



แบบแปลนโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

รายละเอียดโครงการ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งนกหลิว กว้าง 5.00 ม. ยาว 155 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 775 ตร.ม.
ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 ม. และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1ป้าย ป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว 1ป้าย

สถานที่ดำเนินโครงการ








บ้านเขาควง หมู่ที่ 9 ตำบลทับใต้ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

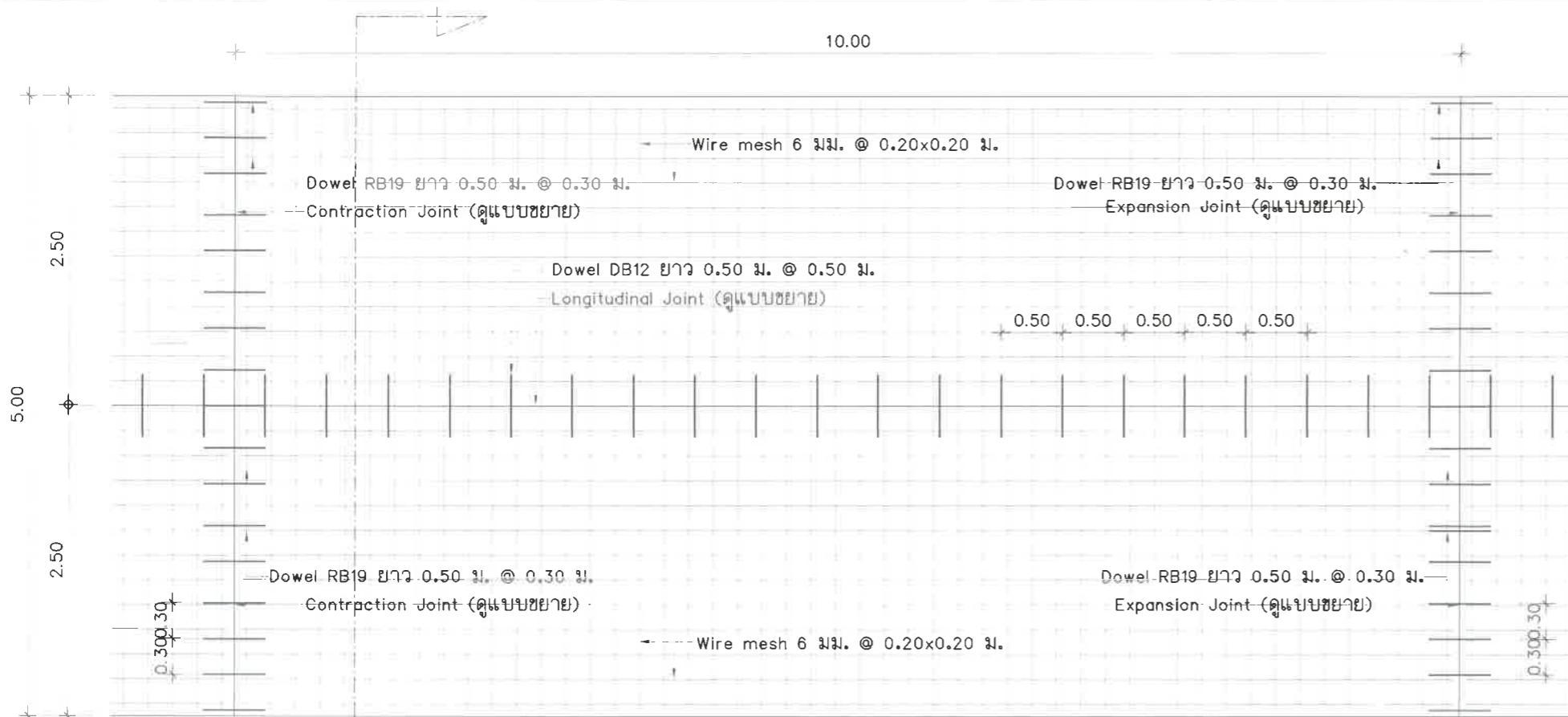
คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายงานก่อสร้าง
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

สัญลักษณ์
 หลอดไฟ FLUORESCENT ขนาด 1 x 36 w. หรือหลอดชนิดอื่นๆ สีแสงฟ้าที่
 สถานที่นี้
 แนวสีบน หนา 9 นิ้ว ความสูงจุดติดตั้งไฟส่องสว่างตามอาคาร



