

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยร่มไทร ๑ หมู่ที่ ๓ บ้านป่าหมาก และก่อสร้างถนน ค.ส.ล. พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ซอย อ.ธันวาคม หมู่ที่ ๑๒ บ้านราษฎร์สามัคคี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง ขององค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๘๐,๐๐๐.- บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

๔.๑ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยร่มไทร ๑ หมู่ที่ ๓ บ้านป่าหมาก โดยทำการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ขนาด กว้าง ๔ เมตร ยาว ๔๘ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือให้ได้พื้นที่ถนน ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า ๓๙๒ ตารางเมตร พร้อมลงดินลูกรังไหล่ทางกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร และจัดทำป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด) งบประมาณ/ราคากลาง ๒๓๕,๐๐๐ บาท

๔.๒ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ซอย อ.ธันวาคม หมู่ที่ ๑๒ บ้านราษฎร์สามัคคี โดยทำการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ขนาดกว้าง ๓ เมตร ยาว ๔๔ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือให้ได้พื้นที่ถนน ค.ส.ล.ไม่น้อยกว่า ๑๓๒ ตารางเมตร ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ขนาดกว้าง ๐.๕๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๖๐ เมตร ยาว ๔๔ เมตร พร้อมฝารางระบายน้ำ ค.ส.ล. และจัดทำป้ายโครงการ (รายละเอียดตามแบบที่ อบต.กำหนด) งบประมาณ/ราคากลาง ๑๔๕,๐๐๐ บาท

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๓๘๐,๐๐๐.- บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และท่อลอดเหลี่ยม

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายบัณฑิต เจริญพืช ตำแหน่งนายช่างโยธาปฏิบัติงาน

๗.๒ นางอัญชลี จำรัสศรี ตำแหน่งนายช่างโยธา

๗.๓ นางสาวศุทธา เบญจมาศ ตำแหน่งผู้ช่วยวิศวกรโยธา

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยร่มไทร 1

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 3 บ้านป่าหมาก อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ประมาณราคาวันที่ 25 ก.พ. 2565

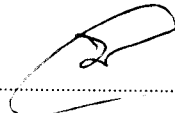
ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 98 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

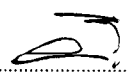
ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ+ค่าแรง	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย				
1	ปรับเกลี่ยแต่งคันทางดินเดิม	ตร.ม.	392.00	1.70	666.40	1.3607	2.31	906.77
2	งานทรายรองใต้พื้นคอนกรีต	ลบ.ม.	19.60	871.58	17,082.97	1.3607	1,185.96	23,244.79
3	งานผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	392.00	446.18	174,902.25	1.3607	607.12	237,989.49
4	งานดินลูกรัง(ไหล่ทาง)	ลบ.ม.	19.60	60.00	1,176.00	1.3607	81.64	1,600.18
5	งาน Expansion Joint	ม.	12.00	96.72	1,160.60	1.3607	131.60	1,579.23
6	งาน Contraction Joint	ม.	24.00	116.97	2,807.20	1.3607	159.16	3,819.76
7	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00

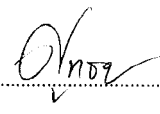
							TOTAL	272,140.23
ตัวอักษร	(สองแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน)						คิดเป็นเงินงบประมาณ	235,000.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	197,795.42
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง


 (นายบัณฑิต เจริญพิช)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางอัญชลี จำรัสศรี)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นางสาวศุทธรา เบญจมาศ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายกนก ไกรักษ์)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ

เห็นชอบ

แบบสุปรากลางก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยร่มไทร 1

แบบ พร.4 แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 3 บ้านป่าหมาก อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ประมาณราคาวัดที่ 25 ก.พ. 2565

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 4 เมตร ยาว 98 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร

ภายใต้เงื่อนไข

ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ตุลาคม 2560

ราคาวัสดุก่อสร้างสนง.พาณิชย์จังหวัดตราด เดือน มกราคม 2565

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ใช้การตรวจสอบเงินทดรองค่าก่อสร้าง (ค่า K) ตามสำนักงบประมาณ ดังนี้

$$1. \text{ใช้สูตร (K2.1)} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

$$2. \text{ใช้สูตร (K3.4)} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(นายบัณฑิต เจริญพิช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางอัญชลี จำรัสศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวศุทธา เบญจมาศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายกนก ใจรักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ

ราคาคำนวณต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน ค.ส.ส.ซอยร่มไทร 1

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 3 บ้านป่าหมาก อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ราคาดำเนินเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา	ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (Clearing and grubing)	1.00	ตร.ม.	1.70	1.70	
	รวม				1.70	
	ค่างานต้นทุน				1.70	บาท/ตร.ม.
	หมายเหตุ :					
	งานถางป่าขุดตอขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น					
	งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง มีเฉพาะการถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย					
	งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย					
2	งานทรายรองใต้พื้นผิวทางคอนกรีต (Saond Cushion Under Concrete Pavement)					
	ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)	1.00	ลบ.ม.	772.58	772.58	
	ค่าปรับเกลี่ยปรับระดับทรายหยาบ หนา 5 ซม.	1.00	ลบ.ม.	99.00	99.00	
	รวม				871.58	
	ค่างานต้นทุน				871.58	บาท/ลบ.ม.
3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม. (Portland cement concrete pavement) (ใช้เหล็กเส้นทั่วไป)					
3.1	ขนาดกว้าง 4.00 x 10 ม. (คัดจากพื้นที่ 1 แฉก)	40.00	ตร.ม.	-	-	
	ปริมาณงานทั้งโครงการ 4.00 x 98 x 0.15	58.80	ลบ.ม.	-	-	
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 / 5,000 ลบ.ม.	1.00	ลบ.ม.	30.00	30.00	
	กรณีปริมาณทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.					
	ค่าคอนกรีต + ค่าแรงผสมคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม (1,982.00 + 306 + 30)	1.00	ลบ.ม.	2,318.00	2,319.00	
	ปริมาตรคอนกรีต 1 แฉก 40.00 x 0.15	6.00	ลบ.ม.			
	ค่าคอนกรีต 1 แฉก (ข้อ 3.1)	6.00	ลบ.ม.	2,319.00	13,914.00	บาท/แฉก (10 ม.)
3.2	ค่าขนส่งคอนกรีต L/4 กม. (ปกติให้คิด L/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)					
	= 6.00 x 1 กม. x 14.08 (ข้อ 3.2)	1.00	ตร.ม.	84.48	84.48	
3.3	ค่าเหล็กเสริม RB 6 30.19 กก. 29,148.67 (บาท/ตัน) / 1,000	1.00	ตร.ม.	880.06	880.06	
3.4	ค่าเหล็กเสริม RB 9 69.86 กก. 28,511.12 (บาท/ตัน) / 1,000	1.00	ตร.ม.	1,991.79	1,991.79	

ราคาต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.ซอยร่มไทร 1

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 3 บ้านป่าหมาก อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา	ราคารวม	หมายเหตุ
3.5	ลวดผูกเหล็ก 3.47 กก. 83.61 (บาท/กก.)	1.00	ตร.ม.	290.04	290.04	
3.6	ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบติดตั้งยาว 2 ข้าง)	1.00	แผง	206.00	206.00	
	= 20.60 x 10 ม.					
3.7	งานปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)					
	= 12.02 x 40 ตร.ม.	1.00	แผง	480.80	480.80	
	รวม				17,847.17	บาท/แผง
	ค่างานต้นทุน	40.00	ตร.ม.		446.18	บาท/ตร.ม.
4	งานดินลูกรังไหล่ทาง					
	ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	1.00	ลบ.ม.	60.00	60.00	
	รวม				60.00	
	ค่างานต้นทุน				60.00	บาท/ลบ.ม.
5	รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Expansion joint) คิดตามความยาว 4.00 ม.					
	ค่าเหล็ก RB 19	11.13	กก.	29.69	330.47	
	ค่าหยอดยาง	4.00	ม.	14.10	56.40	
	รวม				386.87	(ตัดทุกๆ 30 ม.)
	ค่างานต้นทุน				96.72	บาท/ม.
6	รอยต่อเฝือขยายตามขวาง (Contraction joint)คิดตามความยาว 4.00 ม.					
	ค่าเหล็ก RB 19	11.13	กก.	29.69	330.47	
	ค่าตัด Joint และหยอดยาง	6.00	ม.	22.90	137.40	ใช้ค่าตัดรอยต่อและหยอดยาง
	รวม				467.87	
	ค่างานต้นทุน				116.97	บาท/ม.

