

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ

โครงการปรับปรุงขยายไหล่ทางผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตกว้าง 1.70 ม.หนาโดยเฉลี่ย 0.05ม. รวมระยะทาง 0.116กม.หรือพื้นที่ผิวทางไม่น้อยกว่า 197.2 ตรม.

สถานที่ก่อสร้าง

ซอยปวิศพนองทวาย หมู่ที่ 11 บ้านหนองทวาย ต.น้ำบ่อหลวง อ.ดงมาตอง จ.เชียงใหม่

ปริมาณงาน

ผิวจราจร แอสฟัลต์คอนกรีต กว้าง 1.70 ม. ระยะทาง 116.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำบ่อหลวง

แบบเลขที่

ทอ-2-303,ทอ-7-201

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 31/1/2561

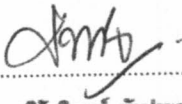
ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุสิ้นเปลืองงานทาง	124,721.73	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลการหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ปกติ
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	124,721.73	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (หนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	124,000.00	

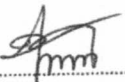
ระยะทางดำเนินการ 0.116 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,068,965.52 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

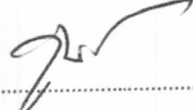
ตามคำสั่งที่ 030/2561


..... ประธานกรรมการ
(นางสาวศิริสัมพันธ์ ชัยประภาสกุล)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา


..... กรรมการ
(นางสาวรุฬักษณ์ คำดี)
ครูผู้ดูแลเด็ก


..... กรรมการ
นายมงคล อินดี
นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ 
.....
(นางสาวณัฐชนันท์ ยวดกระโทก) 21/2/61
รองปลัด อบต.น้ำบ่อหลวง

อนุมัติ 
.....
(นางสาวจันทิมาพร ทองนาค)
อบต.ปฏิบัติน้ำที่ นายก อบต.น้ำบ่อ

22/2/61

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงขยายไหล่ทางผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตกว้าง 1.70 ม.หนาโดยเฉลี่ย 0.05ม. รวมระยะทาง 0.118กม.หรือมีพื้นที่ผิวทางไม่น้อยกว่า 197.2 ตรม.

สถานที่ก่อสร้าง ขอยไปวัดหนองพวย หมู่ที่ 11 บ้านหนองพวย ต.น้ำอ้อหลวง อ.ต้นป้าคง จ.เวียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำอ้อหลวง

แบบเลขที่ ทด-2-303,ทด-7-201

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 31/1/2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดคอ (ไม่มี)	ตร.ม.						
	1.2 งานผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	-					
	1.3 งานผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	-					
	1.4 งานซ่อมผิวทางเดิม (Deep Patch)	ตร.ม.	-					
	1.5 งานปะซ่อมผิวทางเดิม (Skin Patch)	ตร.ม.	-					
	1.6 งานขุดรื้อพื้นทางหินคลุกเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ	ตร.ม.	232.00	13.90	3,224.80	1.3624	18.94	4,393.47
	1.7 งานอัดดินชั้นทาง	ลบ.ม.						
	1.8 งานดินถมชั้นทาง บดอัดแน่น	ลบ.ม.						
	1.9 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.10 หนา ซม.	ลบ.ม.						
	1.11 งานพื้นทางหินคลุก บดอัดแน่น หนา 10 ซม.	ลบ.ม.	21.46	653.52	14,024.54	1.3624	890.36	19,107.03
	1.12	ตร.ม.						
2	งานผิวทาง และผิวไหล่ทาง							
	2.1 งานไพรม์โค้ต (Prime Coat)	ตร.ม.	197.20	29.05	5,728.66	1.3624	39.58	7,804.73
	2.2 งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 5 ซม.	ตร.ม.	197.20	311.00	61,329.20	1.3624	423.71	83,554.90
3	งานตีเส้นจราจร							
	3.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง)	ตร.ม.	4.64	260.00	1,206.40	1.3624	354.22	1,643.60
	3.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.	23.20	260.00	6,032.00	1.3624	354.22	8,218.00
4	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1 ขนาด Ø 0.30 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.2 ขนาด Ø 0.40 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.3 ขนาด Ø 0.60 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.4 ขนาด Ø 0.80 ม. ชั้น 3	ม.						
	4.5 ขนาด Ø 1.00 ม. ชั้น 3	ม.						
5	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	5.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง						
	5.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง						
	5.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง						
	5.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง						
	5.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด Ø 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
6	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ϕ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	6.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ϕ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
	6.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ϕ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง						
7	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง						
	กม. 0+000.00							
	ขนาด 1-1.80x1.80							
	ยาว - ม.							
รวมค่าก่อสร้าง								124,721.73

① ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างทาง

91,545.60

② ผลรวมคำนวณต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3624

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2782