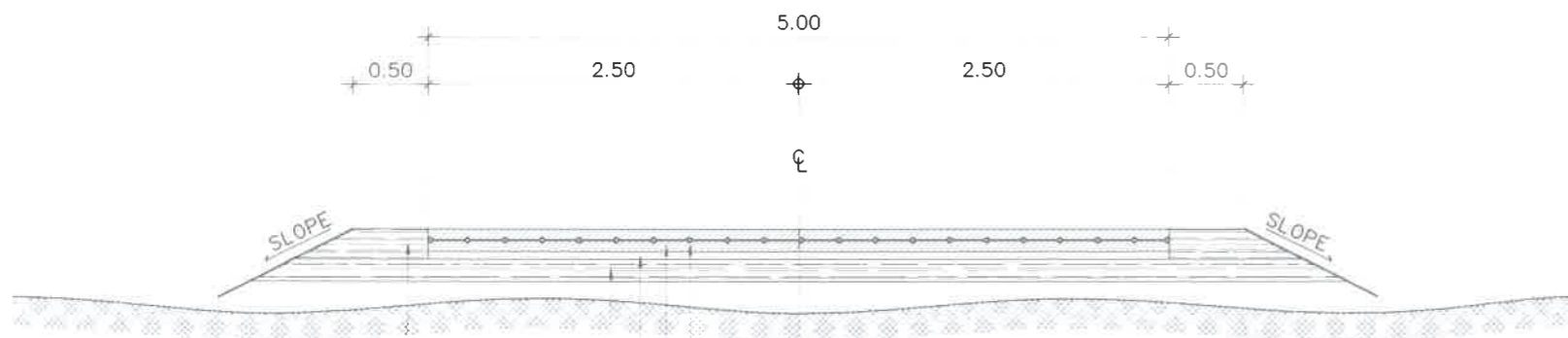
คณะกรรมการจัดทำรูปแบบรายการงานก่อสร้าง
 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ

 องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้				
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตสายทุ่งนกหลิว	สำรวจ	นายเอกภักดิ์ เนื่อนิล		ผู้ช่วยนายก อบต.
	เขียนแบบ	นายสุเมธ เสี่ยงใหญ่		นายก อบต.ปฏิบัติงาน
	ตรวจแบบ	นายประดิษฐ์ ปรียวาณิชย์		หัวหน้าช่างก่อสร้างและซ่อมบำรุง
	ตรวจแบบ	นายลรวี๊ด เท็นแก้ว		ผู้อำนวยการก่อสร้าง
หมู่ที่ 9 ตำบลทับใต้ อ.หัวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	ตรวจฉลอบ	นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูริย์		ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้
	อนุมัติ	นายเชาวรัตน์ เกิดทอง		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้
	เลขที่แบบ			แผ่นที่



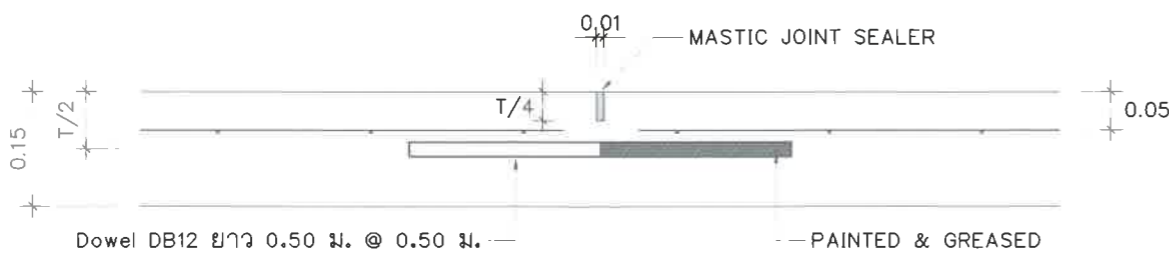
แปลนแสดงการเสริมเหล็กถนน

SCALE 1:50



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและคุณสมบัติวัสดุ

SCALE 1:50

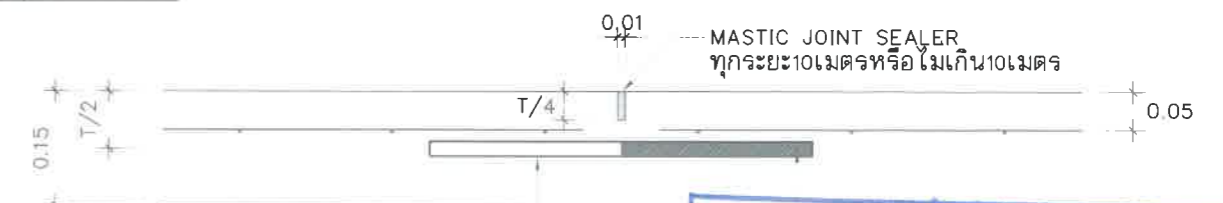


แบบขยายรอยต่อเพื่อการหดตัว (Longitodinal Joint)

