

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง - รหัสสายทาง -

บ้านขุนพระใต้ ม.2 ตำบลขุนพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 420,000.00 บาท

3 งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง - รหัสสายทาง -

สายที่ 1 (ซอยนายแดง น้อยนาค) ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 84.00 ม. หนา 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.10 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 252.00 ตร.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด dai 0.60 ม. จำนวน 15 ท่อน และบ่อพักน้ำสำเร็จรูป จำนวน 2 บ่อ

สายที่ 2 (ซอยศาลเจ้าพ่อแยก 1) ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 50.00 ม. หนา 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 220.00 ตร.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด dai 0.60 ม. จำนวน 17 ท่อน และบ่อพักน้ำสำเร็จรูป จำนวน 2 บ่อ ช่วงที่ 2 ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 49.50 ตร.ม.

4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2565 เป็นเงิน 413,000.00 บาท

5 บัญชีประมาณราคาตามแบบ อบต.ขุนพระ กำหนด

5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม จำนวน 2 แผ่น

5.2 แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบ ปร.6 จำนวน 1 แผ่น

6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านชนงพระใต้ ม.2 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4, ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคามือวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	413,414.14	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		413,414.14	
คิดเป็นราคากลาง		413,000.00	
สรุป	(ตัวอักษร)	(ใส่แผนหนึ่งหมื่นตามพันบาทถ้วน)	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1265/2565 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2565

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา 

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

ตรวจ

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

เห็นชอบ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

(นายทวีศักดิ์ ชันชววิจิ)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

กรรมการ/เลขานุการ

อนุมัติ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

(นางปะก่องแก้ว ประทุมทิพย์)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทาง - รหัสสายทาง -

สถานที่ก่อสร้าง บ้านขุนพระใต้ ม.2 ตำบลขุนพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลขุนพระ

แบบเลขที่ ตามแบบ อบค.ขุนพระ กำหนด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

ปริมาณงาน

สายที่ 1 (ซอยนาขแดง น้อยนาค) ผิวจราจรกว้าง 3.00 ม. ยาว 84.00 ม. หนา 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.10 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 252.00 ตร.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด dai 0.60 ม. จำนวน 15 ท่อน และบ่อพักน้ำสำเร็จรูป จำนวน 2 บ่อ

สายที่ 2 (ซอยศาลเจ้าพ่อแขก 1) ช่วงที่ 1 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 50.00 ม. หนา 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 220.00 ตร.ม. พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด dai 0.60 ม. จำนวน 17 ท่อน และบ่อพักน้ำสำเร็จรูป จำนวน 2 บ่อ

ช่วงที่ 2 ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม. พื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 49.50 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่าจ้างก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าจ้างค้ำยันงานทาง	413,414.14	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ	413,414.14	
	คิดเป็นราคากลาง (สี่แสนหนึ่งหมื่นสามพันบาทถ้วน)	413,000.00	

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1265/2565 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2565

ประมาณราคา

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายทวีศักดิ์ ชันธิวิธิ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลขุนพระ

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ

(นางปะกองแก้ว ประทุมทิพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลขุนพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง บ้านขุนงพระใต้ ม.2 ตำบลขุนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลขุนงพระ
แบบเลขที่ ตามแบบ อบต.ขุนงพระ กำหนด
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางปาดและซุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3624	2.44	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานรื้อถนนโครงสร้าง ขู้างทอดตลอดเหลี่ยม 1.80x3.00 ม.(เดิม) 2 ข้าง	แท่ง	-	7,077.09	-	1.3624	9,641.83	-
	1.6 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.7 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.8 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หน้า 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 หน้า 20 ซม.	ลบ.ม.	-					
	1.10 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	26.08	1,047.57	27,315.39	1.3624	1,427.21	37,214.49
	1.11 งานหินคลุก หน้า 30 ซม.	ลบ.ม.	-	656.48	-	1.3624	894.39	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์แลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	521.50	355.45	185,367.18	1.3624	484.27	252,544.25
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	-					
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	44.00	157.34	6,922.96	1.3624	214.36	9,431.84
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-					
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเทียบแต่ง	ลบ.ม.	13.36	458.38	6,123.96	1.3624	624.50	8,343.28
4	งานติดตั้งเครื่องหมยจราจร							
	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+ค11	ชุด	-	19,500.00	-	1.3624	26,566.80	-
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	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.	32.00	1,394.77	44,632.64	1.3624	1,900.23	60,807.51
	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	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานวางระบายน้ำรูปตัวยู 7.1 ขนาด 0.30x0.30 เมตร	ม.	-	2,490.96	-	1.3624	3,393.68	-
8	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก 8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก 8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก 8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก 8.4 บ่อพักรับน้ำ ค.ส.ล. (สำเร็จรูป) ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง	4.00	8,270.84	33,083.36	1.3624	11,268.19	45,072.77
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก 9.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม. 0+000.00 ขนาด 1-3.00x1.80 ยาว 4.00 ม.	แห่ง						
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	1.0000	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								413,414.14

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

270,362.13
0.00

1.3624
1.2782

ประมาณราคา
(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ
(นายสุภชัย เพ็ชรวันอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง