

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณสี่แยกวัดคลองหินลาด รหัสสายทาง -
บ้านคลองหินลาด ม.4 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 180,000.00 บาท

3 งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง บริเวณสี่แยกวัดคลองหินลาด รหัสสายทาง -
ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 292.00 ตารางเมตร

4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 1 พฤศจิกายน 2565 เป็นเงิน 181,000.00 บาท

5 บัญชีประมาณราคากลาง ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 2 แผ่น

5.2 แบบ ป.ร.5 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ ป.ร.6 จำนวน 1 แผ่น

6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)


(นายสุกขัย เพ็ชรนอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายสมเดช พรหมจันทิก)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

กรรมการ/เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านคลองหินลาด ม.4 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4, ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	181,630.30	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		181,630.30	
คิดเป็นราคากลาง		181,000.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1187/2565 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2565

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายทวิศักดิ์ ชันธิวิธิ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ

(นางประทองแก้ว ประทุมทิพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง บริเวณสี่แยกวัดคลองหินลาด รหัสสายทาง -
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านคลองหินลาด ม.4 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ชนงพระ กำหนด
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565
 ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หน้า 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 292.00 ตารางเมตร

ลำดับ	รายการ	รวมค่าจ้างก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	181,630.30	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	181,630.30	
	คิดเป็นราคากลาง (หนึ่งแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	181,000.00	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1187/2565 ลงวันที่ 19 ตุลาคม 2565 ประมาณราคา

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายทวีศักดิ์ ชันขววิ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

อนุมัติ

(นางประทองแก้ว ประทุมทิพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

ประธานกรรมการ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง บ้านคลองหินลาด ม.4 ตำบลบางพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ
แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.บางพระ กำหนด
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและชุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3624	2.44	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานปรับแก้ระดับพื้นทางเดิม	ตร.ม.	292.00	1.79	522.68	1.3624	2.44	712.10
	1.5 งานรื้อถอนโครงสร้าง	แท่ง	-	7,077.09	-	1.3624	9,641.83	-
	1.6 งานตัดดินถนนทาง	ลบ.ม.	58.48	47.84	2,797.68	1.3624	65.18	3,811.56
	1.7 งานดินถมถนนทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	202.57	-	1.3624	275.98	-
	1.8 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 หนา 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.10 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	14.60	988.07	14,425.82	1.3624	1,346.15	19,653.74
	1.11 งานหินคลุก หนา 30 ซม.	ลบ.ม.	-	656.48	-	1.3624	894.39	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	292.00	370.90	108,302.80	1.3624	505.31	147,551.73
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	6.00	219.47	1,316.82	1.3624	299.01	1,794.04
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	18.00	155.84	2,805.12	1.3624	212.32	3,821.70
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	45.00	69.90	3,145.50	1.3624	95.23	4,285.43
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับแก้ไขแต่ง	ลบ.ม.	-					
4	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร							
	4.1 งานทาสี ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	4.2 งานทาสี ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
	4.3 GUARD RAIL	ม	-	1,800.00	-	1.3624	2,452.32	-
	4.4 ป้ายจราจรแบบ ต1-ต27,ต31-ต56,ต58-ต60,ต75 (ขนาดป้ายจราจร 2)	ชุด	-	2,840.00	-	1.3624	3,869.22	-
	4.5 สัญญาณไฟกระพริบ+ต11	ชุด	-	19,500.00	-	1.3624	26,566.80	-
5	งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แท่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แท่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แท่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แท่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แท่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แท่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แท่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แท่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แท่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคารวม
7	งานวางระบายน้ำรูปตัวยู							
	7.1 ขนาด 0.30x0.30 เมตร	ม.	-	2,467.24	-	1.3624	3,361.37	-
8	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	8.4 บ่อพักรับน้ำ ค.ส.ล. (สำหรับรูป) ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	8,254.82	-	1.3624	11,246.37	-
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-3.00x1.80							
	ยาว 4.00 ม.							
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								181,630.30

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

133,316.42
0.00

1.3624
1.2782

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง