

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- 1 โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บริเวณซอยนพคุณ บ้านดอนมูล หมู่ที่ 1 ตำบลทรายมูล อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่
- 2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันกำแพง
- 3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 690,000.00 บาท  
(ตัวอักษร) หกแสนเก้าหมื่นบาทถ้วน
- 4 ลักษณะงานโดยสังเขป  
ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 221.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร  
หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 884.00 ตารางเมตร และช่วงที่ 2 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 3.50 เมตร ยาวรวม 29.00 เมตร  
หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 101.50 ตารางเมตร
- 5 คำนวนราคากลางวันที่ 4 มีนาคม 2568 เป็นเงิน 691,204.79 บาท  
(ตัวอักษร) หกแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่บาทเจ็ดสิบบาทเก้าสตางค์
- 6 บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 บันทึกการคำนวณราคากลาง จำนวน 1 แผ่น
  - 6.2 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง จำนวน 2 แผ่น
  - 6.3 รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย 4 แผ่น
  - 6.4 แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ 1 แผ่น
  - 6.5 อื่นๆ แผ่น
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นายอรรถชัย อินทร์พลัง)  
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน  
ลงชื่อ.....กรรมการฯ  
(นายภัทรกร ศรีกัญชัย)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ  
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ  
(นายอนุชา เ็นอยู่)  
สถาปนิกชำนาญการ

บันทึกการคำนวณราคากลาง

สำนักงานเทศบาลตำบลสันกำแพง

10 มีนาคม 2568

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสันกำแพงเลขที่ 118/2568 ลงวันที่ 4 มีนาคม 2568 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บริเวณซอยนพคุณ บ้านดอนมูล หมู่ที่ 1 ตำบลทรายมูล อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามมติของคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2536 เรื่องกำหนดมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างของส่วนราชการ

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางก่อสร้าง ฉบับประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560 ลงราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560

- Factor F ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวน ดอกเบี้ย กำไร และภาษี
- ราคากลาง = เงินลงทุน x Factor
- เงินลงทุน = ค่าวัสดุ + ค่าแรง
- ตามประมาณการค่าใช้จ่ายสำหรับการข้างต้นนี้ ซึ่งคิดคำนวณโดยกองช่างเทศบาล

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง (ไม่รวมป้ายโครงการ)	=	504,056.92	บาท
ค่า Factor F งานทาง โครงการนี้	=	1.3642	
ค่าป้ายโครงการ	=	3,570.35	บาท
รวมเป็นราคากลางค่าก่อสร้าง	=	691,204.79	บาท

(ตัวอักษร) หกแสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสองร้อยสี่บาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอรรถชัย อินทร์ปลั่ง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภัทรกร ศรีภักษ์ชัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอนุชา เงินอยู่)

สถาปนิกชำนาญการ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายสุพจน์ แสงฉาย)

ปลัดเทศบาล รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายสุพจน์ แสงฉาย)

ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง

คำสั่ง ให้ใช้ราคาที่เป็นราคากลางในการจัดจ้าง

ว่าที่ร้อยตรี.....ผู้อนุมัติ

(ปัญญา อุ่นประดิษฐ์)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ ก่อสร้างขยายไหล่ถนน ค.ส.ล. บริเวณซอย 2 บ้านป่าเป้า หมู่ที่ 3 ตำบลทรายมูล อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างขยายไหล่ถนน ค.ส.ล. ฝั่งขวา ความกว้าง 0.55 - 4.55 เมตร (ตามสภาพพื้นที่) ยาวรวม 222.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 419.00 ตารางเมตร  
 และขยายไหล่ถนน ค.ส.ล. ฝั่งซ้าย ความกว้าง 0.15 - 1.45 เมตร (ตามสภาพพื้นที่) ยาวรวม 222.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 161.00 ตารางเมตร

บริเวณ ซอย 2 บ้านป่าเป้า หมู่ที่ 3 ตำบลทรายมูล อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันกำแพง จำนวนราคากลางโดย นายภัทรกร ศรีภักขัย เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2568 แบบแปลนเทศบาลตำบลสันกำแพงเลขที่ 18/2568

