

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายจากบ้านนางสมเพียรไปบ้านนางวัน หมู่ ๙

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๘๘,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป : ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สายจากบ้านนางสมเพียรไปบ้านนางวัน หมู่ ๙ ปริมาณงานขนาดผิวจราจรกว้าง ๓ เมตร ยาว ๕๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่และอ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.(ทถ.๒-๒๐๓)

๔.ราคากลาง ณ วันที่ ๒ เดือน สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๗ เป็นเงิน ๘๗,๙๑๗.๑๑ (แปดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสิบเจ็ดบาทสิบเอ็ดสตางค์)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑) แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒) รายการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

จำนวน ๑ ชุด

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑) นายวิชรรัต สายบุงคล้า ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง ประธานกรรมการฯ

๖.๒) นายกิตติพงษ์ ไชยฤทธิ์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา กรรมการฯ

๖.๓) นายอาทร พรมวัน ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ กรรมการและเลขาฯ

แบบสรุปราคากำงานก่อสร้างทาง

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าไธงาม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สายจากบ้านนางสมเพียรไปบ้านนางวัน หมู่ 9

สถานที่ดำเนินการ บ้านเหล่าไธงาม หมู่ 9 ตำบลเหล่าไธงาม อ.ภูฉิมรายณ์ จ.กาฬสินธุ์

ปริมาณงาน -ขนาดผิวจราจรกว้าง 3 เมตร ยาว 50 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 150 ตารางเมตร หรือตามสภาพพื้นที่และอ้างอิงตามแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.(ทด.2-203)

ประมาณราคามือ วันที่ 27 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	งานปรับแต่งถนนเดิม	ตร.ม.	150.00	1.77	265.50	1.3642	2.41	362.20
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต หนา 0.05 ม.	ลบ.ม.	7.50	581.16	4,358.70	1.3642	792.82	5,946.14
4	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	150.00	376.43	56,464.05	1.3642	513.52	77,028.26
5	งานรอยต่อเคื่องการขยายตามขวาง (Expansion Joint)	ม.	5.00	214.45	1,072.23	1.3642	292.55	1,462.74
6	งานรอยต่อเคื่องการหดตามขวาง (Contraction Joint)	ม.	20.00	114.27	2,285.42	1.3642	155.89	3,117.78
7	ป้ายโครงการ (ป้ายถาวร)	ป้าย	1	-	-	-	-	-
					64,445.91			87,917.11

ผลรวมค่างานต้นทุนก่อสร้างทาง

= 64,445.91

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

= 1.3642

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง

= 87,917.11

คิดเป็นค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง (ตัวอักษร)

แปดหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยสิบเจ็ดบาทสิบเอ็ดสตางค์

(นายวิชรรัต สายรุ่งกล้า)

ผู้อำนวยการกองช่าง

กรรมการฯ

(นายกิตติพงษ์ ไชยฤทธิ์)

ผู้ช่วยนายกฯ โยธา

ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กรรมการและเลขานุการ

(นายอาทร พรหมวัน)

ผู้ช่วยนายกฯ เขียนแบบ

ข้อมูลประกอบการประมาณราคาโครงการก่อสร้างถนนความชันใหญ่ผู้ติ่งประจำปีงบประมาณ 2567

งบช่าง

องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าไผ่ อ.ภูซำโฮง จ.กาฬสินธุ์
(น้ำมัน ๓ เมลิต) 33.00-33.99 บาท/ลิตร

