

ราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ซอย 9 หมู่ที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลป่าขาว อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 3.00 ม.

ระยะทาง 150.00 ม.

พื้นที่ก่อสร้าง 450.00 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าขาว

แบบเลขที่ -

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2566

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	247,111.34	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผันซุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลางงานก่อสร้าง)	247,111.34	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยสิบเอ็ดบาทสามสิบสี่สตางค์)	247,111.34	

ระยะทางดำเนินการ 0.150 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 1,647,408.93 บาท

เฉลี่ยราคา ตร.ม. ละ 549.14 บาท

ประมาณการ

(นายวัฒน์ บุทธิ)

นายช่างโยธา

ตรวจ

(นายสาธิต ธิกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

.....ประธานกรรมการ

(นายทรงเกียรติ ศรีกันไชย)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ

(นางนิรมล พรสืบ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

.....กรรมการ

(นายบัณฑิต อินต๊ะจักร)

นายช่างโยธาอาวุโส

อนุมัติ

(นายสมควร นัยดีบ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าขาว

.....กรรมการ

(นายสุนทร หมั่นคำ)

เจ้าพนักงานป้องกัน ๙

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. ขยาย 9 หมู่ที่ 1
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าซาง
 แบบเลขที่ -
 คำวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 22 พฤษภาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	450.00	1.82	819.00	1.3822	2.52	1,132.02
	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 ซม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ซม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม.	ลบ.ม.	22.50	422.63	9,509.18	1.3822	584.16	13,143.59
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	450.00	352.69	158,710.50	1.3822	487.49	219,369.65
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	6.00	229.26	1,375.56	1.3822	316.88	1,901.30
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	69.00	121.26	8,366.94	1.3822	167.61	11,564.78
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-			1.3822		
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
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						

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	งานบ่อพักรับน้ำ 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

247,111.34

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

178,781.18

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-