

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการขยายไหล่ทางถนน คสล. หมู่ที่ 16 บ้านป่าซางตอยแก้ว ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 สถานที่ก่อสร้าง ทางเข้าโรงเรียนบ้านป่าซางเหนือ หมู่ที่ 16 บ้านป่าซางตอยแก้ว ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 ปริมาณงาน ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 0.50 ม. ระยะทาง 757.00 ม.

หนา 0.15 ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าซาง

แบบเลขที่


คำนวณราคาากลางเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2562

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	214,050.73	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนซูก 1
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	214,050.73	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ (สองแสนหนึ่งหมื่นสี่พันบาทถ้วน)	214,000.00	

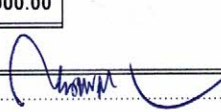
ระยะทางดำเนินการ 0.757 กม. ประมาณการ

เฉลี่ยราคา กม.ละ 282,694.85 บาท


 ประธานกรรมการ

(นางนิรมล พรสีบ)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

 กรรมการ
 (นายสาธิต ชิกุล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง


 กรรมการ
 (นายอดิสร ลาดลำ)
 ผู้อำนวยการกองการศึกษา


 (นายบัณฑิต อินตะจักร)
 วิศวกรโยธา
 ตรวจสอบ
 (นายสาธิต ชิกุล)
 ผู้อำนวยการกองช่าง
 เห็นชอบ
 (นางนิรมล พรสีบ)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

 (นายสมควร นัยดีบ)
 นายกองกิจการบริหารส่วนตำบลป่าซาง
 28 ส.ย. 2562

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ โครงการขยายไหล่ทางถนน คสล. หมู่ที่ 16 บ้านป่าซางดอยแก้ว ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 สถานที่ก่อสร้าง ทางเข้าโรงเรียนบ้านป่าซางเหนือ หมู่ที่ 16 บ้านป่าซางดอยแก้ว ตำบลป่าซาง อำเภอเวียงเชียงรุ้ง จังหวัดเชียงราย
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลป่าซาง
 แบบเลขที่ -
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2562

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	378.50	1.74	658.59	1.3822	2.41	910.30
	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 ๗ม.	ลบ.ม.						
	1.8 หนา 0 ๗ม.	ลบ.ม.						
	1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ๗ม.	ลบ.ม.	18.93	415.84	7,871.85	1.3822	574.77	10,880.47
2	งานผิวทาง							
	2.1 งานขยายผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ๗ม.	ตร.ม.	378.50	363.03	137,406.86	1.3822	501.78	189,923.76
	2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	7.50	205.82	1,543.65	1.3822	284.48	2,133.63
	2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	68.00	108.55	7,381.40	1.3822	150.04	10,202.57
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	-			1.3822		
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								214,050.73

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

154,862.35

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3822

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

-