แม่ข่าย

1	ข.ภูซำโฮงรายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์	ดินคัต	5.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	15 กม.	=	61.42	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
2	ข.ภูซำโฮงรายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์	ดินถม	5.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	15 กม.	=	61.42	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
3	ข.ภูซำโฮงรายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์	วัสดุคัตเลือก	15.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	15 กม.	=	71.42	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
4	ข.ภูซำโฮงรายณ์ จังหวัดกาฬสินธุ์	ลูกกรง	15.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	15 กม.	=	71.42	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อ
5	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หินสกุก	165.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	731.35	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
6	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หินปูน	254.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	820.35	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
7	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หิน 3/4"	311.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	877.35	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
8	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หิน 1/2"	325.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	891.35	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
9	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หิน 3/8"	179.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	745.35	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
10	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หินผสมคอนกรีต	210.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	776.35	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
11	อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น	หินผสม AC (48%, 15%, 27%, 10%)	280.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	247 กม.	=	846.35	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
20	อำเภอภูพาน จังหวัดกาฬสินธุ์	ทรายถม	180.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	347.69	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
21	อำเภอเมือง จังหวัดอุบลราชธานี	ทรายสะอาด	300.00	บาท/ลบ.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	467.69	บาท/ลบ.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
22	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ปูนซีเมนต์	2,607.46	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	2,775.17	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
23	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริมไวท์เมทัล	39.50	บาท/ตร.ม.	ขนส่ง	73 กม.	=	39.50	บาท/ตร.ม.	รถสิบล้อลากพ่วง
24	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 6 มม. SR 24	23,949.81	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	24,069.59	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
25	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 9 มม. SR 24	22,883.63	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	23,003.41	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
26	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 12 มม. SD 40	21,399.78	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	21,519.56	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
27	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 15 มม. SR 24	29,073.92	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	29,193.70	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
28	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 16 มม. SD 40	21,143.41	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	21,263.19	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
29	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 19 มม. SR 24	26,254.20	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	26,373.98	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
30	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 20 มม. SD 40	20,882.25	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	21,002.03	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
31	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	เหล็กเสริม 25 มม. SD 40	20,803.37	บาท/ตัน	ขนส่ง	73 กม.	=	20,923.15	บาท/ตัน	รถสิบล้อลากพ่วง
38	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ตะขุกเหล็ก	52.02	บาท/กก.						
39	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ไม้แฉก	607.48	บาท/ลบ.ฟ.						
40	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ไม้ดีดยาว ขนาด 4 มม.	220.00	บาท/ตร.ม.						
41	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ไม้ไผ่รวกแฉก	607.48	บาท/ลบ.ฟ.						
42	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ไม้เนื้อแข็ง	1,214.95	บาท/ลบ.ฟ.						
43	อำเภอภูซำโฮงรายณ์ การหิน	- ก้อน 3' x 3.00 เมตร	80.00	บาท/ตัน						
44	อำเภอภูซำโฮงรายณ์ การหิน	- ก้อน 4' x 4.00 เมตร	80.00	บาท/ตัน						
45	อำเภอภูซำโฮงรายณ์ การหิน	- ก้อน 6' x 6.00 เมตร	150.00	บาท/ตัน						
46	อำเภอเมือง จังหวัดกาฬสินธุ์	ตะปู	42.05	บาท/กก.						
47	อำเภอภูซำโฮงรายณ์ การหิน	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 ตร.ลูกบาศก์	1,934.58	บาท/ลบ.ม.						

1.งานขุดและขุดดิน (CLEARING AND GRUBBING)

-ค่าตั้งนินกร + ค่าตั้งบร.ทศ.เครื่องจักร (งานขุดขุดดิน)	=	1.77	บาท/ตร.ม.
-ค่าแรงสัมชุน	=	1.77	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

งานขุดขุดดิน ขนาดเบา มีเฉพาะการขุดวางวิธีที่ขุดเท่านั้น
งานขุดขุดดิน ขนาดกลาง มีการขุดวางวิธีที่ขุด และปาดหน้าดินดินออกด้วย
งานขุดขุดดิน ขนาดหนัก มีการตัดไม้ต้นต้น ไม้ ขุดวางวิธีที่ขุด และปาดหน้าดินดินออกด้วย

2.งานขุดและขุดดิน (CLEARING AND GRUBBING)

-ค่าตั้งนินกร + ค่าตั้งบร.ทศ.เครื่องจักร (งานขุดขุดดิน)	=	3.76	บาท/ตร.ม.
-ค่าแรงสัมชุน	=	3.76	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

งานขุดขุดดิน ขนาดเบา มีเฉพาะการขุดวางวิธีที่ขุดเท่านั้น
งานขุดขุดดิน ขนาดกลาง มีการขุดวางวิธีที่ขุด และปาดหน้าดินดินออกด้วย
งานขุดขุดดิน ขนาดหนัก มีการตัดไม้ต้นต้น ไม้ ขุดวางวิธีที่ขุด และปาดหน้าดินดินออกด้วย

3.งานขุดและขุดดิน (CLEARING AND GRUBBING)

-ค่าตั้งนินกร + ค่าตั้งบร.ทศ.เครื่องจักร (งานขุดขุดดิน)	=	5.67	บาท/ตร.ม.
-ค่าแรงสัมชุน	=	5.67	บาท/ตร.ม.

หมายเหตุ

งานขุดขุดดิน ขนาดเบา มีเฉพาะการขุดวางวิธีที่ขุดเท่านั้น
งานขุดขุดดิน ขนาดกลาง มีการขุดวางวิธีที่ขุด และปาดหน้าดินดินออกด้วย
งานขุดขุดดิน ขนาดหนัก มีการตัดไม้ต้นต้น ไม้ ขุดวางวิธีที่ขุด และปาดหน้าดินดินออกด้วย

4.งานดินถมกันทาง (EARTH EMBANKMENT)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง		5.00	บาท/ลบ.ม.
-ค่าตั้งนินกร + ค่าตั้งบร.ทศ. (งานดินถมกันทาง : ขุด-จน)		22.41	บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบล้อ)	15 กม.	56.42	บาท/ลบ.ม.
-รวม		83.83	บาท/ลบ.ม.
-ค่าสัมชุน	83.83 x 1.40	117.36	บาท/ลบ.ม.

-ค่าติดตั้งชั้นเบ้น โคล (งานติดตั้งชั้นเบ้นโคล : งานติดตั้งชั้นเบ้นโคล)				8.32 บาท/ลบ.ม.
-ค่าติดตั้งน้ํากว + ค่าเชื่อมรธา (งานติดตั้งน้ํากว : บดทับ)				47.29 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานชั้นปูน				172.97 บาท/ลบ.ม.

หมายเหตุ

	แนวเก่า		แนวใหม่	
-ส่วนอุบตัวของทรายถมกันทาง	1.40		1.45	
-ดิน ชั้นบ่ทราย ถมกันทาง	1.60		1.70	
-ดินเหนียวถมกันทาง	1.85		1.90	

(ดินเหนียวค่า CBR น้อยกว่า 2)

5.งานวัสดุคัดเลือก ก (SELECTED MATERIAL A)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง				15.00 บาท/ลบ.ม.
-ค่าติดตั้งน้ํากว + ค่าเชื่อมรธา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองชั้นทาง : ขุดชน)				32.99 บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบล้อ)			15 กม.	56.42 บาท/ลบ.ม.
-รวม				104.41 บาท/ลบ.ม.
-ส่วนอุบตัว	104.41	x	1.60	167.06 บาท/ลบ.ม.
-ค่าติดตั้งน้ํากว + ค่าเชื่อมรธา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองชั้นทาง : บดทับ)				56.75 บาท/ลบ.ม.
-ค่าใช้จ้ํารวม				223.81 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานชั้นปูน				223.81 บาท/ลบ.ม.

6.งานรองพื้นทางวัสดุอากรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง				15.00 บาท/ลบ.ม.
-ค่าติดตั้งน้ํากว + ค่าเชื่อมรธา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองชั้นทาง : ขุดชน)				32.99 บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบล้อ)			15 กม.	56.42 บาท/ลบ.ม.
-รวม				104.41 บาท/ลบ.ม.
-ส่วนอุบตัว	104.41	x	1.60	167.06 บาท/ลบ.ม.
-ค่าติดตั้งน้ํากว + ค่าเชื่อมรธา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองชั้นทาง : บดทับ)				56.75 บาท/ลบ.ม.
-ค่าใช้จ้ํารวม				223.81 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานชั้นปูน				223.81 บาท/ลบ.ม.

7.งานไหล่ทางวัสดุอากรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง				15.00 บาท/ลบ.ม.
-ค่าติดตั้งน้ํากว + ค่าเชื่อมรธา (งานวัสดุคัดเลือก ลูกกรองชั้นทาง : ขุดชน)				32.99 บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบล้อ)			15 กม.	56.42 บาท/ลบ.ม.
-รวม				104.41 บาท/ลบ.ม.
-ส่วนอุบตัว	104.41	x	1.60	167.06 บาท/ลบ.ม.
-ค่าติดตั้งน้ํากว + ค่าเชื่อมรธา (งานไหล่ทางลูกรัง ผสม-บดทับ : บดทับ)				73 บาท/ลบ.ม.
-ค่าใช้จ้ํารวม				240.06 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานชั้นปูน				240.06 บาท/ลบ.ม.

