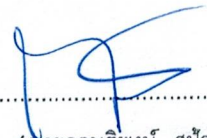


องค์การบริหารส่วนตำบลกุดแห่

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นนครพัฒนา-กุดดินจี่) บ้านนครพัฒนา หมู่ที่ 9 ตำบลนากลาง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู
ขนาดผิวจราจร กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 50.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 100.00 ตารางเมตร

อนุมัติ

ลงชื่อ.....



(นายฤทธิพงษ์ สุบั้ง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกุดแห่
ปฏิบัติงานที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุดแห่

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นนครพัฒนา-กุดดินจี่) บ้านนครพัฒนา หมู่ที่ 9 ตำบลนากลาง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู ขนาดผิวจราจร กว้าง 2.00 เมตร ระยะทาง 50.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 100.00 ตารางเมตร




ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นนครพัฒนา-กุดดินจี่)

สถานที่ดำเนินการ

บ้านนครพัฒนา หมู่ที่ 9 ตำบลนากลาง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู

เขียนแบบ


(นายสุวิชัย แจ็งกำพิ์)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา


สำรวจ


(นายศุภกร สารพินิจ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน


ตรวจสอบ


(นายยงยุทธ เชื้ออ้วน)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา
รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ


(นายกฤษดิพงษ์ สุบ็อง)
ปลัด อบต.กุดแห่

อนุมัติ


(นายกฤษดิพงษ์ สุบ็อง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกุดแห่
ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกุดแห่

แบบเลขที่
อบต.

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น
1/1




ผังแสดงที่ตั้งโครงการ


1. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุ ที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ตามสัญญา
2. ผู้รับจ้างต้องให้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา





ชื่อโครงการ
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เส้นพรชัยซอย 6)


สถานที่ดำเนินการ
บ้านพรชัย หมู่ที่ 9 ตำบลลาดแห อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู

เขียนแบบ

(นายสุวิษ แจ้งกำพิ)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

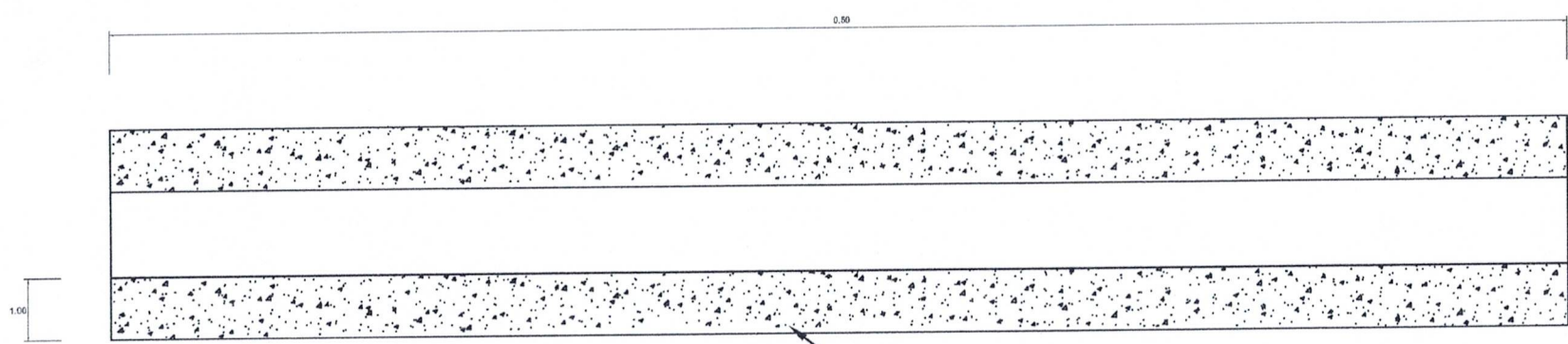
สำรวจ

(นายศุภกร สารพินิจ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ตรวจสอบ

(นายยงยุทธ เชื้ออุ่น)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา
รักษาราชการแทน ผอ.กองช่าง

