

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านลุงสวาท หมู่ที่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านพุมุด หมู่ที่ 7 ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 118.00 ม.
 ไหล่ทาง ลูกรัง กว้างเฉลี่ยข้างละ 0.30 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 25.00 - 25.99 บ./ล.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานดินทุนงานทาง	358,508.46	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	358,508.46	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง (สามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	358,000.00	

ระยะทางดำเนินการ 0.118 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 3,033,898.31 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายณิรุศ หยองทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)

(นางสาวปณยาพร แสงศรี)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายพูลศักดิ์ สุภัทรศักดิ์ดา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านลุงสวาท หมู่ที่ 7
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านหมู่ต หมู่ที่ 7 ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี
 แบบเลขที่
 เมื่อวันที่ 20 มีนาคม 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและขุดตอ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
	1.4	ตร.ม.						
	1.5 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.						
	1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ๗๗.	ลบ.ม.						
	1.8 งานรองปรับพื้นทางลูกรัง เกลี่ยเรียบ หนา 15 ๗๗.	ลบ.ม.	105.76	393.90	41,658.86	1.3624	536.65	56,756.03
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ๗๗.	ลบ.ม.	29.50	563.09	16,611.16	1.3624	767.15	22,631.04
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ๗๗.	ตร.ม.	590.00	310.12	182,970.80	1.3624	422.51	249,279.42
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	10.00	132.18	1,321.80	1.3624	180.08	1,800.82
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	105.00	69.01	7,246.05	1.3624	94.02	9,872.02
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	118.00	65.75	7,758.50	1.3624	89.58	10,570.18
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกี่ยแต่ง	ลบ.ม.	14.16	393.90	5,577.62	1.3624	536.65	7,598.95
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.						
	งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)							
5	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	5.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
6	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	6.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	6.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	6.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
งานเปิดฝักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด $\varnothing$ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
กม. 0+000.00							
ขนาด 1-1.80x1.80							
ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง							358,508.46

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

263,144.79
0.00

1.3624
1.2782

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายณิรุศ หยงทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)

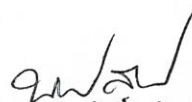


กรรมการ

(นางสาวปุนยาพร แสงวงศ์)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายพูลศักดิ์ สุภัทรศักดิ์ดา)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน