

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านโนนยาง-บ้านกลาง (ช่วงหน้าโรงเรียนบ้านโนนยาง) บ้านโนนยาง หมู่ ๓

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๖๗,๘๐๐บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านโนนยาง-บ้านกลาง (ช่วงหน้าโรงเรียนบ้านโนนยาง) บ้านโนนยาง หมู่ ๓ ขนาดความกว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๔ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๗๐ ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่และอ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.(ทถ.๒-๒๐๓)

๔.ราคากลาง ณ วันที่ ๓๐ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๖๗,๘๕๕.๘๘ (หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบบห้าบาทแปดสิบบแปดสตางค์)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒) รายการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

จำนวน ๑ ชุด

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑) นายวิชวรรต	สายบุงคล้า	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการฯ
๖.๒) นายกิตติพงษ์	ไชยฤทธิ์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	กรรมการฯ
๖.๓) นายอาทร	พรมวัน	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ	กรรมการและเลขาฯ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าไสงาม

ชื่อโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านโนนยาง-บ้านกลาง (ช่วงหน้าโรงเรียนบ้านโนนยาง) บ้านโนนยาง หมู่ 3

สถานที่ดำเนินการ บ้านโนนยาง หมู่ 3 ตำบลเหล่าไสงาม อ.ภูผินาเวียง จ.กาฬสินธุ์

ปริมาณงาน -ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 54 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 270 ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่และอ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.(ทอ.2-203)

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 30 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

หมายเหตุ ราคาน้ำมัน ณ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 33.00-33.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วยxFN	ราคากลาง
1	งานรื้อผิวทางคอนกรีตเดิม กว้าง 4 ม.ยาว 6 ม. หัว-ท้าย (ชนทั้ง)	ตร.ม.	48.00	103.68	4,976.64	1.3642	141.44	6,789.13
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	13.50	581.16	7,845.66	1.3642	792.82	10,703.05
4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	270.00	376.43	101,635.29	1.3642	513.52	138,650.86
5	งานรอยต่อเพื่อการขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	9.00	214.45	1,930.02	1.3642	292.55	2,632.93
6	งานรอยต่อเพื่อการหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	18.00	114.27	2,056.88	1.3642	155.89	2,806.00
7	งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint)	ม.	54.00	72.64	3,922.38	1.3642	99.09	5,350.91
8	คันทูกรังไหล่ทาง	ลบ.ม.	4.05	167.06	676.58	1.3642	227.90	922.99
9	ป้ายโครงการ (ป้ายถาวร)	ป้าย	1	-	-	-	-	-
					123,043.45			167,855.88

ผลรวมต่างงานต้นทุนก่อสร้างทาง

= 123,043.45

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง (ราคากลาง)

= 167,855.88

คิดเป็นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง (ตัวอักษร)

หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยห้าสิบห้าบาทแปดสิบแปดสตางค์

.....ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายวิวัฒน์ สายปุงคล้า)
ผู้อำนวยการกองช่าง

.....กรรมการฯ
(นายกิตติพงษ์ ไร่ยุดุทธิ)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

.....กรรมการและเลขานุการ
(นายอาทร พรหมวัน)
ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ

บัญชีประมาณการประมาณราคาโดยกรมช่างสำรวจถนนตามสัญญาฉบับปีงบประมาณ 2567

กองช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลแม่ไร่ อำเภอ ๑. กุญชรราษฎร์ จ. กาฬสินธุ์
(น้ำมัน ๑. เมือง) 33.00-33.99 บาท/ลิตร

