

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก สายทางจากบ้านนางทองย่น ถึงบ้านหินหล่อง บ้านหนองละมั่ง หมู่ที่ ๕ ต.ตะเคียน อ.ด่านขุนทด จ.นครราชสีมา / หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๙๕,๖๐๐.- บาท (-สี่แสนเก้าหมื่นห้าพันหกร้อยบาทถ้วน-)

ลักษณะงานโดยสังเขป ปริมาณงาน มีรายละเอียดโครงการประกอบด้วย

นำเครื่องจักรเข้าเกรดดินเดิมให้ SCARIFY ผิวดินลึก ๐.๑๕ เมตร พร้อมปรับเกลี่ยแต่งผิวจราจรเดิมกว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร ยาว ๙๘๐ เมตร และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIED PROCTOR DENSITY งานดินถม CBR $\geq ๕\%$ กว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร ยาว ๒๐๐ เมตร หนา ๐.๕๐ เมตร หรือมีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลบ.ม. และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIED PROCTOR DENSITY ผิวจราจรหินคลุก CBR $\geq ๘๐\%$, ลงหินคลุก ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย ๓.๕๐ เมตร ยาว ๙๘๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า ๓,๔๓๐ ตารางเมตร และบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า ๙๕% MODIFIED PROCTOR DENSITY พร้อมวางท่อ คสล. ขนาด ๘ ๐.๖๐ เมตร ๑ จุด จำนวน ๕ ท่อน พร้อมติดตั้งป้ายโครงการและป้ายประชาสัมพันธ์อย่างละ ๑ ป้าย ทำตามแบบ อบต.ตะเคียนกำหนด

๒. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

๓. เป็นเงิน ๔๘๗,๓๐๐.- บาท (-สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน-)

๔. บัญชีประมาณการราคากลาง

๔.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๔.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๔.๓ แบบราคากลางค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (แบบ ปร.๖)

๕. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสุนทร นามโคตรศรี	ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๒. นายวิวัฒน์ เสียดขุนทด	นายช่างโยธา	กรรมการ
๓. นางสาววันเพ็ญ เปื้องนนท์	นายช่างโยธา	กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนหินคลุก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองละมั่ง จากบ้านนางทองหุ่น ถึงบ้านหินหล่อง หมู่ที่ 5 ตำบลตะเคียน อำเภอด่านขุนทด จังหวัดนครราชสีมา
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตะเคียน
 รายละเอียดโครงการ นำเครื่องจักรเข้าเกรดถนนดินเดิมให้ SCARIFY ผิวคลึงลึก 0.15 เมตร กว้างเฉลี่ย 3.5 เมตร ยาว 980 เมตร พร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY แล้วลงเสริมดินใหม่ CBR>= 4% ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.5 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.50 เมตร มีปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 350 ลูกบาศก์เมตร พร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% STANDARD PROCTOR DENSITY แล้วลงหินคลุกเสริมใหม่ CBR>=80% ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.5 เมตร ยาว 980 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3,430 พร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY พร้อมวางท่อ คลส. ขนาด Ø 0.60 เมตร จำนวน 5 ท่อน 1 จุด ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย พร้อมป้ายโครงการ 1 ป้าย

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 พฤศจิกายน พ.ศ. 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรเดิม ปรับแต่งและบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ตร.ม.	3,430.00	10.43	35,774.90	1.3624	14.21	48,739.72
2	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ (หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานดินถมคันทางบดทับแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	350.00	114.76	40,166.00	1.3624	156.35	54,722.16
5	งานหินคลุกเสริมใหม่ บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	514.50	537.62	276,605.49	1.3624	732.45	376,847.32
6	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	5.00	1,032.42	5,162.10	1.3624	1,406.57	7,032.85
8	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					357,708.49		รวม	487,342.05
ตัวอักษร (-สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน-)							ปรับยอด	487,300.00

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง

= 357,708.49

② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

= 1.3624

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณราคา

นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....ตรวจ

นายสุนทร นามโคตรศรี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายชัยวัฒน์ อินทรวงษ์โชติ
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

นายชัยวัฒน์ อินทรวงษ์โชติ
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลปฏิบัติหน้าที่
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
 เห็นชอบให้ประมาณการนี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรม

นายสุนทร นามโคตรศรี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรม

นางสาววันเพ็ญ เป็รื่องนนท์
 นายช่างโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายนิวัฒน์ เสียดขุนทด
 นายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการก่อสร้างถนนหินคลุก สายทางบ้านหนองละมั่ง จากบ้านนางทองหยุ่น ถึงบ้านหินหล่อง หมู่ที่ 5 ตำบลตะเคียน อำเภอคำชะอี จังหวัดนครราชสีมา
นำเครื่องจักรเข้าเกรดถนนดินเดิมให้ SCARIFY ผิวคลึง 0.15 เมตร กว้างเฉลี่ย 3.5 เมตร ยาว 980 เมตร พร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY
แล้วลงเสริมดินใหม่ CBR $\geq$ 4% ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.5 เมตร ยาว 200 เมตร หนา 0.50 เมตร มีปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 350 ลูกบาศก์เมตร พร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95%
STANDARD PROCTOR DENSITY แล้วลงหินคลุกเสริมใหม่ CBR $\geq$ 80% ผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 3.5 เมตร ยาว 980 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ดำเนินการไม่น้อยกว่า 3,430 ตร
พร้อมบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY พร้อมวางท่อ คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 เมตร จำนวน 5 ท่อน 1 จุด บ้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 บ้าย พร้อมบ้าย
โครงการ 1 บ้าย

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
1	งานผิวจราจรเดิม ปรับแต่งและบดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ตร.ม.	3,430.00	10.43	35,774.90	1.3624	14.21	48,739.72
2	งานขุดหรือคันทางเดิมแล้วบดทับ(หินคลุก)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
4	งานดินถมคันทางบดทับแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	350.00	114.76	40,166.00	1.3624	156.35	54,722.16
6	งานหินคลุกเสริมใหม่ บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 % MODIFIED PROCTOR DENSITY	ลบ.ม.	514.50	537.62	276,605.49	1.3624	732.45	376,847.32
7	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.60 x 1.00 ม.	ม.	5.00	1,032.42	5,162.10	1.3624	1,406.57	7,032.85
9	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
10	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.20 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
12	งานท่อระบายน้ำขนาด $\varnothing$ 1.50 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
					357,708.49	รวม		487,342.05
ตัวอักษร (-สี่แสนแปดหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน-)					ปรับยอด			487,300.00

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 357,708.49
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง = 1.3624