SCALE 1:10

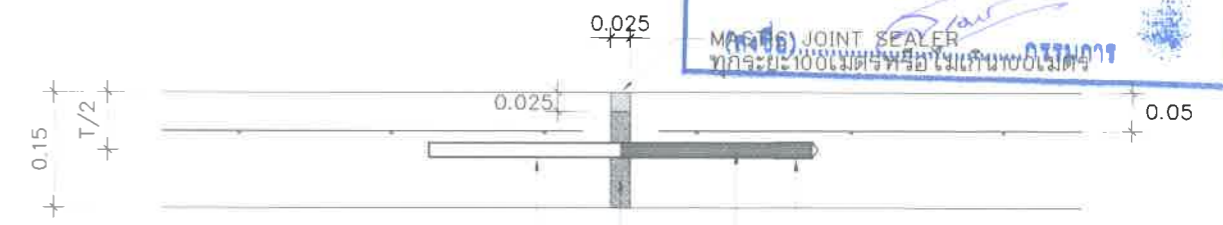
รายการประกอบแบบ

- ผู้คอนกรีตให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตตัวอย่างรูปลูกบาศก์ขนาด 15x15x15 ซม. ต้องไม่น้อยกว่า 280 ksc ที่อายุ 28 วัน
- ค่าการยุบตัวคอนกรีต (shump) ไม่มากกว่า 7.5 ซม. / 2.5 ซม.
- EXPANSION JOINT จะใช้เฉื่อยการฉีกที่เชื่อมต่อกับโครงสร้างที่มีฐานจากมันคงหรือบริเวณทางแยกที่เป็นถนนคอนกรีต
- คุณสมบัติของวัสดุและวิธีการก่อสร้าง นอกเหนือจากที่ระบุไว้ในแบบ ให้เป็นไปตามมาตรฐานงานก่อสร้างของเทศบาล เฉพาะในส่วนที่เกี่ยวข้องเท่านั้น
- มิติเป็น ? เมตร? ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
- การทำผิวหน้าให้หยาบ ให้ทำโดยลากแปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ และให้เหลือมันกันโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
- ถนน ค.ล.ล.รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 15 ตัน (รถ 2 เพลา 4 ล้อ ยาง 6 เส้น) เหมาะสำหรับการก่อสร้างถนนภายในหมู่บ้านที่ปริมาณการจราจรต่ำ ไม่เกิน 200 คัน/วัน
- วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตในประเทศไทย โดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
- ผู้รับจ้างที่จะต้องดำเนินการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ (ดังมีรายละเอียดตามความในตามความนัยหนังสือ คณะกรรมการวินิจจาย ความที่ลุดที่ กค. (กวจ) 0405.2/ว 78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565) โดยจะจัดตั้งให้ องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันที่ไดลงนามในสัญญาจ้างหรือสัญญาจ้างก่อสร้าง ยกเว้น กรณีที่งานจ้างก่อสร้างและ งานจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง ที่มีสัญญาอายุไม่เกิน 60 วัน หรือกรณีที่มีเงินจัดจ้างไม่เกิน 500,000 บาท ผู้รับจ้างไม่ต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ให้ใช้ค่าตัวเลขระยะตามที่ระบุไว้ในแบบเท่านั้น ห้ามวัดจากแบบโดยเด็ดขาด
- กรณีปฏิบัติงานหน้างานขัดแย้งกับรูปแบบรายการให้อยู่ในดุลพินิจของช่างควบคุมงานและรูปแบบหน้างาน อาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่กระทบเนื่องงานโดยรวมและหลักวิชาช่าง