8.งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)

-ค่าวัสดุจากแหล่ง (ทรายคอนกรีต)				300.00 บาท/ลบ.ม.
-ค่าขนส่ง (สิบล้อ)			80 กม.	281.16 บาท/ลบ.ม.
-รวม				581.16 บาท/ลบ.ม.
-ส่วนอุบตัว	581.16	x	1.40	813.62 บาท/ลบ.ม.
-ค่าติดตั้งน้ํากว + ค่าเชื่อมรธา (บดทับ 75 %) (งานดินชั้นทาง : บดทับ)	47.29	x	0.75	35.4675 บาท/ลบ.ม.
-ค่าใช้จ้ํารวม				849.09 บาท/ลบ.ม.
-ค่างานชั้นปูน				849.09 บาท/ลบ.ม.

9.งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

-ใช้ค้ํากว (กรวด) ขนาด กว้าง	2	x	6	ม.	12 ตร.ม.
-ปริมาณงานทั้งโครงการ					22.5 ตร.ม.
-ค่าติดตั้งเครื่องผสม	150,000.00	/	5000	ตร.ม.	30.00 บาท/ตร.ม.
(กรณีที่มีปริมาณงานทั้งโครงการน้อยกว่า 5,000 ตร.ม. ให้ใช้ปริมาณงาน 5,000 ตร.ม.)					
-ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม					1,964.58 บาท/ตร.ม.
-ค้ํากวที่					12 ตร.ม.
-ปริมาณคอนกรีต	12	x	15	/100	1.8 ตร.ม.
-ค่าคอนกรีต + ค่าติดตั้งเครื่องผสม		1.8	ตร.ม. @	1,964.58	3,536.24 บาท
-ค่าขนส่งคอนกรีต					- กม.(ปกติใช้คิด L/4) (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งคอนกรีต)
		x	14.63		0 บาท
-ค่าค้ํากวเหล็ก	12	ตร.ม. x	39.50	บาท/ตร.ม.	474.00 บาท
-ค่าวางค้ํากวเหล็ก	12	ตร.ม. x	5	บาท/ตร.ม.	60 บาท
-ค่าแบบเหล็ก (งานผิวทางคอนกรีต : ค่าแบบข้างจัดขนาดยาว 2 ซ้ํง)					

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

10. รอยต่อเพื่อขยายความยาว (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 (วัสดุโฟม)			0.3	ตร.ม. @	10		3 บาท
-JOINT SEALLER			1	ลิตร @	45		45 บาท
-ค่าขนส่งยาง	2	ม.				งานผิวทางคอนกรีต : ค่าขนส่งยางคอนกรีต)	15.22
							30.44 บาท
-แผ่นพลาสติกปูพื้น	2	ม. @			10		20 บาท
-ไม้แบบ			0.30	ตร.ม. @	350.00		105 บาท
-ค่าใช้จ้างรวม							428.89 บาท
-ค่างานต้นทุน	428.89	/			2	ม.	214.45 บาท/เมตร

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

-คิดจากความยาว	3	ม.					
-ค่าเหล็ก	8.548333333 กก. @		26,373.98	บาท/ตัน(1000)			225.45 บาท
-ค่าติดตั้ง JOINT และพหุขดยาง	3	ม.				งานผิวทางคอนกรีต : ค่าติดตั้งต่อคอนกรีต และพหุขดยาง)	24.12
							72.36 บาท
-ค่าสี - จาระบี			-	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
-ค่าใช้จ้างรวม							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
-ค่าติดตั้ง JOINT และพหุขดยาง	6	ม.				งานผิวทางคอนกรีต : ค่าติดตั้งต่อคอนกรีต และพหุขดยาง)	24.12
							144.72 บาท
-JOINT SEALLER			2.00	ลิตร @	45.00		90.00 บาท
-ค่าใช้จ้างรวม							435.82 บาท
-ค่างานต้นทุน	435.82	/			6	ม.	72.64 บาท/เมตร

5.3 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด Ø 0.30 ม.

จุดดินลบ.ม. @

ค่าท่อ

ค่าขนส่งท่อคิดจากการขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียบละ 13 ตัน

ค่าขนส่งท่อขึ้น - ลง คิดเทียบละ 300.- บาท

ค่าขนส่ง ..22...กม. = (.58.53...X 13) + 300

ค่าขนส่งเฉลี่ย = ..1060.89 / 48

ค่าวาง และกลับกลับ = 140 บาท/ม.

=บาท/ม.

= ...550.บาท/ม.

= ..1060.89..บาท/เที่ยวค่าขนส่ง

= ..22.10.บาท/ม.