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง (ไม่รวมป้ายโครงการ)	=	504,056.92	บาท
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	3,570.35	บาท
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642	
คิดเป็นราคากลาง	=	691,204.79	บาท

( ทกแสนกำแพงหนหนึ่งพันสองร้อยสี่บาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์ )

ตัวอักษร



ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอรรถชัย อินทร์ปลั่ง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายภัทรกร ศรีภักขัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ประธานฯ

(นายอนุชา เงินอยู่)

สถาปนิกชำนาญการ

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บริเวณซอยนพคุณ บ้านดอนมูล หมู่ที่ 1 ตำบลทรายมูล อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 884.00 ตารางเมตร  
 และช่วงที่ 2 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 3.50 เมตร ยาวรวม 29.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 101.50 ตารางเมตร  
 บริเวณ ซอยนพคุณ บ้านดอนมูล หมู่ที่ 1 ตำบลทรายมูล อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันกำแพง จำนวนราคากลางโดย นายภัทรกร ศรีภักขัย เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2568 แบบแปลนเทศบาลตำบลสันกำแพงเลขที่ 13/2568

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
<b>1</b>	<b>ช่วงที่ 1 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 221.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 884.00 ตารางเมตร</b>							
1.1	งานขุดดิน/ปรับระดับดินผิวถนน พร้อมขนไปทิ้งหรือในจุดที่กำหนด หนาเฉลี่ย 0.10 ม.	88.400	ลบ.ม.	66.78	5,903.35	1.3642	91.10	8,053.35
1.2	งานถมหินคลุกไหล่ทาง กว้างเฉลี่ย 0.50 ม.	43.400	ลบ.ม.	609.11	26,435.37	1.3642	830.95	36,063.13
1.3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	44.200	ลบ.ม.	598.09	26,435.58	1.3642	815.91	36,063.42
1.4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	884.000	ตร.ม.	400.30	353,865.20	1.3642	546.09	482,742.91
1.5	รอยต่อแผ่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	16.000	ม.	91.03	1,456.48	1.3642	124.18	1,986.93
1.6	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	688.000	ม.	62.10	42,724.80	1.3642	84.72	58,285.17
<b>2</b>	<b>ช่วงที่ 2 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 3.50 เมตร ยาวรวม 29.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 101.50 ตารางเมตร</b>							
2.1	งานขุดดิน/ปรับระดับดินผิวถนน พร้อมขนไปทิ้งหรือในจุดที่กำหนด หนาเฉลี่ย 0.10 ม.	10.150	ลบ.ม.	63.47	644.22	1.3642	86.59	878.84
2.2	งานถมหินคลุกไหล่ทาง กว้างเฉลี่ย 0.30 ม.	3.000	ลบ.ม.	609.11	1,827.33	1.3642	830.95	2,492.84
2.3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	5.075	ลบ.ม.	598.09	3,035.31	1.3642	815.91	4,140.77
2.4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	101.500	ตร.ม.	397.28	40,323.92	1.3642	541.97	55,009.89
2.5	รอยต่อแผ่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	3.500	ม.	91.03	318.61	1.3642	124.18	434.65
2.6	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	17.500	ม.	62.10	1,086.75	1.3642	84.72	1,482.54
<b>3</b>	<b>งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร และป้ายชั่วคราว)</b>	1.00	งาน	3,336.78	3,336.78	1.0700	3,570.35	3,570.35
<b>4</b>	<b>งานอื่นๆ</b>		งาน					
						รวม		691,204.79

โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บริเวณซอยพุดม บ้านดอนมูล หมู่ที่ 1 ตำบลทรายมูล อำเภอรัตนกัมแพง จังหวัดเชียงใหม่  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 221.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 884.00 ตารางเมตร  
 และช่วงที่ 2 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 3.50 เมตร ยาวรวม 29.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 101.50 ตารางเมตร  
 บริเวณ ซอยพุดม บ้านดอนมูล หมู่ที่ 1 ตำบลทรายมูล อำเภอรัตนกัมแพง จังหวัดเชียงใหม่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลรัตนกัมแพง คำนวณราคากลางโดย นายภัทรกร ศรีภักดิ์ เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2568 แบบแปลนเทศบาลตำบลรัตนกัมแพงเลขที่ 13/2568  
 ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเชียงใหม่ 33.64 บาท/ลิตร

1 ปริมาณงานดินขุดและขนไปจุดที่กำหนด

รายการ	คำวัสดุ	ค่าแรง	รวมวัสดุและค่าแรง	จำนวนที่ใช้	รวมค่าจ้างต้นทุน
งานดินขุดและขนทิ้ง ต่อความยาว 1.00 ลบ.ม.					
1 ค่าดำเนินการ+ค่าเสื่อม (ตัก) = 8.53 บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม. + 10.663 บาท/ลบ.ม. =	10.663 บาท	1.0000 ลบ.ม.แน่นอน =	10.663 บาท
2 ค่าขนดินออก 4 กม. = 27.27 บาท/ลบ.ม. (ส่วนขยาย 1.25)	-	บาท/ลบ.ม. + 34.088 บาท/ลบ.ม. =	34.088 บาท	1.0000 ลบ.ม.แน่นอน =	34.088 บาท
3 ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (ดิน - ขุดตัด) = 22.03 บาท/ลบ.ม.	-	บาท/ลบ.ม. + 22.030 บาท/ลบ.ม. =	22.030 บาท	1.0000 ลบ.ม.แน่นอน =	22.030 บาท
รวมราคาต้นทุนต่อ 1 ลบ.ม.					66.78 บาท/ลบ.ม.

2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต ต่อ 1 ลบ.ม.

รายการ	คำวัสดุ	ค่าแรง	รวมวัสดุและค่าแรง	จำนวนที่ใช้	รวมค่าจ้างต้นทุน
1 คำวัสดุทรายถม 401.87 บาท/ลบ.ม. x 1.40 (ส่วนยุบตัว)	562.6180 บาท/ลบ.ม.	+ - บาท/ลบ.ม. =	562.618 บาท	1.0000 ลบ.ม. =	562.618 บาท
2 ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (บดทับ 75%) (งานดินคันทาง : บดทับ) $47.29 \times 0.75$	-	บาท/ลบ.ม. + 35.468 บาท/ลบ.ม. =	35.468 บาท	1.0000 ลบ.ม. =	35.468 บาท
รวมราคาต้นทุนต่อ 1 ลบ.ม.					598.09 บาท/ลบ.ม.

3 งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม

รายการ	คำวัสดุ	ค่าแรง	รวมวัสดุและค่าแรง	จำนวนที่ใช้	รวมค่าจ้างต้นทุน
1 คำวัสดุจากแหล่ง หินคลุก ราคา ณ ไร่ไม่	233.6400 บาท/ลบ.ม.	+ - บาท/ลบ.ม. =	233.640 บาท	1.0000 ลบ.ม. =	233.640 บาท
2 ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานวัสดุตัดเลือก ลูกร่องพื้นทาง : ขุด - ขน)	-	บาท/ลบ.ม. + 32.990 บาท/ลบ.ม. =	32.990 บาท	1.0000 ลบ.ม. =	32.990 บาท
3 ค่าขนส่ง 17 กม. (สืบลิ้มลากพ่วง	-	บาท/ลบ.ม. + 39.720 บาท/ลบ.ม. =	39.720 บาท	1.0000 ลบ.ม. =	39.720 บาท
4 รวม					306.350 บาท
5 ส่วนยุบตัว x 1.75 (ลบ.ม.แน่นอน)					536.113 บาท
6 ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมราคา (งานไหล่ทางลูกรัง ผสม - บดทับ : บดทับ)	-	บาท/ลบ.ม. + 73.000 บาท/ลบ.ม. =	73.000 บาท	1.0000 ลบ.ม. =	73.000 บาท
รวมราคาต้นทุนต่อ 1 ลบ.ม.					609.11 บาท/ลบ.ม.