แบบขยายรอยต่อเพื่อการหดตัว (Contraction Joint) ขนกรมการ

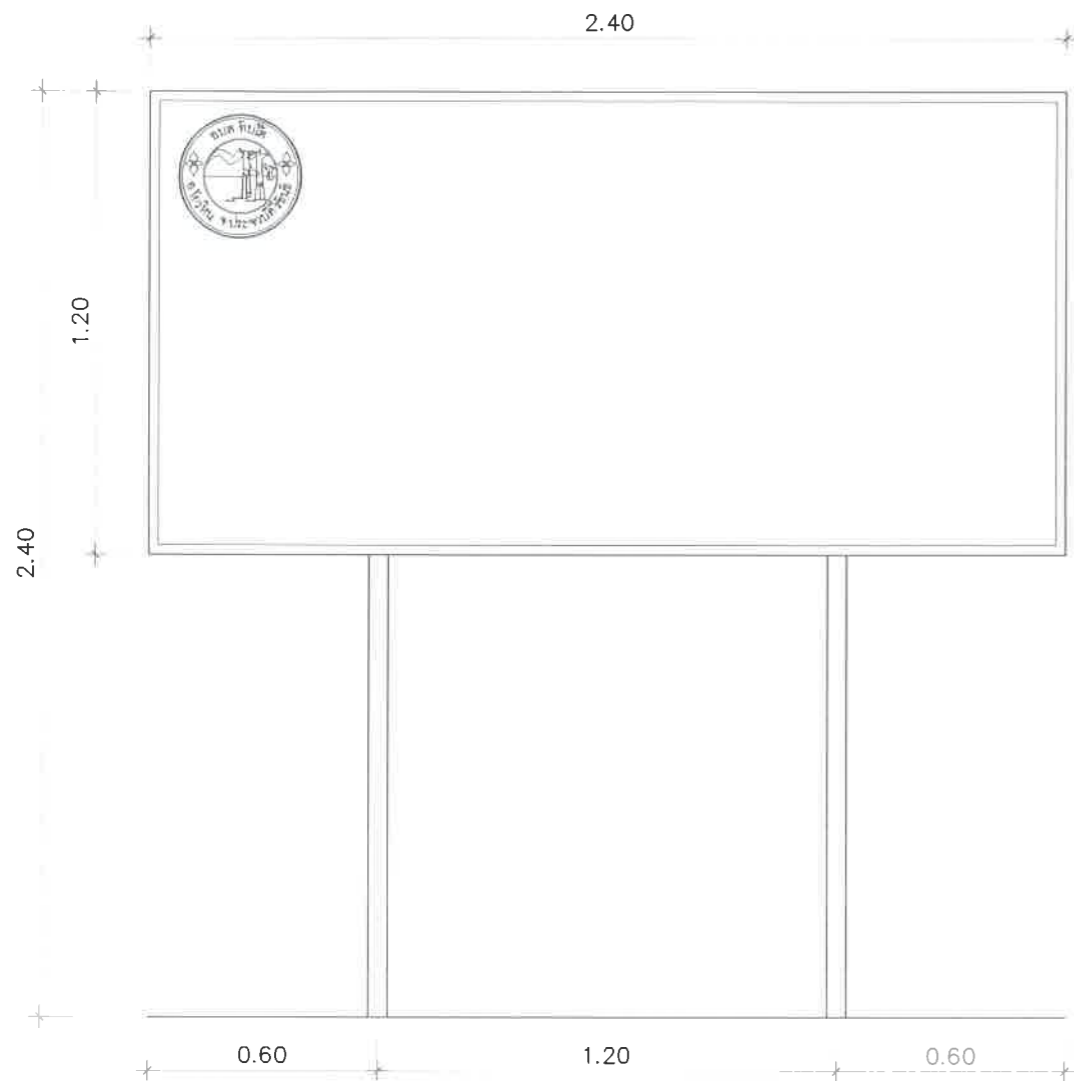
SCALE 1:10



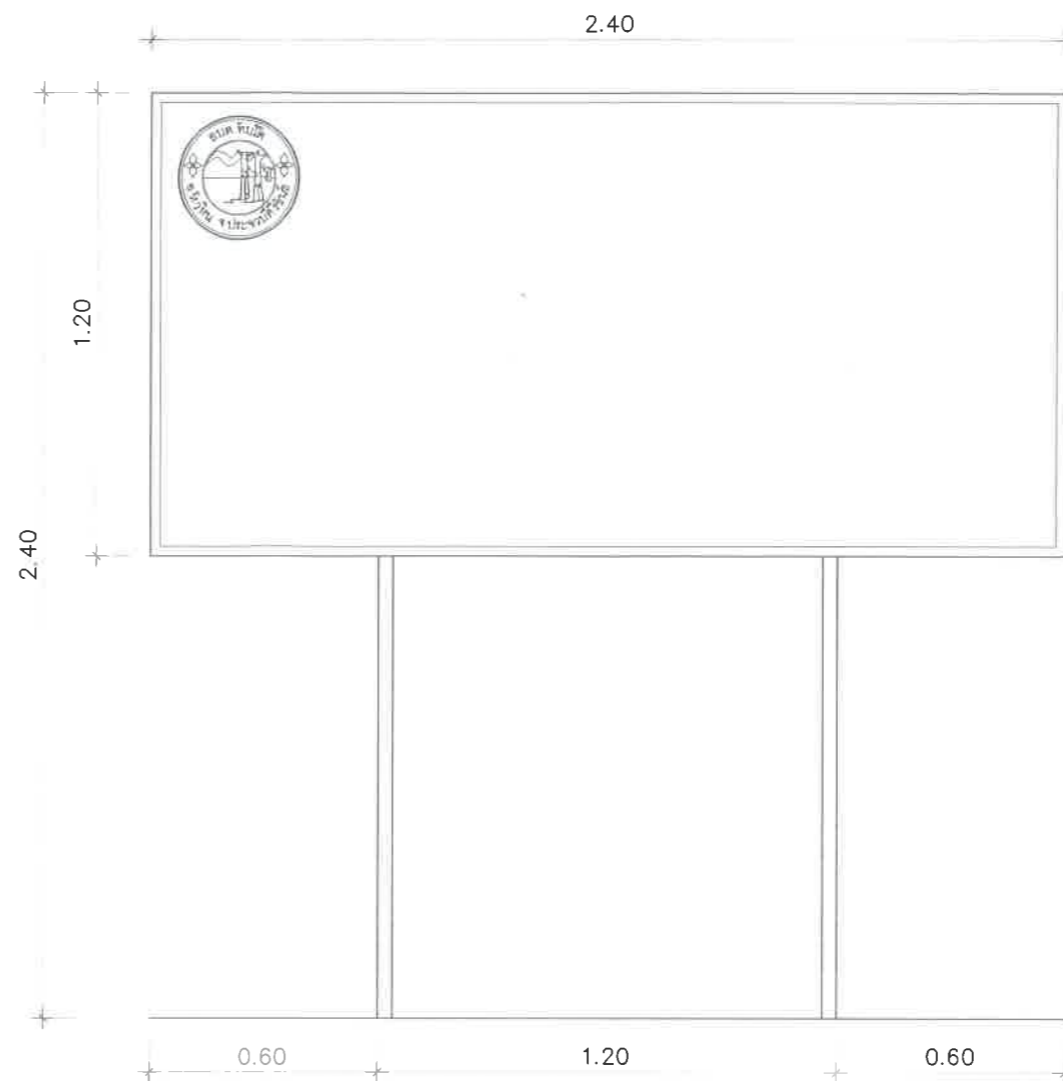
แบบขยายรอยต่อเพื่อการขยายตัว Expansion Joint

SCALE 1:10

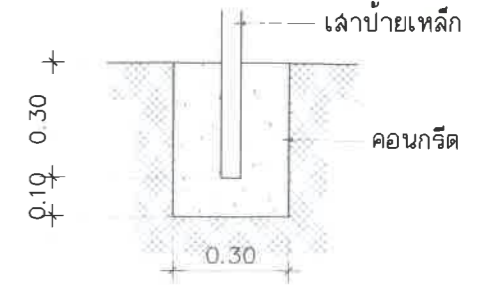
องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้				
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตสายทุ่งนกหว้า	สำรวจ	นายเอกภักดิ์ เนื่อนิล		ผู้อำนวยการช่างโยธา
	เขียนแบบ	นายสุเมธ เลียงใหญ่		นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
	ตรวจแบบ	นายประดิษฐ์ ปริญญาณิษย์		หัวหน้าช่างก่อสร้างและซ่อมบำรุง
	ตรวจแบบ	นายฉวีวิทย์ เห็นแก้ว		ผู้อำนวยการช่าง
หมู่ที่ 9 ตำบลทับใต้ อ.ทับทัน จ.ประจวบคีรีขันธ์	ตรวจฉลอบ	นายธัญเทพ ศิริเพงไทสุรชัย		ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้
	อนุมัติ	นายเชาวรัตน์ เกิดทอง		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้
	เลขที่แบบ			แผ่นที่



