

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง หมู่ที่ 13 เชื่อมมอเตอร์เวย์ รหัสสายทาง -
บ้านประดู่งาม ม.13 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
- 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับ 499,000.00 บาท
- 3 งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายทาง หมู่ที่ 13 เชื่อมมอเตอร์เวย์ รหัสสายทาง -
ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 158.00 ม. พน 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 790.00 ตร.ม.
- 4 ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ตุลาคม 2565 เป็นเงิน 488,000.00 บาท
- 5 บัญชีประมาณราคากลาง ตามแบบ อบต.ชนงพระ 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

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านประดู่งาม ม.13 ตำบลชนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ
 แบบ ปร.4 , ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานประเภทอาคาร	488,083.42	
2	กลุ่มงานประเภททาง		
3	กลุ่มงานประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	กลุ่มงานประเภทชลประทาน		
5	กลุ่มงานประเภทอื่นๆ		
รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ		488,083.42	
คิดเป็นราคากลาง		488,000.00	
(สำเนาแปลหมื่นแปลพันบาทถ้วน)			
สรุป	(ตัวอักษร)		

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1201/2565 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2565

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ประธานกรรมการ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตรวจ

(นายสุกชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

เห็นชอบ

(นายทวีศักดิ์ ชันธิวิธิ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

อนุมัติ

(นางประกองแก้ว ประทุมทิพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลชนงพระ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
 สายทาง หมู่ที่ 13 เขื่อนมอเตอริเวย์
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านประดู่ ม.13 ตำบลขงพระ อำเภอบางช่อง จังหวัดนครราชสีมา
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลขงพระ
 เลขที่ ตามแบบ อบต.ขงพระ กำหนด
 กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565

รหัสสายทาง -

ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 158.00 ม. หน้า 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 790.00 ตร.ม.

ลำดับ	รายการ	รวมค่าจ้างก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	488,083.42	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมเป็นราคาต่อสร้างประมาณ	488,083.42	
	คิดเป็นราคากลาง (ใส่แผนแปลหมื่นแปลพันบาทถ้วน)	488,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.158 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,088,607.59 บาท

- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 1201/2565 ลงวันที่ 20 ตุลาคม 2565

ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้วจึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นายทวีศักดิ์ ชันธิวิธ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลขงพระ

อนุมัติ

(นางประจักษ์ แก้ว ประทุมทิพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลขงพระ

ประธานกรรมการ

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการ

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการ/เลขานุการ

(นายสมเดช พรหมจันทิก)

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สถานที่ก่อสร้าง บ้านประดู่จาม ม.13 ตำบลขนงพระ อำเภอปากช่อง จังหวัดนครราชสีมา
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลขนงพระ
แบบเลขที่ คมแบบ อบต.ขนงพระ กำหนด
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 26 ตุลาคม 2565

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางบิ๊และชุดคอ (ขนาดบิ๊)	ตร.ม.	-	1.79	-	1.3624	2.44	-
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานปรับแก้ระดับพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	948.00	1.79	1,696.92	1.3624	2.44	2,311.88
	1.5 งานรื้อถอนโครงสร้าง	แห่ง	-	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.	39.50	988.07	39,028.77	1.3624	1,346.15	53,172.80
	1.10 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หน้า 5 ซม.	ลบ.ม.	-	656.48	-	1.3624	894.39	-
	1.11 งานหินคลุก หน้า 30 ซม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หน้า 15 ซม.	ตร.ม.	790.00	354.42	279,991.80	1.3624	482.86	381,460.83
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	219.47	1,097.35	1.3624	299.01	1,495.03
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	70.00	155.84	10,908.80	1.3624	212.32	14,862.15
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	158.00	69.90	11,044.20	1.3624	95.23	15,046.62
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับแก้ระดับ	ลบ.ม.	31.60	458.38	14,484.81	1.3624	624.50	19,734.11
4	งานติดตั้งเครื่องหมายจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 งานตีเส้น 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	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
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 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	-	8,254.82	-	1.3624	11,246.37	-
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก 9.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ กม. 0+000.00 ขนาด 1-3.00x1.80 ยาว 4.00 ม.	แห่ง	-	-	-	1.0000	-	-
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	-	-	-	-	-
รวมค่าก่อสร้าง								488,083.42

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

358,252.65
0.00

1.3624
1.2782

ประมาณราคา

(นายสิทธิศักดิ์ วีระบัน)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

ตรวจ

(นายสุภชัย เพ็ชรนอก)
ผู้อำนวยการกองช่าง