แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการปรับปรุงถนนลูกรังสายทุ่งเล็ก - พุสมี

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ต.บ้องตี้ อ.ไทรโยค จ.กาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้องตี้

แบบเลขที่ ทถ-2-304

คำนวณราคากลางโดย นายณัฐวุธ รัตนา นายช่างโยธา **เมื่อวันที่** 15/6/2563

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	1.63	-	1.3630	2.22	-
	1.2 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	29.50	-	1.3630	40.21	-
	1.3 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.	-	141.58	-	1.3630	192.97	-
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางลูกรัง บดอัดแน่น หนา 15 ซม.	ลบ.ม.	614.74	397.87	244,586.60	1.3630	542.30	333,371.54
3	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	3.1 ขนาด ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.2 ขนาด ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.3 ขนาด ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	18.00	1,031.80	18,572.40	1.3630	1,406.34	25,314.18
	3.4 ขนาด ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	3.5 ขนาด ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
4	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง	3.00	2,827.36	8,482.08	1.3630	3,853.69	11,561.08
	4.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	4.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	4.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	4.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						
5	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	5.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	5.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด ø 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
6	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 2-2.10x2.10							
	ยาว 0.00 ม.							
							รวมค่าก่อสร้าง	**370,246.80**

(1) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	271,641.08
(2) ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	0.00
(3) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	1.3630
(4) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	1.2788