

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 2 บ้านห้วยขี้เหล็กใต้ ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 สถานที่ก่อสร้าง ซอย 10 , ซอย 6/1 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยขี้เหล็กใต้ ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ระยะทาง 148.00 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าซาง

แบบเลขที่ -

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	328,762.65	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	328,762.65	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สามแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน)	328,000.00	

ระยะทางดำเนินการ

0.148 กม.

ประมาณการ

เฉลี่ยราคา กม.ละ

2,216,216.22 บาท

(นายบัณฑิต อินตะจักร)

ตรวจ

นายชัชโยธา

(นายสงสิทธิ์ ธิกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

(นางนิรมล พรสิม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

(นายสมควร นัยดีบ)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าซาง

ประธานกรรมการ

(นายธีรพงษ์ ศรีพรหม)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

กรรมการ

(นายสงสิทธิ์ ธิกุล)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ส.อ. กรรมการ

(บรรดล เทพสมบัติ)

หัวหน้าสำนักปลัด

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน คสล. หมู่ที่ 2 บ้านห้วยขี้เหล็กใต้ ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 สถานที่ก่อสร้าง ซอย 10 , ซอย 6/1 หมู่ที่ 2 บ้านห้วยขี้เหล็กใต้ ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าซาง
 แบบเลขที่ -
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานวางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	592.00	1.76	1,041.92	1.3822	2.43	1,440.14
	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.	29.60	418.36	12,383.46	1.3822	578.26	17,116.42
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ตร.ม.	592.00	335.36	198,533.12	1.3822	463.53	274,412.48
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	8.00	206.62	1,652.96	1.3822	285.59	2,284.72
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	108.00	108.65	11,734.20	1.3822	150.18	16,219.01
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	148.00	84.52	12,508.96	1.3822	116.82	17,289.88
3	งานไหล่ทาง							
	3.1 งานไหล่ทางลูกรังปรับเกลี่ยแต่ง	ลบ.ม.	-					
4	งานตีเส้นจราจร							
	4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว)	ตร.ม.						
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								328,762.65

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

237,854.62

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-