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ซอย อ.อันวา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 12 บ้านราษฎร์สามัคคี อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ประมาณราคาวันที่ 25 ก.พ. 2565

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 44 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50x0.60x44 เมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุ+ค่าแรง	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย				
1	ปรับเกลี่ยแต่งคันทางดินเดิม	ตร.ม.	132.00	1.70	224.40	1.3607	2.31	305.34
2	งานทรายรองใต้พื้นคอนกรีต	ลบ.ม.	6.60	871.58	5,752.43	1.3607	1,185.96	7,827.33
3	งานผิวทางคอนกรีตหนา 0.15 ม.	ตร.ม.	132.00	445.27	58,775.28	1.3607	605.88	79,975.53
4	งาน Expansion Joint	ม.	3.00	96.72	290.15	1.3607	131.60	394.81
5	งาน Contraction Joint	ม.	9.00	120.78	1,087.05	1.3607	164.35	1,479.15
6	งานรางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝา ค.ส.ล.	ม.	44.00	1,171.49	51,545.70	1.3607	1,594.05	70,138.24
7	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00

TOTAL 163,120.39

ตัวอักษร (หนึ่งแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

คิดเป็นเงินงบประมาณ 145,000.00

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

= 117,675.02

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ

=

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3607

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

=

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบราคาข้างบนนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(นายบัณฑิต เจริญพิช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางอัญชลี จำรัสศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวศุทธา เบญจมาศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายกนก ใจรักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ

แบบสรุปราคากลางก่อสร้างทาง สะพาน และ ท่อลอดเหลี่ยม

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ซอย อ.อินวา

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 12 บ้านราษฎร์สามัคคี อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ประมาณราคาวันที่ 25 ก.พ. 2565

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 3 เมตร ยาว 44 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50x0.60x44 เมตร

ภายใต้เงื่อนไข

ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ลงวันที่ ตุลาคม 2560

ราคาวัสดุก่อสร้างสนง.พาณิชย์จังหวัดตราด เดือน มกราคม 2565

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่าที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ใช้การตรวจสอบเงินขดเขยค่าก่อสร้าง (ค่า K) ตามสำนักงบประมาณ ดังนี้

$$1. \text{ใช้สูตร (K2.1)} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.40 \text{ Et/Eo} + 0.20 \text{ Ft/Fo}$$

$$2. \text{ใช้สูตร (K3.4)} = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.35 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

$$3. \text{ใช้สูตร (K3.5)} = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.15 \text{ St/So}$$

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างนี้ และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

(นายบัณฑิต เจริญพิช)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางอัญชลี จำรัสศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวศุภรา เบญจมาศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

