

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงถนนหินคลุก สายจากถนนลาดยาง ถึงโคกเขาเดิน (บริเวณเริ่มจากสระน้ำนายประณีต)

บ้านหินลาด หมู่ที่ ๑๗ ต.ตะเคียน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๘๔,๕๐๐.- บาท (-สามแสนแปดหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน-)

ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน มีรายละเอียดโครงการประกอบด้วย

ดำเนินการเกรดปรับแต่งลูกรังผิวจราจรเดิมด้วยเครื่องจักร (ลึก๐.๑๐เมตร) กว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตรยาว ๗๐๐ เมตร พร้อมทำการบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIDE PROCTOR DENSITY หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒,๔๕๐ ตารางเมตร แล้วลงดินเสริมผิวจราจร กว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร ยาว ๑๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๓๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า ๑๐๕ ลบ.ม. ดินเสริมมีค่า CBR $\geq$ ๔% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIDE PROCTOR DENSITY แล้วลงหินคลุกผิวจราจร กว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร ยาว ๗๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร CBR $\geq$ ๘๐% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIDE PROCTOR DENSITY หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๒,๔๕๐ ตารางเมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์อย่างละ ๑ ป้าย ทำตามแบบ อบต.ตะเคียนกำหนด

๒. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๒

๓. เป็นเงิน ๓๖๙,๕๐๐ บาท (-สามแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-)

๔. บัญชีประมาณการราคากลาง

๔.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๔.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๔.๓ แบบราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (แบบ ปร.๖)

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสุนทร นามโคตศรี	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด	นายช่างโยธา	กรรมการ
๓. นางสาววันเพ็ญ เปื่องนนท์	นายช่างโยธา	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก สายจากถนนลาดยาง ถึง โศกเขาดิน (บริเวณเริ่มจากสระน้ำนายปรานิด)
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 17 บ้านหินลาด 17 ต.ตะเคียน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน

รายละเอียดโครงการ

ดำเนินการเกรดปรับแต่งลูกรังหรือผิวจราจรเดิม (ลึก 0.10 เมตร) ผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 700 เมตร พร้อมบดอัดแน่น 95% MODIFIDE PROCTOR DENSITY หรือมีพื้นที่ดำเนินการ ไม่น้อยกว่า 2,450 ตารางเมตร แล้วลงดินเสริมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า 105 ลบ.ม. CBR $\geq$ 4% บดอัดแน่น 95% MODIFIDE PROCTOR DENSITY คลุกผิวจราจรแล้วลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการ ไม่น้อยกว่า 2,450 ตารางเมตร CBR $\geq$ 80% พร้อมบดอัดแน่น MODIFIDE PROCTOR DENSITY และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย และโครงการ จำนวน 1 ป้าย

ประมาณการ เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	1.69	-	1.3624	2.30	-
2	งานลูกรังคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	2,450.00	10.63	26,043.50	1.3624	14.48	35,481.66
3	งานลูกรังคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	13.78	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	105.00	116.77	12,260.85	1.3624	159.09	16,704.18
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก คิวแน่น)	ลบ.ม.	367.50	633.84	232,936.20	1.3624	863.54	317,352.28
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.	-	-	-	-	-	-
					271,240.55		รวม	369,538.12
					ตัวอักษร (-สามแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-)		ปรับยอด	369,500.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 271,240.55

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

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาววันเพ็ญ เปรื่องนนท์)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด)

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุนทร นามโคตรศรี)

ผู้อำนวยการกองช่าง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ปรับปรุงถนนหินคลุก สายจากถนนลาดยาง ถึง โขกเขาดิน (บริเวณเริ่มจากสระน้ำนายปราณีต)
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 17 บ้านหินลาด 17 ค.ตะเคียน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา
เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน

รายละเอียดโครงการ

ดำเนินการเกรดปรับแต่งลูกรังหรือผิวจราจรเดิม (ลึก 0.10 เมตร) ผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 700 เมตร พร้อมบดอัดแน่น 95% MODIFIDE PROCTOR DENSITY หรือมีพื้นที่ดำเนินการ ไม่น้อยกว่า 2,450 ตารางเมตร แล้วลงดินเสริมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า 105 ลบ.ม. CBR>= 4% บดอัดแน่น 95% MODIFIDE PROCTOR DENSITY คลุกผิวจราจร แล้วลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,450 ตารางเมตร CBR>=80% พร้อมบดอัดแน่น MODIFIDE PROCTOR DENSITY และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย และโครงการ จำนวน 1 ป้าย

ประมาณการ เมื่อวันที่ 23 พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	1.69	-	1.3624	2.30	-
2	งานลูกรังคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	2,450.00	10.63	26,043.50	1.3624	14.48	35,481.66
3	งานลูกรังคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	13.78	-	-	-	-
4	งานค้ำขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	105.00	116.77	12,260.85	1.3624	159.09	16,704.18
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง) บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก คิวแน่น)	ลบ.ม.	367.50	633.84	232,936.20	1.3624	863.54	317,352.28
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.	-	-	-	-	-	-
					271,240.55		รวม	369,538.12
					ตัวอักษร (-สามแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-)		ปรับยอด	369,500.00

① **ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง**

= 271,240.55

② **ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง**

= 1.3624

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นางสาววันเพ็ญ เปรื่องนนท์

นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ตรวจ

นายสุนทร นานโคตรศรี

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายชัยวัฒน์ อินทรวงษ์โชติ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

นายชัยวัฒน์ อินทรวงษ์โชติ

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล ปฏิบัติหน้าที่

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ดำเนินการเกรดปรับแต่งลูกรังผิวจราจรเดิม (ลึก 0.10 เมตร) ผิวจราจรเดิม กว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 700 เมตร พร้อมบดอัดแน่น 95%

MODIFIDE PROCTOR DENSITY หรือมีพื้นที่ดำเนินการ ไม่น้อยกว่า 2,450 ตารางเมตร แล้วลงดินเสริมผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร

ยาว 100 เมตร หนาเฉลี่ย 0.30 เมตร หรือมีปริมาตรดินเสริมไม่น้อยกว่า 105 ลบ.ม. CBR>= 4% บดอัดแน่น 95% MODIFIDE PROCTOR DENSITY คลุกผิวจราจร

แล้วลงหินคลุกผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.50 เมตร ยาว 700 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 2,450 ตารางเมตร CBR>=80% พร้อมบดอัดแน่น 95%

MODIFIDE PROCTOR DENSITY และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย และโครงการ จำนวน 1 ป้าย

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย	ราคากลาง
1	งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	-	1.69	-	1.3624	2.30	-
2	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(ลูกรัง)	ตร.ม.	2,450.00	10.63	26,043.50	1.3624	14.48	35,481.66
3	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	13.78	-	-	-	-
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางปรับเกลี่ย	ลบ.ม.	105.00	116.77	12,260.85	1.3624	159.09	16,704.18
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก คิวแน่น)	ลบ.ม.	367.50	633.84	232,936.20	1.3624	863.54	317,352.28
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.	-	-	-	-	-	-
					271,240.55	รวม		369,538.12
ตัวอักษร (-สามแสนหกหมื่นเก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน-) ปรับยอด								369,500.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

=

271,240.55

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624