

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขอบใหม่พัฒนา 16  
 ปริมาณงาน ขนาด กว้าง 4.00 เมตร ยาว 230.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีผิวทางไม่น้อยกว่า 920 ตร.ม.  
 พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และป้ายโครงการ  
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลศรีวิไล อำเภอศรีวิไล จังหวัดบึงกาฬ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่างเทศบาลตำบลศรีวิไล  
 แบบเลขที่  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 30 พ.ค. 2557

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ งาน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน ( บาท )	Factor F	ราคาต่อหน่วย × FF	ราคากลาง
1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.						
	1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.						
2	งานดิน							
	2.1 งานขุดป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.						
	2.2 งานดินถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.3 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.						
	2.4 งานวัสดุคัดเลือกประเภท ก	ลบ.ม.						
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม	ตร.ม.						
	3.2 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ตร.ม.	1,242.00	11.77	14,618.34	1.4054	20,544.62	20,544.62
	3.3 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.						
	3.4 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.						
	3.5 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	46.00	621.41	28,584.86	1.4054	40,173.16	40,173.16
	3.6 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 20 ซม. ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม	ตร.ม.						
	3.7 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม	ลบ.ม.	55.20	168.29	9,289.60	1.4054	13,055.60	13,055.60
	3.8 งานไหล่ทางหินคลุก	ลบ.ม.						
4	งานผิวทาง							
	4.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 เมตร (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	920.00	371.43	341,715.60	1.4054	480,247.10	480,247.10
	4.2 รอยต่อเฝือขยายตามขวาง	ม.	16.00	205.69	3,291.04	1.4054	4,625.22	4,625.22
	4.3 รอยต่อเฝือหดตามขวาง	ม.	76.00	131.37	9,984.12	1.4054	14,031.68	14,031.68
	4.4 รอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.						
	4.5 งานรางวี ค.ส.ล. กว้าง 0.60 เมตร	ม.						

5	งานโครงสร้าง							
	5.1 งานบ่อพัก คสล. ขนาด 1.10 ม.	ลูก						
	5.2 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.						
	5.3 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.						
	5.4 งานท่อกลมคสล.ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.						
6	งานเปิดเตล็ด							
	6.1 ท่อพีวีซีØ8" ชั้น 8.5 ยาว 4 เมตร	ท่อน						
	6.2 งานป้ายจราจร แบบ บ1	ชุด						
	6.2 งานตีเส้นจราจร THERMOPLASTIC (สีเหลืองและสีขาว)	ตร.ม.						
7	งานจัดการเครื่องหมายจราจรระหว่างการก่อสร้าง	L.S.						
	7.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการและป้ายโครงการ	เหมา	1.00	4,500.00	4,500.00			4,500.00
					411,983.56	TOTAL		577,177.38
						คิดปรับปรุงเพียง		577,177.38

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

=

411,983.56

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

=

1.4054

ค่า FACTOR F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ขนาดหรือเนื้อที่ 920.00 ตร.ม.

เฉลี่ยราคา 627.36 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายฉลาด อุ่นกรม)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุดใจ เคนาภูมิ)

นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายสุรเจตน์ ศรีสว่าง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ตรวจ/เห็นชอบ

(นายภคิน พินิจนตรี)

ปลัดเทศบาลตำบลศรีวิไล

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายสมเกียรติ ลามคำ)

นายกเทศมนตรีตำบลศรีวิไล

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ซอยพัฒนา ๑๖ หมู่ที่ ๔ จำนวน ๑ โครงการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง

๓. วงเงินงบประมาณ ๖๐๐,๐๐๐.-บาท (หกแสนบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. รูปตัวยู ซอยพัฒนา ๑๖ หมู่ที่ ๔  
จำนวน ๑ โครงการ (ตามแบบเทศบาลกำหนด)

๕. ราคากลาง ณ วันที่ ๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ราคา ๕๗๗,๑๗๗.๓๘ บาท (-ห้าแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบเจ็ดบาทสามสิบแปดสตางค์-)

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน ๙๐ วัน

บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง จำนวน ๑ ชุด

๗. รายชื่อ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายฉลาด อุ่นกรม ผู้อำนวยการกองช่าง

๗.๒ นายสุรเจตน์ ศรีสว่าง วิศวกรโยธาชำนาญการ

๗.๓ นายสุดใจ เคนาภูมิ นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

ลงชื่อ.....ผู้จัดทำ

(นายสุรเจตน์ ศรีสว่าง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจ

(นายฉลาด อุ่นกรม)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง