2567

คำนวณราคากลางวันที่ 18 พฤศจิกายน 2567

หน่วยงานออกแบบและประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF (บาท)	ราคากลางค่าก่อสร้าง (บาท)
	งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม							
1	ค่าเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	3,750.00	1.77	6,637.50	1.3642	2.41	9,054.87
	งานพื้นทางหินคลุก							
2	หินคลุกบดอัดแน่น (95% Modified Proctor Density)	ลบ.ม.	375.00	826.00	309,750.00	1.3642	1,126.83	422,560.95
					รวม			431,615.82

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง	=	316,387.50
ค่า Factor งานก่อสร้างทาง (ค่างานต้นทุนไม่เกิน 5 ล้านบาท)	=	1.3642
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	=	431,615.83
ปรับเหลือ	=	431,000.00
ตัวอักษร	(สี่แสนสามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	
ราคา/ตร.ม.	(431000/3750)	114.93

ลงชื่อ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายชูชาติ พงศ์ศักดิ์โยธิน) ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายพิมพ์ เพ็ญเกาะ) ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางศรีอรุณ กันตะภาค) ผู้อำนวยการกองคลัง

**รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วยและปริมาณงาน
ประเภทงานถนนหินคลุก**

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

ราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนหินคลุกบ้านดอนท้าว หมู่ที่ 9 จากนายแสง เทพบำรุง ถึงนายสำรวจ วรรคต

สถานที่ก่อสร้าง บ้านดอนท้าว หมู่ที่ 9 ตำบลเมืองปราสาท อำเภอโนนสูง จังหวัดนครราชสีมา

รายละเอียด ก่อสร้างถนนหินคลุก กว้างเฉลี่ย 3.00 เมตร ยาว 1,250 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 เมตร พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย
แบบก่อสร้างของอบต.เมืองปราสาทเลขที่ 12/2568

คำสั่ง อบต.เมืองปราสาทเลขที่ 666/2567 ลงวันที่ 11 พฤศจิกายน 2567

คำนวณราคากลางวันที่ 16 พฤศจิกายน 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 (ล)	=	375.00	ลูกบาศก์เมตร (3X1250X0.1)

1.งานเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม

1.1 ค่าเกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิม

พิจารณาจาก

ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อมราคา งานถางป่าและขุดตอ = 1.77 บาท/ตร.ม.

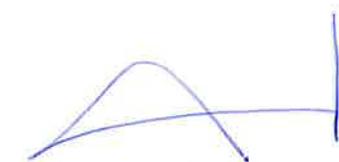
พิจารณาใช้ = 1.77 บาท/ตร.ม.

พื้นที่เกลี่ยปรับแต่งคันทางเดิมสายที่ 1 = 3,750.00 ตร.ม. (3X1250)

2.งานพื้นที่ทางหินคลุก

ราคาหินคลุก ณ.โรงโม่	=	185.00 บาท/ตัน
ทำราคาหินคลุกจากบาทต่อตัน ให้เป็นราคา บาทต่อลูกบาศก์เมตร		
หน่วยน้ำหนักของหินคลุก 1 ลูกบาศก์เมตรหนัก	=	1.65 ตัน
ได้ราคาหินคลุกลูกบาศก์เมตรละ	=	305.25 บาท/ลบ.ม. (185X1.65)
คำนวณค่าขนส่ง		
ค่าขนส่งคิดจาก หินคลุกจากโรงโม่หินโชคชัย ตำบลทุ่ง อรุณ อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา ระยะทาง 81 กิโลเมตร ขนส่งโดยรถ 10 ล้อและลากพวง	=	186.00 บาท/ลบ.ม.
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) :	=	- บาท/ลบ.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา งานพื้นที่ทาง (หินคลุก) :	=	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