เห็นชอบ

(นายเกษติพงษ์ สุบ็อง)
ปลัด อบต.ลาดแห

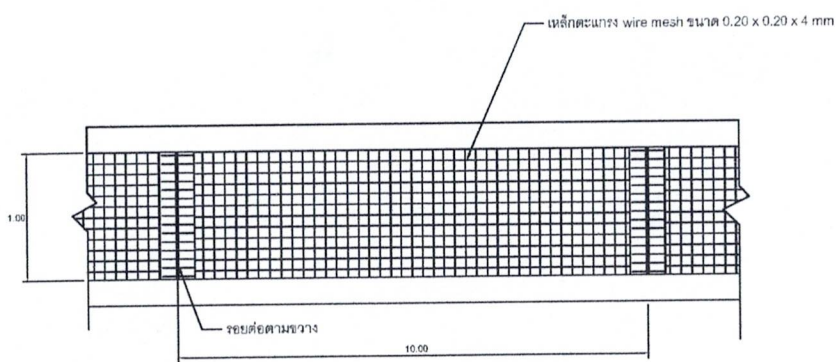
อนุมัติ

(นายเกษติพงษ์ สุบ็อง)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลลาดแห
ปฏิบัติหน้าที่แทนนายกองค์การบริหารส่วนตำบลลาดแห

แบบเลขที่
อบต.
แต่เนิ่น ๆ จำนวนเต็ม
1/1

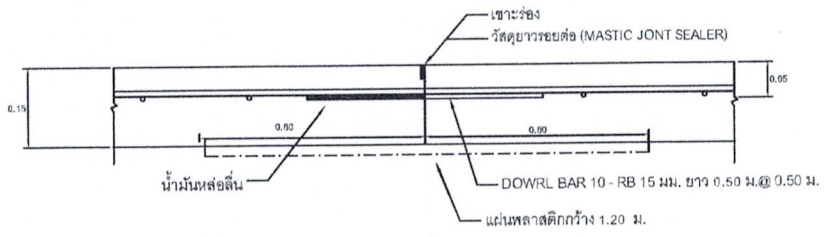


รูปแปลนพื้น

ขยายไหล่ทางจาก ถนนเดิมกว้าง 1.00 เมตร 2 ฝั่ง



รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRATION JOINT

- ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุ ที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมด ตามสัญญา
- ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

แบบราคากลางงานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายทาง บ้านศรีวัฒนา หมู่ 9 ตำบลนากลาง อำเภอนากลาง จังหวัดหนองบัวลำภู (เส้นนครพัฒนา-กุดคินจี)

0

ลักษณะโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ระยะทางรวม 0.050 กิโลเมตร
 ผิวจราจร คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 2 เมตร
 ไหล่ทาง คอนกรีตเสริมเหล็ก กว้างข้างละ 0.00 เมตร
 ช่วงดำเนินการ (1) กม.0+000 - กม.ม. 0+050

