

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5 สายจากบ้านนางวันนา โพธิ์ศรี-บ้านนายทองสุข หล่อแหลม

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองปรือ หมู่ที่ 5 ตำบลฉวาง อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดบุรีรัมย์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลฉวาง

แบบเลขที่ ...../2567

ปริมาณงาน ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. โหล่ทางหินคลุกกว้างข้างละ 0.30 ม.  
 ระยะทาง ยาว 223.00 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 892.00 ตร.ม.  
 หนา 0.15 ม.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 18 มีนาคม 2567

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานเรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานเรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานเรือผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานเรือรางระบายน้ำ ค.ส.ล.	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.						
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งพื้นทางเดิม	ตร.ม.	892.00	1.73	1,543.16	1.3642	2.36	2,105.18
	2.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	3.1 งานพื้นทางหินคลุก หนา 10 ซม.	ลบ.ม.						
	3.2 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	44.60	998.10	44,515.39	1.3642	1,361.61	60,727.90
4	งานผิวทาง							
	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	892.00	357.48	318,872.16	1.3642	487.67	435,005.40
	4.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	157.03	1,256.24	1.3642	214.22	1,713.76
	4.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	81.00	85.58	6,931.98	1.3642	116.75	9,456.61
	4.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
5	งานโหล่ทาง							
	5.1 งานโหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	20.00	554.38	11,087.55	1.3642	756.28	15,125.64
6	งานตีเส้นจราจร							
	6.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	6.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
7	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	7.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
8	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	8.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	8.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	8.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						

8.7	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
8.8	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
8.9	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
9	งานบ่อกักน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
9.1	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
9.2	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
9.3	สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
10	งานท่อเชื่อมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
10.1	งานท่อเชื่อมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว 0.00 ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								524,134.49

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทางคิดประมาณการเพียง

524,134.49

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษค่าซื้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

0.00

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3642 /

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2799

หมายเหตุ : Factor F ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค.0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2566  
คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้วควรใช้ราคานี้เป็นราคากลาง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายณรงค์ พูนสังข์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายกฤตภาส คณะธรรม)

นักจัดการงานเทคนิคปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวอัมพร จันทิรมย์)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน



## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

### ๑. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ ๕ บ้านหนองปรือจากบ้านนางวันนา โพธิ์ศรี - บ้านนายทองสุข หล่อแหลม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ                      เทศบาลตำบลถาวร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร            ๕๒๓,๐๐๐.๐๐ บาท

### ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตหมู่ที่ ๕ บ้านหนองปรือ จากบ้านนางวันนา โพธิ์ศรี - บ้านนายทองสุข หล่อแหลม ตำบลถาวร อำเภอเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดบุรีรัมย์ ปริมาณงานกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๒๒๓ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๘๙๒ ตารางเมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่                      เป็นเงิน ๕๒๔,๑๓๔.๔๙ บาท

### ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

แบบสรุปรูปงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

### ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายณรงค์ พูนสังข์	ประธานกรรมการฯ
๗.๒ นายกฤตภาส คณะวรรณ	กรรมการ
๗.๓ นางสาวอัมพร จันพิรัมย์	กรรมการ