เมื่องวัสดุ

1	อ.กุญชรราษฎร์ จังหวัดกาฬสินธุ์	ดินเค็ด	5.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	15 กม.	=	61.42	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อย
2	อ.กุญชรราษฎร์ จังหวัดกาฬสินธุ์	ดินเนม	5.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	15 กม.	=	61.42	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อย
3	อ.กุญชรราษฎร์ จังหวัดกาฬสินธุ์	วัสดุคืบเค็ย	15.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	15 กม.	=	71.42	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อย
4	อ.กุญชรราษฎร์ จังหวัดกาฬสินธุ์	ลูกรัง	15.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	15 กม.	=	71.42	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อย
5	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หินคลุก	165.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	731.35	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
6	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หินปูน	254.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	820.35	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
7	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หิน 3/4"	311.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	877.35	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
8	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หิน 1/2"	325.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	891.35	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
9	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หิน 3/8"	179.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	745.35	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
10	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หินผสมคอนกรีต	210.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	776.35	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
11	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หินผสม AC (48%, 15%, 27%, 10%)	280.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	846.35	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
20	อ.กุญชรราษฎร์ จังหวัดกาฬสินธุ์	ทรายถม	180.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	347.69	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
21	อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร	ทรายหยาบ	300.00	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	467.69	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
22	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ปูนซีเมนต์	2,607.48	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	2,775.17	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
23	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริมไวท์เหล็ก	39.50	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	39.50	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
24	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 6 มม. SR 24	23,949.81	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	24,069.59	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
25	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 9 มม. SR 24	22,883.83	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	23,003.41	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
26	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 12 มม. SD 40	21,399.78	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	21,519.56	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
27	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 15 มม. SR 24	29,073.92	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	29,193.70	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
28	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 16 มม. SD 40	21,143.41	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	21,263.19	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
29	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 19 มม. SR 24	26,254.20	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	26,373.98	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
30	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 20 มม. SD 40	20,882.25	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	21,002.03	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
31	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 25 มม. SD 40	20,603.37	บาท/บ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	20,923.15	บาท/บ.ม.	รถลีนี่้อยลากพ่วง
38	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ลวดผูกเหล็ก	52.02	บาท/บ.ม.						
39	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ไม้แอม	607.48	บาท/บ.ม.						
40	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ไม้ค้ำยัน หน้า 4 มม.	220.00	บาท/บ.ม.						
41	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ไม้ค้ำยันแอม	607.48	บาท/บ.ม.						
42	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ไม้ค้ำยันเชิง	1,214.95	บาท/บ.ม.						
43	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	- ค้ำยัน 3" x 3.00 เมตร	80.00	บาท/บ.ม.						
44	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	- ค้ำยัน 4" x 4.00 เมตร	80.00	บาท/บ.ม.						
45	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	- ค้ำยัน 6" x 6.00 เมตร	150.00	บาท/บ.ม.						
46	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ตะปู	42.06	บาท/บ.ม.						
47	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 ทรงจุกภาค	1,934.58	บาท/บ.ม.						

1.งานวางบึงและขุดลอก ขนาดบึง (CLEARING AND GRUBBING)

-ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานวางบึงขุดลอก ขนาดบึง)	=	1.77	บาท/บ.ม.
-ค่าแรงสนับสนุน	=	1.77	บาท/บ.ม.

หมายเหตุ

งานวางบึงขุดลอก ขนาดบึง มีเฉพาะการวางบึงวิธีขุดเท่านั้น
งานวางบึงขุดลอก ขนาดกลาง มีการวางบึงวิธีขุด และปร่าหน้าดินเดิมออกด้วย
งานวางบึงขุดลอก ขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดลอก บึงวางบึงวิธีขุด และปร่าหน้าดินเดิมออกด้วย

2.งานวางบึงและขุดลอก ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING)

-ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานวางบึงขุดลอก ขนาดกลาง)	=	3.76	บาท/บ.ม.
-ค่าแรงสนับสนุน	=	3.76	บาท/บ.ม.

หมายเหตุ

งานวางบึงขุดลอก ขนาดบึง มีเฉพาะการวางบึงวิธีขุดเท่านั้น
งานวางบึงขุดลอก ขนาดกลาง มีการวางบึงวิธีขุด และปร่าหน้าดินเดิมออกด้วย
งานวางบึงขุดลอก ขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดลอก บึงวางบึงวิธีขุด และปร่าหน้าดินเดิมออกด้วย

3.งานวางบึงและขุดลอก ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)

-ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคาเครื่องจักร (งานวางบึงขุดลอก ขนาดหนัก)	=	5.67	บาท/บ.ม.
-ค่าแรงสนับสนุน	=	5.67	บาท/บ.ม.

หมายเหตุ

งานวางบึงขุดลอก ขนาดบึง มีเฉพาะการวางบึงวิธีขุดเท่านั้น
งานวางบึงขุดลอก ขนาดกลาง มีการวางบึงวิธีขุด และปร่าหน้าดินเดิมออกด้วย
งานวางบึงขุดลอก ขนาดหนัก มีการตัดโค่นต้นไม้ ขุดลอก บึงวางบึงวิธีขุด และปร่าหน้าดินเดิมออกด้วย

4.งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง		5.00	บาท/บ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าเสื่อมราคา (งานดินถมคันทาง : ขุด-ขน)		22.41	บาท/บ.ม.
-ค่าขนส่ง (หินลือ)	15 กม.	56.42	บาท/บ.ม.
-รวม		83.83	บาท/บ.ม.
-ตัวคูณปรับ	83.83 x 1.40	117.36	บาท/บ.ม.