4 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) คิดจาก กว้าง 4.00 เมตร ยาว 221.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 884.00 ตารางเมตร

รายการ	คำวัสดุ	ค่าแรง	รวมวัสดุและค่าแรง	จำนวนที่ใช้	รวมค่างานต้นทุน
1 ใช้คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	1,934.5800 บาท/ลบ.ม.	+ 327.000 บาท/ลบ.ม.	= 2,261.580 บาท @	132.6000 ลบ.ม.	= 299,885.508 บาท
2 ค่าตะแกรงเหล็ก	28.9700 บาท/ตร.ม.	+ 5.000 บาท/ตร.ม.	= 33.970 บาท @	884.0000 ตร.ม.	= 30,029.480 บาท
3 ค่าผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)	- บาท/ตร.ม.	+ 12.260 บาท/ตร.ม.	= 12.260 บาท @	884.0000 ตร.ม.	= 10,837.840 บาท
4 ค่าแบบข้างคิดตามยาว 2 ข้าง (20.60 / 2 ข้าง)	- บาท/ม.	+ 20.600 บาท/ม.	= 20.600 บาท @	221.0000 ม.	= 4,552.600 บาท
5 ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)	- บาท/ตร.ม.	+ 9.680 บาท/ตร.ม.	= 9.680 บาท @	884.0000 ตร.ม.	= 8,557.120 บาท
รวมราคาค่าต้นทุนต่อ 884 ตร.ม.					353,862.548 บาท
รวมราคาค่าต้นทุนต่อ 1 ตร.ม.					400.30 บาท/ ตร.ม.

5 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) คิดจาก กว้าง 3.50 เมตร ยาวรวม 29.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 101.50 ตารางเมตร

รายการ	คำวัสดุ	ค่าแรง	รวมวัสดุและค่าแรง	จำนวนที่ใช้	รวมค่างานต้นทุน
1 ใช้คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.	1,934.5800 บาท/ลบ.ม.	+ 327.000 บาท/ลบ.ม.	= 2,261.580 บาท @	15.2250 ลบ.ม.	= 34,432.556 บาท
2 ค่าตะแกรงเหล็ก	28.9700 บาท/ตร.ม.	+ 5.000 บาท/ตร.ม.	= 33.970 บาท @	101.5000 ตร.ม.	= 3,447.955 บาท
3 ค่าผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)	- บาท/ตร.ม.	+ 12.260 บาท/ตร.ม.	= 12.260 บาท @	101.5000 ตร.ม.	= 1,244.390 บาท
4 ค่าแบบข้างคิดตามยาว 1 ข้าง (20.60 / 2 ข้าง)	- บาท/ม.	+ 10.300 บาท/ม.	= 10.300 บาท @	21.0000 ม.	= 216.300 บาท
5 ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)	- บาท/ตร.ม.	+ 9.680 บาท/ตร.ม.	= 9.680 บาท @	101.5000 ตร.ม.	= 982.520 บาท
รวมราคาค่าต้นทุนต่อ 101.50 ตร.ม.					40,323.721 บาท
รวมราคาค่าต้นทุนต่อ 1 ตร.ม.					397.28 บาท/ ตร.ม.



6 รอยต่อเื่อยตามขวาง (EXPANSION JOINT)

รายการ	คำวัสดุ	ค่าแรง	รวมวัสดุและค่าแรง	จำนวนที่ใช้	รวมค่างานต้นทุน
1 เหล็ก RB15 18,504.67 บาท/ตัน	18.5047 บาท/กก.	+ 3.600 บาท/กก.	= 22.105 บาท @	1.3900 กก.	= 30.725 บาท
2 ท่อ pvc	62.6200 บาท/ท่อ	12.524 บาท/ท่อ	= 75.144 บาท @	0.1250 ท่อ	= 9.393 บาท
3 ฝาจุก	5.1402 บาท/อัน	1.028 บาท/อัน	= 6.168 บาท @	2.0000 อัน	= 12.336 บาท
4 แผ่นโฟม	41.5300 บาท/ตร.ม.	+ 12.459 บาท/ตร.ม.	= 53.989 บาท @	0.1500 ตร.ม.	= 8.098 บาท
5 joint sealer 1/2 นิ้ว x 1/2 นิ้ว x 1 เมตร	45.0000 บาท/ลิตร	+ - บาท/ลิตร	= 45.000 บาท @	0.1613 ลิตร	= 7.259 บาท
6 ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	- บาท/ม.	+ 15.220 บาท/ม.	= 15.220 บาท @	1.0000 ม.	= 15.220 บาท
7 ค่าทาสี+จารบี ที่ Dowel bar	4.0000 บาท/อัน	- บาท/อัน	= 4.000 บาท @	2.0000 อัน	= 8.000 บาท
รวมราคาค่าต้นทุนต่อ 1 เมตร.					91.03 บาท/ม.