ประมาณราคา วันที่ 2 สิงหาคม 2568

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าต้นทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
	ประเภทงานก่อสร้างทาง							
1	งานหรือโครงสร้างถนนเดิม							
	1.1 งานหรือผิวลาดยางเดิม (ความหนา 5 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.2 งานหรือ คสล. เดิม (ความหนา 10 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานหรือสะพาน คสล. เดิม	เหมาจ่าย	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานหรือท่อลอดเหล็กเดิม	เหมาจ่าย	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานหรือหินคลุกเดิม(ชนกอง)(ความหนา 20 ซม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานดิน							
	2.1 งานวางป่าและชุดคอ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.2 งานปรับเกลี่ยแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	150	1.76	264.00	1.3642	2.40	360.15
	2.3 งานตัดคันทาง							
	2.3.1 งานตัดดิน	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3.2 งานตัดหินผุ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3.3 งานตัดหินแข็ง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3.4 งานขุดวัสดุไม่เหมาะสม	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.3.5 งานคัดแต่งชั้นบนไค	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4 งานถมคันทาง							
	2.4.1 งานดินถมคันทาง							
	2.4.1(1) งานดินถมคันทาง(จากงานตัดดิน)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4.1(2) งานดินถมคันทาง(จากนอกโครงการ)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.4.2 งานทรายถมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	2.5 งานวัสดุคัดเลือก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง							
	3.1.1 งานรองพื้นทางลูกรัง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.1.2 งานรองพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.1.3 งานทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	8	550.00	4,400.00	1.3642	750.31	6,002.48
	3.2 งานพื้นทาง							
	3.2.1 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2.2(1) งานพื้นทางดินซีเมนต์	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.2.2(4) งานหรือพื้นทางเดิมแล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3 งานปรับปรุงโครงสร้างถนนเดิม							
	3.3.1(1) Deep Patch	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3.2(2) งาน Pavement In-Place Recycling	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	3.3.2(3) งานหินคลุกปรับระดับ(หลวม)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าต้นทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
4	งานผิวทางและไหล่ทาง					-		
	4.1 งานผิวทาง + Widening					-		
	4.1.1 งาน Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง					-		
	4.1.1(1) Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.1(2) Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.2 (1) งานลาดยางแบบ Asphalt concrete หนา 5.00 ซม.(ชั้นผิวทาง)					-		
	4.1.2(1.1) ปูบนผิว Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.2(1.2) ปูบนผิว Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.2 (2) งานลาดยางแบบ Asphalt concrete หนา 0.00 ซม.(ชั้นรองผิวทาง)					-		
	4.1.2(2.1) ปูบนผิว Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.2(2.2) ปูบนผิว Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.3 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก					-		
	4.1.3(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 15 ซม.	ตร.ม.	100	392.21	39,221.00	1.3642	535.05	53,505.29
	4.1.3(2) Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.3(3) Contraction Joint RB 15	ม.	10	207.05	2,070.50	1.3642	282.46	2,824.58
	4.1.3(4) Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.4 งานผิวทาง Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.5 งานผิวทาง Para Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.1.6 งานผิวทางลูกกรง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2 งานไหล่ทาง					-		
	4.2.1 งาน Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง					-		
	4.2.1(1) Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.1(2) Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.2 (1) งานผิวไหล่ทาง Warm Mix Asphalt หนา 5.00 ซม.(ชั้นผิวไหล่ทาง)					-		
	4.2.2(1.1) ปูบนผิว Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.2(1.2) ปูบนผิว Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.2 (2) งานผิวไหล่ทาง Warm Mix Asphalt หนา 0.00 ซม.(ชั้นรองผิวไหล่ทาง)					-		
	4.2.2(2.1) ปูบนผิว Prime Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.2(2.2) ปูบนผิว Tack Coat	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.3 งานผิวไหล่ทางคอนกรีตเสริมเหล็ก					-		
	4.2.3(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 15 ซม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.3(2) Expansion Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.3(3) Contraction Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.3(4) Longitudinal Joint	ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.4 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.5 งานผิวไหล่ทาง Para Cape Seal	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	4.2.6 งานไหล่ทางลูกกรง	ลบ.ม.	5	82.00	410.00	1.3642	111.86	559.32
5	งานบีดเคสลิค					-		
	5.1 งานระบบระบายน้ำ					-		
	5.1.1 งานท่อลอดกลม คสล. ชนิดกลม					-		
	5.1.1(1) ขนาด Ø 0.40 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1.1(2) ขนาด Ø 0.60 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1.1(3) ขนาด Ø 0.80 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1.1(4) ขนาด Ø 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.1.1(5) ขนาด Ø 1.2 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าต้นทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
5.1.2 งานกำแพงปากท่อ (Head Wall, End Wall)								
5.1.2(1)	- ขนาด 1- Ø 0.60 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด 2- Ø 0.60 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด 3- Ø 0.60 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
5.1.2(2)	- ขนาด 1- Ø 0.80 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด 2- Ø 0.80 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด 3- Ø 0.80 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
5.1.2(3)	- ขนาด 1- Ø 1.00 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด 2- Ø 1.00 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด 3- Ø 1.00 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
5.1.2(4)	- ขนาด 1- Ø 1.20 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด 2- Ø 1.20 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
	- ขนาด 3- Ø 1.20 ม.	ด้าน	-	-	-	-	-	-
5.1.3 งานวางระบายน้ำ คสล.								
5.1.3(1)	แบบเปิด (รน-303/61)	ม.	-	-	-	-	-	-
5.1.3(2)	แบบถ้วย พร้อมฝาปิด ข-30 (รน-301/61)	ม.	-	-	-	-	-	-
5.1.3(3)	แบบรางเดิน (รน-302/61)	ม.	-	-	-	-	-	-
5.1.3(4)	แบบวางระบายน้ำสำเร็จรูป (.....)	ม.	-	-	-	-	-	-
5.1.3(5)	แบบวางระบายน้ำ (.....)	ม.	-	-	-	-	-	-
5.1.4 งานบ่อรับน้ำ คสล.								
5.1.4(1)	บ่อพัก คสล. พร้อมฝาตะแกรงเหล็ก (รน-301/61)	บ่อ	-	-	-	-	-	-
5.1.4(2)	บ่อพัก คสล. พร้อมฝา คสล. (รน-302/61)	บ่อ	-	-	-	-	-	-
5.2 งานปลูกหญ้า								
5.2.1	แบบ ปักแถว	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
5.2.2	แบบ ปูแผ่น	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
5.3 งานเครื่องหมายจราจร								
5.3.1 งานติดตั้ง								
5.3.1(1) ป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน								
-	แบบ บ1 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บ1/1 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บ2	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บ2/1	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บ3-บ54	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บ31/1 , บ33/1	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บ34/1 , บ35/1 , บ36/1	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บ55	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บส-1	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บส-2	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ บส-3	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต1-ต27 , ต31-ต60 , ต75 , ต31/1 , ต32/1	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต28-ต30 , ต62 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต54/1 , ต55/1 , ต60/1 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต61, ต61/1 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต63+ต66 (1 ชั้น) (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต63+ต66 (2 ชั้น) (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต64 , ต67 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต65 , ต68 , ต70 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
-	แบบ ต69 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าต้นทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
	- แบบ ต71-ต73 (แบบที่ 9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ต74	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ต74/1	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ต75	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ต76	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ต76/1	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ต77	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ต77/1	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ ต78	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [บ3-บ55] + [ต1-ต27] , [บ3-บ55] + [ต31-ต60]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [บ3-บ55] + [ต28-ต30]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [บ3-บ55] + [ต72 , ต73]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [ต1-ต27] + [ต1-ต27] , [ต1-ต27 , ต31-ต60] + [ต31-ต60]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [ต1-ต27 , ต31-ต60] + [ต74]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [ต1-ต27 , ต31-ต60] + [ต75]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [ต1-ต27 , ต31-ต60] + [ต76]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [ต1-ต27 , ต31-ต60] + [ต77]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [ต1-ต27 , ต31-ต60] + [ต78]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- แบบ [ต62] + [ต71]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย หมายเลขทางหลวงชนบท (น1)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย หมายเลขทางหลวงชนบท (น1/1)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย บอจุดหมาย ปลายทาง (1-น2)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย บอจุดหมาย ปลายทาง (2-น2)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย บอจุดหมาย ปลายทาง (3-น2)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย บอกระยะทาง (1-น3)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย บอกระยะทาง (2-น3)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย บอกระยะทาง (3-น3)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย บอจุดหมายและระยะทาง (น4)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย บอหมู่บ้าน (น5)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย ระบุทิศทาง(น6)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย สิ้นสุดสายทาง (น7)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย ระบุทิศทาง (น8)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย ระบุทิศทาง (น9)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย ระบุทิศทาง (น10)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย ระบุทิศทาง (น11)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย ระบุทิศทาง (นส1 - นส14)	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย [น1] + [นส1-นส14]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย [น1(2ชั้น)] + [นส1-นส14(2ชั้น)]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย [น1/1] + [นส1-นส14]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย [น1/1(2ชั้น)] + [นส1-นส14(2ชั้น)]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย [น1] + [น1/1] + [นส1-นส14(2ชั้น)]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้าย [น1] + [น1/1(2ชั้น)] + [นส1-นส14(3ชั้น)]	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้ายกิโลเมตร	ชุด	-	-	-	-	-	-
	5.3.1(2) งานหลักรนำโค้ง หลักกิโลเมตร หลักเขตทาง							
	- หลักรนำโค้ง / หลักรตำแหน่งท่อ คสล.	หลัก	-	-	-	-	-	-
	- หลักกิโลเมตร	หลัก	-	-	-	-	-	-
	- หลักเขตทาง	หลัก	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต้นทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย x F _N	ราคากลาง
	5.3.1(3) หมุดสะท้อนแสง					-		
	- ชนิดทิศทางเดียว	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ชนิดสองทิศทาง	ชุด	-	-	-	-	-	-
	5.3.1(4) GUARD RAIL					-		
	- GUARD RAIL (ทั่วไป)	ม.	-	-	-	-	-	-
	- GUARD RAIL (คอสะพาน)	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.1(5) สัญญาณไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์ Ø 300 มม.					-		
	- สัญญาณไฟกระพริบ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- สัญญาณไฟกระพริบ + บ1	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- สัญญาณไฟกระพริบ + ค	ชุด	-	-	-	-	-	-
	5.3.1(6) TIMBER BARRICADE	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.2 งานเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง					-		
	- เส้นจราจร กว้าง 0.10 ม.	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- วัสดุเคลือบผิวจราจรเพื่อต้านทานการลื่นไถล (สีแดง)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	- RUMBLE STRIP (3 จุด = 1 แห่ง = 7.35 ตร.ม.)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.3.3 งานปรับปรุง					-		
	- ป้ายจราจร	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- หลัทธิโคมตร	หลัทธิ	-	-	-	-	-	-
	- หลัทธินำโค้ง + หลัทธิตำแหน่งท่อ คสล.	หลัทธิ	-	-	-	-	-	-
	- Guard Rail	ม.	-	-	-	-	-	-
	5.4 งานป้องกันกรกัดเซาะ					-		
	5.8.1 ชนิด ก่อสร้าง Gabion -1.00 x 1.00 x 1.00 ม.	กล่อง	-	-	-	-	-	-
	5.8.2 ชนิด ก่อสร้าง Mattres - 2.00x3.00x0.30 ม.	กล่อง	-	-	-	-	-	-
	5.8.3 ชนิด เรียงหิน	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.8.4 ชนิด Concrete slope protection	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.5 Approach Slab	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	5.6 Concrete Barrier	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	5.7 งานทางเบียง	LS.	-	-	-	-	-	-
	6 งานไฟฟ้าแสงสว่าง					-		
	6.1 เสาไฟฟ้าแสงสว่าง สูง 9.00 ม. กิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์	ชุด	-	-	-	-	-	-
	6.2 เสาไฟฟ้าแสงสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ สูง 9.00 ม. กิ่งเดี่ยวและอุปกรณ์	ชุด	-	-	-	-	-	-
	รวมค่างานประเภททางทาง				46,365.50	1.3642		63,251.82
	ประเภทงานสะพานและท่อลอดเหลี่ยม							
1	งานสะพาน คสล.							
	1.1 งานสะพาน ที่ กม.....ถึง กม. ความกว้าง เมตร ความยาว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
2	งานท่อลอดเหลี่ยม คสล.							
	2.1 งานท่อลอดเหลี่ยม กม.ที่ ขนาด	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	รวมค่างานประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม							
	ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							
	- ป้ายประชาสัมพันธ์ระหว่างก่อสร้าง	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ป้ายงานก่อสร้างแล้วเสร็จ	ชุด	-	-	-	-	-	-
	- ค่าธรรมเนียมขยขาดไฟฟ้าและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า	จุด	-	-	-	-	-	-
	รวมค่างานประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							
	รวมค่างานทั้งสิ้น							63,251.8200