-ค่าตัดแต่งชั้นปรับผิว (งานตัดแต่งชั้นปรับผิว ; งานตัดแต่งชั้นปรับผิว)				8.32 บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าซื้อวัสดุ (งานดินชั้นวาง : บล๊อค)				47.29 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานตั้งรูป				172.97 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

	เมตรค่า	หน่วย	หน่วย
-ส่วนอุบตัวของทรายถมชั้นวาง	1.40		1.45
-ดิน ดินปนทราย ถมชั้นวาง	1.60		1.70
-ดินเหนียวถมชั้นวาง	1.85		1.90

(เดิมเหนือค่า CBR น้อยกว่า 2)

5.งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง				15.00 บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าซื้อวัสดุ (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรวดชั้นวาง : ซุด-ชม)				32.99 บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบสี่)			15 กม.	56.42 บาท/ลบ.ม.
-รวม				104.41 บาท/ลบ.ม.
-ส่วนอุบตัว	104.41	x	1.60	167.06 บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าซื้อวัสดุ (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรวดชั้นวาง : บล๊อค)				56.75 บาท/ลบ.ม.
-ค่าใช้ขั้วรวม				223.81 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานตั้งรูป				223.81 บาท/ลบ.ม.

6.งานรองพื้นทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง				15.00 บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าซื้อวัสดุ (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรวดชั้นวาง : ซุด-ชม)				32.99 บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบสี่)			15 กม.	56.42 บาท/ลบ.ม.
-รวม				104.41 บาท/ลบ.ม.
-ส่วนอุบตัว	104.41	x	1.60	167.06 บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าซื้อวัสดุ (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรวดชั้นวาง : บล๊อค)				56.75 บาท/ลบ.ม.
-ค่าใช้ขั้วรวม				223.81 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานตั้งรูป				223.81 บาท/ลบ.ม.

7.งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง				15.00 บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าซื้อวัสดุ (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรวดชั้นวาง : ซุด-ชม)				32.99 บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบสี่)			15 กม.	56.42 บาท/ลบ.ม.
-รวม				104.41 บาท/ลบ.ม.
-ส่วนอุบตัว	104.41	x	1.60	167.06 บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าซื้อวัสดุ (งานไหล่ทางลูกกรวดผสม-บล๊อค) : บล๊อค)				73 บาท/ลบ.ม.
-ค่าใช้ขั้วรวม				240.06 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานตั้งรูป				240.06 บาท/ลบ.ม.

8.งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)				300.00 บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบสี่)			80 กม.	281.16 บาท/ลบ.ม.
-รวม				581.16 บาท/ลบ.ม.
-ส่วนอุบตัว	581.16	x	1.40	813.62 บาท/ลบ.ม.
-ค่าดำเนินการ - ค่าซื้อวัสดุ (บล๊อค 75 %) (งานดินชั้นวาง : บล๊อค)				47.29 บาท/ลบ.ม.
	47.29	x	0.75	35.4675 บาท/ลบ.ม.
-ค่าใช้ขั้วรวม				849.09 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานตั้งรูป				849.09 บาท/ลบ.ม.

9.งานผิวทางปอร์ซเลนค้ำฉิมค้ำคอนกรีตหนา (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

	15		กม.	
-ใช้ค้บกรงเหล็ก ขนาด กว้าง	2	x	6 ม.	12 ตร.ม.
-ปริมาณงานทั้งโครงการ				22.5 ตร.ม.
-ค่าติดตั้งเครื่องผสม	150,000.00	/	5000 ตร.ม.	30.00 บาท/ลบ.ม.
(กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ตร.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ตร.ม.)				
-ค่าคอนกรีต - ค่าติดตั้งเครื่องผสม				1,964.58 บาท/ลบ.ม.
-คิดจากพื้นที่				12 ตร.ม.
-ปริมาณคอนกรีต	12	x	15 /100	1.8 ตร.ม.
-ค่าคอนกรีต - ค่าติดตั้งเครื่องผสม		1.8 ตร.ม. @		1,964.58
-ค่าขนส่งคอนกรีต	-	กม.ปกติให้คิด L-4 (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)		
	-	x	14.63	0 บาท
-ค่าค้บกรงเหล็ก	12 ตร.ม.	x	39.50 บาท/ตร.ม.	474.00 บาท
-ค่าวางค้บกรงเหล็ก	12 ตร.ม.	x	5 บาท/ตร.ม.	60 บาท
-ค่าเบรคเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าเบรคเชิงยึดตามยาว 2 ซี่ง)				