7 รอยต่อเื่อยหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)

รายการ	คำวัสดุ	ค่าแรง	รวมวัสดุและค่าแรง	จำนวนที่ใช้	รวมค่างานต้นทุน
1 เหล็ก RB15 18,504.67 บาท/ตัน	18.5047 บาท/กก.	+ 3.600 บาท/กก.	= 22.105 บาท @	1.3900 กก.	= 30.725 บาท
2 joint sealer	45.0000 บาท/ลิตร	+ - บาท/ลิตร	= 45.000 บาท @	0.1613 ลิตร	= 7.259 บาท
3 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	- บาท/ม.	+ 24.120 บาท/ม.	= 24.120 บาท @	1.0000 ม.	= 24.120 บาท
รวมราคาค่าต้นทุนต่อ 1 เมตร.					62.10 บาท/ม.

*Handwritten signature*

โครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บริเวณซอยมพคุณ บ้านดอนมูล หมู่ที่ 1 ตำบลทรายมูล อำเภอสามโก้ จังหวัดเชียงใหม่  
 ปริมาณงาน ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. ช่วงที่ 1 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 4.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 884.00 ตารางเมตร  
 และช่วงที่ 2 ถนน ค.ส.ล. กว้าง 3.50 เมตร ยาวรวม 29.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 101.50 ตารางเมตร

บริเวณ ซอยมพคุณ บ้านดอนมูล หมู่ที่ 1 ตำบลทรายมูล อำเภอสามโก้ จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสามโก้ อำเภอสามโก้ จังหวัดเชียงใหม่ นายภัทรกร ศรีภักขัย เมื่อวันที่ 4 มีนาคม 2568 แบบแปลนเทศบาลตำบลสามโก้ ก่อสร้างที่ 13/2568

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อำเภอเมืองเชียงใหม่ 33.64 บาท/ลิตร

ลำดับ	รายการ	ราคา (บาท)	หน่วย	ระยะทาง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง-ลง (บาท)	ค่าดำเนินการ/คำนวณงาน	รวม (บาท)
1	ทรายถม	401.8700	บาท/ลบ.ม.				-	401.870
2	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแท่ง 240 กก./ตร.ซม.	1,934.5800	บาท/ลบ.ม.				327.000	2,261.580
3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร ศก. 15 มม.	18,504.6700	บาท/ตัน				3,600.000	22,104.670
4	สีทารองพื้นกันสนิม	1,336.4500	บาท/5ก.ล.				-	1,336.450
5	น้ำมันสน	320.9022	บาท/ก.ล.				-	320.902
6	joint sealer	5.4000	บาท/ม.				-	5.400
7	สีน้ำมัน 3.785 ลิตร	500.0000	บาท/ก.ล.				-	500.000
8	ตะแกรงเหล็ก wire-mesh	28.9700	บาท/ตร.ม.				5.000	33.970
9	ท่อ pvc 3/4 นิ้ว ชั้น 13.5	62.6200	บาท/ฟุต				12.524	75.144
10	ท่อเหล็กขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1-1/2" หนา 2.3 มม.	365.4206	บาท/ฟุต				189.36	554.78
11	โครงเคร่าเหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.6 มม.	173.8318	บาท/ฟุต				80.64	254.47
12	แผ่นเหล็กหนา 1.2 มม.	704.6729	บาท/แผ่น				342.00	1,046.67

*(ลายเซ็น)*