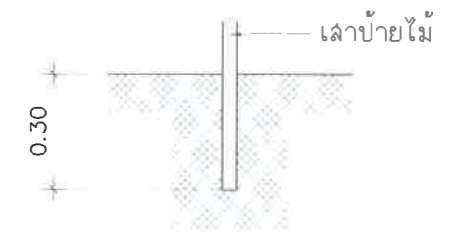
แบบป้ายประชาสัมพันธ์
SCALE 1:20



แบบป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว
SCALE 1:20



ขยายการติดตั้งเสา ปชส.
SCALE 1:20



ขยายการติดตั้งเสา ปชส.ชั่วคราว
SCALE 1:20

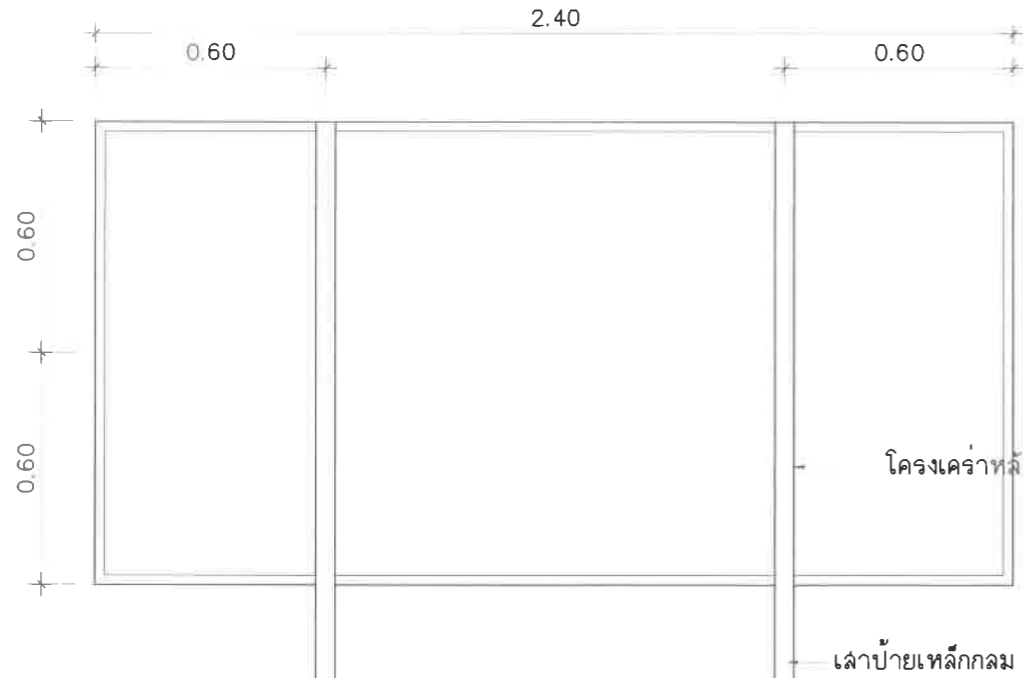


รายการประกอบป้ายประชาสัมพันธ์

1. แผ่นป้ายเหล็กขนาด 1.20x2.40 ม. พื้นป้ายสีน้ำมันสีเขียวทั้งลวดด้าน ขอบป้ายสีขาว
2. เสาป้ายเหล็กกลม dia. 2" โครงเค่าหลังป้ายเหล็กกล่อง 1"x1" ทาสีน้ำมันน้ำเงิน
3. ตัวอักษรบนแผ่นป้ายสีขาว ขนาดตามความเหมาะสม
4. ตำแหน่งติดตั้งป้ายให้ติดตั้งบริเวณที่เหมาะสม มองเห็นได้ชัดเจน
5. รายละเอียดป้ายโครงการเป็นไปตามสัญญาจ้าง

รายการประกอบป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว

1. แผ่นป้ายไม้อัดขนาด 1.20x2.40 ม. พื้นป้ายสีน้ำเงิน ขอบป้ายสีขาว
2. เสาป้ายไม้ โครงเค่าหลังป้ายไม้
3. ตัวอักษรบนแผ่นป้ายสีขาว ขนาดตามความเหมาะสม
4. ตำแหน่งติดตั้งป้ายให้ติดตั้งบริเวณจุดเริ่มต้นโครงการฯ