			20.6	x	6	เมตร	123.6
-ค่าปูผิวคอนกรีต (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าปูผิวคอนกรีต)			12.26	x			12 ตร.ม.
							147.12 บาท
-ค่าบ่ม (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าบ่มผิวทางคอนกรีต)			9.68	x			12 ตร.ม.
							116.16 บาท
-ค่าขี้เถ้าขยบผิวคอนกรีต			12	ตร.ม.	x		5 บาท/ตร.ม.
							60.00 บาท
-ค่าใช้จ่ยรวม							4,517.12 บาท
-ค่างานต้นทุน	4,517.12	/	12				376.43 บาท/ตร.ม.

10.รอยต่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) RB 19 MM. @ 30 ม.

-คิดจากความยาว	2	ม.					
-ค่าเหล็ก	8.548333333 กก. @		26,373.98	บาท/ตัน/(1000)			225.45 บาท
-METAL CAP	0 ชุด @		10				0 บาท
-JOINT FILLER (วิคจูโฟม)	0.3 ตร.ม. @		10				3 บาท
-JOINT SEALLER	1 ลิตร @		45				45 บาท
-ค่าขยบขยาย	2	ม.		งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขยบขยายคอนกรีต)			15.22
							30.44 บาท
-แผ่นพลาสติกปูพื้น	2	ม. @		10			20 บาท
-ไม้แบบ	0.30	ตร.ม. @		350.00			105 บาท
-ค่าใช้จ่ยรวม							428.89 บาท
-ค่างานต้นทุน	428.89	/	2	ม.			214.45 บาท/เมตร

10.รอยต่อก่อสร้างตามขวาง (CONSTRUCTION JOINT) RB 19 MM. @ 6 ม.

-คิดจากความยาว	3	ม.					
-ค่าเหล็ก	8.548333333 กก. @		26,373.98	บาท/ตัน/(1000)			225.45 บาท
-ค่าตัด JOINT และขยบขยาย	3	ม.		งานผิวทางคอนกรีต : ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และขยบขยาย)			24.12
							72.36 บาท
-ค่าสี + ทราย				ชุด @	4.00		- บาท
-JOINT SEALLER	1.00	ลิตร @		45.00			45.00 บาท
-แผ่นพลาสติกปูพื้น	3	ม. @		0			0 บาท
-ไม้แบบ				ตร.ม. @	350.00		- บาท
-ค่าใช้จ่ยรวม							342.81 บาท
-ค่างานต้นทุน	342.81	/	3	ม.			114.27 บาท/เมตร

10.รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) DB 12 MM. @ 10 ม.

-คิดจากความยาว	6	ม.					
-ค่าเหล็ก	9.345 กก. @		21,519.56	บาท/ตัน/(1000)			201.10 บาท
-ค่าตัด JOINT และขยบขยาย	6	ม.		งานผิวทางคอนกรีต : ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และขยบขยาย)			24.12
							144.72 บาท
-JOINT SEALLER	2.00	ลิตร @		45.00			90.00 บาท
-ค่าใช้จ่ยรวม							435.82 บาท
-ค่างานต้นทุน	435.82	/	6	ม.			72.64 บาท/เมตร

1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)

คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต	=15.....ซม.
ปริมาตรคอนกรีต	=0.15...ลบ.ม./ตร.ม.
ส่วนขยาย=.....0.15...X 1.70	=0.225.....ลบ.ม.
ค่าทุบคอนกรีตเดิม = 400 บาท/ลบ.ม.		
ค่าทุบคอนกรีต = ..0.225...X 400	=90....บาท/ตร.ม.
ค่าดำเนินการ + ค่าล้อม (หินปู - ต้นและดัก.....	=	..0.255...X...33.83...=...8.63...บาท/ตร.ม.
รวมทั้ง.....5...กม.=...0.225...X...22.43...รวม	=5.05...บาท/ตร.ม.
ค่างานต้นทุน	=103.68...บาท/ตร.ม.
	=	..103.68...บาท/ตร.ม.