

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายบ้านนายนิพล - นางกัลยา หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านช่องแคบ หมู่ที่ 1 ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี

ปริมาณงาน

ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง

5.00 ม.

ระยะทาง 200.00 ม.

ไหล่ทาง ลูกรัง

กว้างข้างละ

0.50 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี

แบบเลขที่

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่

6 กุมภาพันธ์ 2560

ราคาน้ำมันดีเซล

26.00 - 26.99

บ./ล.

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	591,761.92	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	591,761.92	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างเพียง (ห้าแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)	591,000.00	

ระยะทางดำเนินการ

0.200

กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,955,000.00

บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายนิรุศ หยองทอง)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวปณยาพร แสงศรี)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายพูลศักดิ์ สุภัทรศักดิ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขยายบ้านนายนิพล - นางกัลยา หมู่ที่ 1
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านช่องแคบ หมู่ที่ 1 ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าเสา ต.ท่าเสา อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี
 แบบเลขที่
 เมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (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.	191.25	334.40	63,954.00	1.3624	455.59	87,130.93
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ๗๗.	ลบ.ม.	50.00	496.08	24,804.00	1.3624	675.86	33,792.97
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ๗๗.	ตร.ม.	1,000.00	304.62	304,620.00	1.3624	415.01	415,014.29
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	15.00	132.33	1,984.95	1.3624	180.29	2,704.30
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	180.00	69.12	12,441.60	1.3624	94.17	16,950.44
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	200.00	65.86	13,172.00	1.3624	89.73	17,945.53
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกี่ยแต่ง	ลบ.ม.	40.00	334.40	13,376.00	1.3624	455.59	18,223.46
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 Ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
8 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
กม. 0+000.00							
ขนาด 1-1.80x1.80							
ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง							591,761.92

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

434,352.55
0.00
1.3624
1.2782

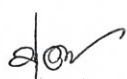
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)


(นายณิรุศ หยงทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

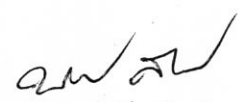
ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)


(นางสาวปุนยาพร แสงศรี)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)


(นายพูลศักดิ์ สุภัทรศักดิ์ดา)
นายช่างโยธา ชำนาญงาน

กรรมการ