เห็นชอบ

(นายกนก ใจรักษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังกระแจะ

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมระบายน้ำ ค.ส.ล.ซอย อ.ธันวา

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 12 บ้านราษฎร์สามัคคี อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา	ราคารวม	หมายเหตุ
1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดเบา (Clearing and grubing)	1.00	ตร.ม.	1.70	1.70	
	รวม				1.70	
	ค่างานต้นทุน				1.70	บาท/ตร.ม.
	หมายเหตุ :					
	งานถางป่าขุดตอขนาดเบา มีเฉพาะการถากถางวัชพืชเท่านั้น					
	งานถางป่าขุดตอขนาดกลาง มีเฉพาะการถากถางวัชพืชและปาดหน้าดินเดิมออกด้วย					
	งานถางป่าขุดตอขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดตอ ถากถางวัชพืช และปาดหน้าดินเดิมออกด้วย					
2	งานทรายรองใต้พื้นผิวทางคอนกรีต (Saond Cushion Under Concrete Pavement)					
	ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)	1.00	ลบ.ม.	772.58	772.58	
	ค่าปรับเกลี่ยปรับระดับทรายหยาบหนา 5 ซม.	1.00	ลบ.ม.	99.00	99.00	
	รวม				871.58	
	ค่างานต้นทุน				871.58	บาท/ลบ.ม.
3	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม. (Portland cement concrete pavement) (ใช้เหล็กเส้นทั่วไป)					
3.1	ขนาดกว้าง 3.00 x 10 ม. (คิดจากพื้นที่ 1 แฉก)	30.00	ตร.ม.	-	-	
	ปริมาณงานทั้งโครงการ 3.00 x 44 x 0.15	19.80	ลบ.ม.	-	-	
	ค่าติดตั้งเครื่องผสม 150,000 / 5,000 ลบ.ม.	1.00	ลบ.ม.	30.00	30.00	
	กรณีปริมาณทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ลบ.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ลบ.ม.					
	ค่าคอนกรีต + ค่าแรงผสมคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม (1,982.00 + 306 + 30)	1.00	ลบ.ม.	2,318.00	2,319.00	
	ปริมาตรคอนกรีต 1 แฉก 30.00 x 0.15	4.50	ลบ.ม.			
	ค่าคอนกรีต 1 แฉก (ข้อ 3.1)	4.50	ลบ.ม.	2,319.00	10,435.50	บาท/แฉก (10 ม.)
3.2	ค่าขนส่งคอนกรีต L/4 กม. (ปกติให้คิด L/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต) = 4.50 x 1 กม. x 14.08 (ข้อ 3.2)	1.00	ตร.ม.	63.36	63.36	
3.3	ค่าเหล็กเสริม RB 6 22.64 กก. 29,145.67 (บาท/ตัน) / 1,000	1.00	ตร.ม.	659.97	659.97	
3.4	ค่าเหล็กเสริม RB 9 49.90 กก. 28,511.12 (บาท/ตัน) / 1,000	1.00	ตร.ม.	1,422.70	1,422.70	

ราคาค่าต้นทุนต่อหน่วย

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.พร้อมรางระบายน้ำ ค.ส.ล.ซอย อ.ธันวา

สถานที่ก่อสร้าง: หมู่ที่ 12 บ้านราษฎร์สามัคคี อำเภอเมืองตราด จังหวัดตราด

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิงโซล่า ที่อำเภอเมือง 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคา	ราคารวม	หมายเหตุ
3.5	ลวดผูกเหล็ก 2.51 กก. 83.61 (บาท/กก.)	1.00	ตร.ม.	209.88	209.88	
3.6	ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบตัดตามยาว 2 ข้าง) = 20.60 x 10 ม.	1.00	แผง	206.00	206.00	
3.7	งานปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต) = 12.02 x 30 ตร.ม.	1.00	แผง	360.60	360.60	
	รวม				13,358.02	บาท/แผง
	ค่างานต้นทุน	30.00	ตร.ม.		445.27	บาท/ตร.ม.
4	งานดินลูกรังไหล่ทาง ค่าวัสดุจากแหล่ง (ลูกรัง)	1.00	ลบ.ม.	60.00	60.00	
	รวม				60.00	
	ค่างานต้นทุน				60.00	บาท/ลบ.ม.
5	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion joint) คิดตามความยาว 3.00 ม. ค่าเหล็ก RB 19 ค่าหยอดยาง	8.35 3.00	กก. ม.	29.69 14.10	247.85 42.30	
	รวม				290.15	(ตัดทุกๆ 30 ม.)
	ค่างานต้นทุน				96.72	บาท/ม.
6	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Contraction joint)คิดตามความยาว 3.00 ม. ค่าเหล็ก RB 19 ค่าตัด Joint และหยอดยาง	8.35 5.00	กก. ม.	29.69 22.90	247.85 114.50	ใช้ค่าตัดรอยต่อและหยอดยาง
	รวม				362.35	
	ค่างานต้นทุน				120.78	บาท/ม.
7	งานรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.50x0.60x1.00 ม. พร้อมฝา ค.ส.ล. คอนกรีตโครงสร้าง เหล็ก RB 9 ลวดผูกเหล็ก ไม้แบบ ค่าแรง	0.25 13.04 0.39 0.50 1.00	ลบ.ม. กก. กก. ตร.ม. ม.	1,982.00 28.51 83.61 133.00 205.00	495.50 371.79 32.71 66.50 205.00	
	รวม				1,171.49	
	ค่างานต้นทุน				1,171.49	บาท/ม.