แบบแสดงโครงเค่าหลังป้ายประชาสัมพันธ์
SCALE 1:20

องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้																															
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตสายทุ่งนทลิว	<table border="1"> <tr> <td>สำรวจ</td> <td>นายเอกภักดิ์ เนื่อนิล</td> <td></td> <td>ผู้ช่วยนายก อบจ.</td> </tr> <tr> <td>เขียนแบบ</td> <td>นายสุเมธ เลียงใหญ่</td> <td></td> <td>นายก อบจ. ทุ่งนทลิว</td> </tr> <tr> <td>ตรวจแบบ</td> <td>นายประดิษฐ์ ปรีญาณิชย์</td> <td></td> <td>หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง</td> </tr> <tr> <td>ตรวจแบบ</td> <td>นายลรวีศ เห็นแก้ว</td> <td></td> <td>ผู้อำนวยการกองช่าง</td> </tr> <tr> <td>หมู่ที่ 9 ตำบลทับใต้ อ.ทิวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์</td> <td> <table border="1"> <tr> <td>ตรวจสอบ</td> <td>นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูริย์</td> <td></td> <td>ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้</td> </tr> <tr> <td>อนุมัติ</td> <td>นายเชาวรัตน์ เกิดทอง</td> <td></td> <td>นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้</td> </tr> <tr> <td>เลขที่แบบ</td> <td></td> <td></td> <td>แผ่นที่</td> </tr> </table> </td> </tr> </table>	สำรวจ	นายเอกภักดิ์ เนื่อนิล		ผู้ช่วยนายก อบจ.	เขียนแบบ	นายสุเมธ เลียงใหญ่		นายก อบจ. ทุ่งนทลิว	ตรวจแบบ	นายประดิษฐ์ ปรีญาณิชย์		หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง	ตรวจแบบ	นายลรวีศ เห็นแก้ว		ผู้อำนวยการกองช่าง	หมู่ที่ 9 ตำบลทับใต้ อ.ทิวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	<table border="1"> <tr> <td>ตรวจสอบ</td> <td>นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูริย์</td> <td></td> <td>ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้</td> </tr> <tr> <td>อนุมัติ</td> <td>นายเชาวรัตน์ เกิดทอง</td> <td></td> <td>นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้</td> </tr> <tr> <td>เลขที่แบบ</td> <td></td> <td></td> <td>แผ่นที่</td> </tr> </table>	ตรวจสอบ	นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูริย์		ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้	อนุมัติ	นายเชาวรัตน์ เกิดทอง		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้	เลขที่แบบ			แผ่นที่
สำรวจ	นายเอกภักดิ์ เนื่อนิล		ผู้ช่วยนายก อบจ.																												
เขียนแบบ	นายสุเมธ เลียงใหญ่		นายก อบจ. ทุ่งนทลิว																												
ตรวจแบบ	นายประดิษฐ์ ปรีญาณิชย์		หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง																												
ตรวจแบบ	นายลรวีศ เห็นแก้ว		ผู้อำนวยการกองช่าง																												
หมู่ที่ 9 ตำบลทับใต้ อ.ทิวหิน จ.ประจวบคีรีขันธ์	<table border="1"> <tr> <td>ตรวจสอบ</td> <td>นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูริย์</td> <td></td> <td>ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้</td> </tr> <tr> <td>อนุมัติ</td> <td>นายเชาวรัตน์ เกิดทอง</td> <td></td> <td>นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้</td> </tr> <tr> <td>เลขที่แบบ</td> <td></td> <td></td> <td>แผ่นที่</td> </tr> </table>	ตรวจสอบ	นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูริย์		ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้	อนุมัติ	นายเชาวรัตน์ เกิดทอง		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้	เลขที่แบบ			แผ่นที่																		
ตรวจสอบ	นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูริย์		ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้																												
อนุมัติ	นายเชาวรัตน์ เกิดทอง		นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้																												
เลขที่แบบ			แผ่นที่																												

ขอบเขตของงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งนกหลิว หมู่ 9 บ้านเขาควง

1.ความเป็นมา

องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ มีความประสงค์ให้ดำเนินการโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งนกหลิว หมู่ 9 บ้านเขาควง ตำบลทับใต้ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยทำการก่อสร้างตามแบบ อบต. ทับใต้ ผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ยาว 155 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 775 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ตั้งไว้เป็นเงินจำนวน 499,400.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

- เป็นไปตามพระราชบัญญัติสภาพัฒนาและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ 7 พ.ศ.2562

- เป็นไปตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2566-2570 ฉบับทบทวน ครั้งที่ 1/2566 หน้า 133 ข้อ 104

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อแก้ไขปัญหาความเดือดร้อนประชาชนในพื้นที่
2. ในการบำรุงรักษาถนนในเขตพื้นที่ความรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. คุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน การแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

10. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 199,760.00 บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยหกสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้เชื่อถือ

11. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ดังนี้

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการ กำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงาน ของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมี คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

12. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

4. ขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

โดยทำการก่อสร้างตามแบบ อบต.ทับใต้ ผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ยาว 155 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 775 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว จำนวน 1 ป้าย ติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการการก่อสร้างแล้วเสร็จภายใน 70 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง โดยผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา และองค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ ได้ตรวจรับมอบงานจ้าง เรียบร้อยแล้ว

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

ภายในวงเงินงบประมาณ 499,400.-บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ตั้งจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2567 แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา งบลงทุน งานก่อสร้าง หมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ประเภทค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปการ

8. งวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน 1 งวดงาน เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการให้แล้วเสร็จเรียบร้อย

9. อัตราค่าปรับร้อยละ 0.25

งานกีดขวางงานจราจร

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้ได้รับมอบงานดังกล่าว

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายฉัญเทพ ศิริพงษ์ไพฑูรย์)


(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสุเมธ เสียงใหญ่)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสรวิศ เห็นแก้ว)

แบบสรุปประมาณราคางานทาง

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งนกหลิว หมู่ 9 บ้านเขาควง

สถานที่ก่อสร้าง : สายทุ่งนกหลิว หมู่ 9 บ้านเขาควง ตำบลทับใต้ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงานก่อสร้าง : ผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ยาว 155 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 775 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร

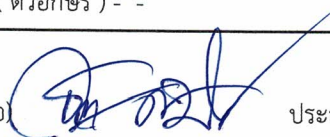
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้

ตามคำสั่ง อบต.ทับใต้เลขที่ ๑๖ / 67 ลงวันที่ ๕ มีนาคม 2567

วันที่ ๕ มีนาคม 2567

ที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมดรวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	
2	ประเภทงานทาง		
3	ประเภทงานชลประทาน	-	
4	ประเภทงานอาคาร	-	
5	ประเภทงานป้ายโครงการ	-	
	5.1 ป้ายถาวรจำนวน 1 ป้าย	-	
	5.2 ป้ายชั่วคราวจำนวน 1 ป้าย	-	
	เงื่อนไข		
	Factor F = 1.3642 งานทาง		
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	
	เงินประกันผลงานหัก	0%	
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%	
(ตัวอักษร) - -			

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการฯ

(นายธัญเทพ ศิริเพ็งไพฑูรย์)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสรวิศ เห็นแก้ว)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายสุเมธ เสี่ยงใหญ่)

แบบสรุประมาณราคางานทาง

ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายทุ่งนกหลิว หมู่ 9 บ้านเขาควง

สถานที่ก่อสร้าง : สายทุ่งนกหลิว หมู่ 9 บ้านเขาควง ตำบลทับใต้ อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ปริมาณงานก่อสร้าง : ผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ยาว 155 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่เทคอนกรีตไม่น้อยกว่า 775 ตร.ม. ไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลทับใต้

ตามคำสั่ง อบต.ทับใต้เลขที่ 96 / 67 ลงวันที่ 5 มีนาคม 2567

วันที่ ๕ มีนาคม 2567

ที่	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคากลาง
1	งานปรับปรุงโครงสร้างทาง							
1.1	งานชุดรื้อคันทางเดิมพร้อมบดทับ	930.00	ตร.ม.					
1.1.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
1.1.1.1	งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา 10 ซม. (SCARIFICATION&RECONSTRUCTION OF EXSTING BASE) (ชั้นรองพื้นวัสดุรวม)							
1.2	งานหินคลุก (หลวม)	50.00	ลบ.ม.					
1.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	38.75	ลบ.ม.					
2	งานผิวทาง							
2.1	งานคอนกรีตหนา 0.15 เมตร							
2.1.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
2.1.1.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
2.1.1.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15 ซม. (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	775.00	ตร.ม.					
2.1.1.1.1.1	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	5.00	เมตร					
2.1.1.1.1.2	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	60.00	เมตร					
2.1.1.1.1.3	รอยต่อเพื่อการหดตัว (LONGITODIANT JOINT)	155.00	เมตร					
3	งานไหล่ทาง							
3.1	งานไหล่ทางหินคลุกข้างละ 0.50 เมตร	31.00	ลบ.ม.					
รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน								-

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

=	-
=	0
=	0
=	1.3642
=	0

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

(ลงชื่อ)  ประธานฯ
(นายธัญเทพ ศิริพงษ์ไพฑูรย์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสุเมธ เสียงใหญ่)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสรวิศ เห็นแก้ว)