

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายกุดหว้า บ้านม่วงทองพัฒนา หมู่ที่ ๑๓ ต.ตะเคียน
อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๖๕,๖๐๐- บาท (-สี่แสนหกหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน-)
ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน มีรายละเอียดโครงการประกอบด้วย
ช่วงที่ ๑ ปรับแก้ถนนเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๔.๕๐ ม. ยาว ๕๐๐ ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่
น้อยกว่า ๒,๒๕๐ ตร.ม. และลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๔.๕๐ ม. ยาว ๕๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม.หรือ
มีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๓๗ ลบ.ม. (คิ่วหลวม)
ช่วงที่ ๒ ปรับแก้ถนนเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ ม. ยาว ๗๐๐ ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่
น้อยกว่า ๒,๑๐๐ ตร.ม. ลงดินเสริมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ ม. ยาว ๒๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๒๕ ม. หรือมี
ปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ลบ.ม. (คิ่วหลวม) และลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๐๐ ม. ยาว ๗๐๐
ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม. หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า ๓๑๕ ลบ.ม. (คิ่วหลวม) หรือมีปริมาตรหินคลุก
รวมทั้ง ๒ ช่วง ไม่น้อยกว่า ๖๕๒ ลบ.ม. พร้อมปรับแก้ขอบถนนดินถมให้เรียบร้อย และติดตั้งป้าย
โครงการ และป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ อย่างละ จำนวน ๑ ป้าย ทำตามแบบที่ อบต.ตะเคียนกำหนด
๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๑
เป็นเงิน ๔๗๓,๘๐๐ บาท (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน-)
๓. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๔.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
 - ๔.๒ แบบราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (แบบ ปร.๖)
๔. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสุนทร นามโคตศรี	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๓. นางสาววันเพ็ญ เปื้องนนท์	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก สายกุดหว้า

สถานที่ก่อสร้าง บ้านม่วงทองพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน

รายละเอียดโครงการ ช่วงที่ 1 ปรับเปลี่ยนแฉกคันทางเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.50 ม. ยาว 500 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,250 ตร.ม. และลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 4.50 ม. ยาว 500 ม. หินเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 337 ลบ.ม. (คิวหลวม)

ช่วงที่ 2 ปรับเปลี่ยนแฉกคันทางเดิม ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.00 ม. ยาว 700 ม. หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,100 ตร.ม. ลงดินเสริมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.00 ม. ยาว 200 ม. หินเฉลี่ย 0.25 ม. หรือมีปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า 150 ลบ.ม. (คิวหลวม) และลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.00 ม. ยาว 700 ม. หินเฉลี่ย 0.15 ม. หรือมีปริมาตรหินคลุกไม่น้อยกว่า 315 ลบ.ม. (คิวหลวม) หรือมีปริมาตรหินคลุกรวมทั้ง 2 ช่วง ไม่น้อยกว่า 652 ลบ.ม. พร้อมปรับแก้ยบถนนคั่นคดแต่งให้เรียบร้อย และติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย ทำตามแบบที่ อบต.ตะเคียนกำหนด

ประมาณการเมื่อวันที่ 20 สิงหาคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	F _N	ค่าต่อหน่วยx	ราคากลาง
1	งานปรับเปลี่ยนแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	4,350.00	1.70	7,395.00	1.3624	2.32	10,074.95
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง) หินา 10 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก) หินา 10 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทาง (คิวหลวม)	ลบ.ม.	150.00	57.00	8,550.00	1.3624	77.66	11,648.52
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุกคิวหลวม) บดทับแน่น	ลบ.ม.	652.00	509.00	331,868.00	1.3624	693.46	452,136.96
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					347,813.00	รวม		473,860.43
ตัวอักษร (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน-) ปรับยอด								473,800.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 347,813.00

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นางสาววันเพ็ญ เปรื่องนนท์

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ตรวจ

นายสุนทร นามโคตรศรี

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายชัยวัฒน์ อินทรวงษ์โชติ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

นายชัยวัฒน์ อินทรวงษ์โชติ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายสุนทร นามโคตรศรี

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

นางสาววันเพ็ญ เปรื่องนนท์

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายกุดหว้า สายทางบ้านม่วงทองพัฒนา หมู่ที่ 13 ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 0.00 เมตร ระยะทาง 0.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 0.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าต่อหน่วย	ราคาด่วน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	4,350.00	1.70	7,395.00	1.3624	2.32	10,074.95
2	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานขุดรื้อคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทาง (กิวหลวม)	ลบ.ม.	150.00	57.00	8,550.00	1.3624	77.66	11,648.52
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก กิวหลวม)	ลบ.ม.	652.00	509.00	331,868.00	1.3624	693.46	452,136.96
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
20	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					347,813.00	รวม		473,860.43
ตัวอักษร (-สี่แสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยบาทถ้วน-)					ปรับยอด			473,800.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 347,813.00

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3347