

รายการละเอียดแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำ ขอยสุขสมบูรณ์ ๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลท้ายหาด อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำ ขอยสุขสมบูรณ์ ๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลท้ายหาด อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ตามแบบ อบต.ท้ายหาดเลขที่ ๑๑/๒๕๖๖ โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เงินงบประมาณ ๙๕๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลาง ๙๕๐,๑๘๔ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ประชาชนมีเส้นทางสัญจรไป-มาได้สะดวก และปลอดภัย

๒.๒ เพื่อส่งเสริมศักยภาพ และยกระดับโครงสร้างพื้นฐานของชุมชน

๒.๓ เพื่อความเป็นอยู่ของประชาชนในหมู่บ้านหรือชุมชนสู่คุณภาพชีวิต และสิ่งแวดล้อมที่ดี

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอราคาจะต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน ไม่น้อยกว่า ๒๔๕,๐๐๐.-บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ อบต.ท้ายหาด เชื้อถือและเป็นผลงานการก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่จะ ดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง ซึ่งผลงานดังกล่าวของผู้รับจ้างต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ผู้รับจ้าง ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญาซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยแนบสำเนาสัญญาฉบับ หรือ หนังสือรับรองผลงานจากผู้ว่าจ้างเดิมซึ่งแสดงว่าผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้รับจ้างของผลงานดังกล่าว พร้อมทั้งรับรองสำเนา ถูกต้อง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ“กิจการร่วมค้า”ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไข ที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงาน ก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วม ค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมี คุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่าง ผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษร กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับ หน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการ ร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ตามเงื่อนไขดังนี้

๓.๑๓.๑ วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของ มูลค่าวัสดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา

๓.๑๓.๒ เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ (ตามข้อ ๓.๑๓.๑ และข้อ ๓.๑๓.๒) ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา เพื่อให้คณะกรรมการการตรวจรับพัสดุพิจารณาต่อไป

๔. รูปแบบรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

งานที่จะต้องดำเนินการมีรายละเอียดดังนี้

๔.๑ ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๓.๐๐ ม. ยาว ๑๒๐.๐๐ ม. หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ ม.

หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓๖๐ ตร.ม.

๔.๒ รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๐.๕๐ ม. ยาวรวม ๒๑๖.๐๐ ม. ลึกเฉลี่ย ๐.๕๐ ม.

ตามแบบ อบต.ท้ายหาดเลขที่ ๑๑/๒๕๖๖

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดให้ ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง ๙๐ วัน

๖. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด ตำบลท้ายหาด อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม

๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

จำนวนงวดในการส่งมอบ จำนวน ๑ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) จำนวน ๑๐๐ % (ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง)

-เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จเรียบร้อย ตามแบบรูปและรายการครบถ้วนทุกประการและทำความสะอาดพื้นที่ให้เรียบร้อย

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๒ ปี (สองปี) นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาดได้รับมอบงาน ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้น เกิดจากความชำรุดบกพร่องของผู้รับจ้าง อันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้อง หรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาชีพ ผู้รับจ้างต้องรีบแก้ไขโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างบิดพลิ้วไม่กระทำการดังกล่าว ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อย ภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ์ที่จะทำการนั้นหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย

๙. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำ ขอยสุขสมบูรณ์ ๑ หมู่ที่ ๖ ตำบลท้ายหาด อำเภอเมืองสมุทรสงคราม จังหวัดสมุทรสงคราม ภายใน ๙๐ วัน ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๑๐. หลักเกณฑ์การจัดหาช่างฝีมือและวิศวกร

การควบคุมงานเพื่อการก่อสร้างตามโครงการนี้ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาช่างฝีมือหรือวิศวกรตามเกณฑ์ต่อไปนี้

๑๐.๑ ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ช่างฝีมือผู้ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานฝีมือ จากสถาบันของทางราชการหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้อัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ คน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมด โดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่างพร้อมทั้งระบุรายชื่อของช่างที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือ หรือวุฒิบัตร ดังกล่าวในวรรคแรกนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานก่อสร้างก่อนเริ่มลงมือทำงานและพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอดเวลาการทำงาน

/ผู้รับจ้าง.....

ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้วิศวกร ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ.๒๕๔๒ ในการวางแผนปฏิบัติงาน แผนการใช้
เครื่องจักรเครื่องมือ และควบคุมงานก่อสร้างตามสัญญา

๑๑. ราคาากลางในการจัดทา

ราคาากลางในการจัดจ้าง เป็นเงิน ๙๕๐,๑๘๔ บาท (เก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน) ราคากลาง
ของทางราชการดังกล่าวไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องพิจารณาตามนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องรับผิดชอบในการ
ถอดแบบและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องราคางาน
เพิ่มเติมในภายหลังมิได้

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชัยโรจน์ บุญทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศิริวัฒน์ พุ่มเทียน)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ/เลขานุการ

(นายวรรณธรรม ฉิมถาวร)
ผู้ช่วยนายช่างโยธา



โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางระบายน้ำ

ซอยสุขสมบูรณ์ 1 หมู่ที่ 6 ตำบลท้ายหาด

อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม



ปีงบประมาณ 2560

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงแผนงานวิจัยเสริมเหล็ก พร้อมรางวัล

นายที่
ขอขมาสมบุญ ! หมู่ที่ ๑ ตำบลท้ายหาด
อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม

เขียนแบบ

ศาสตราจารย์
(นายวรธรรม จีระเกศ)
ผู้อำนวยการ

ค่ารวม

นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

นายชัยโรจน์ บุญทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

பொருள்

W. B. B.

(အမှတ် ၁၅၆)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยหาด

อนุมัติ

(นายอรุณ พล งามเอก)

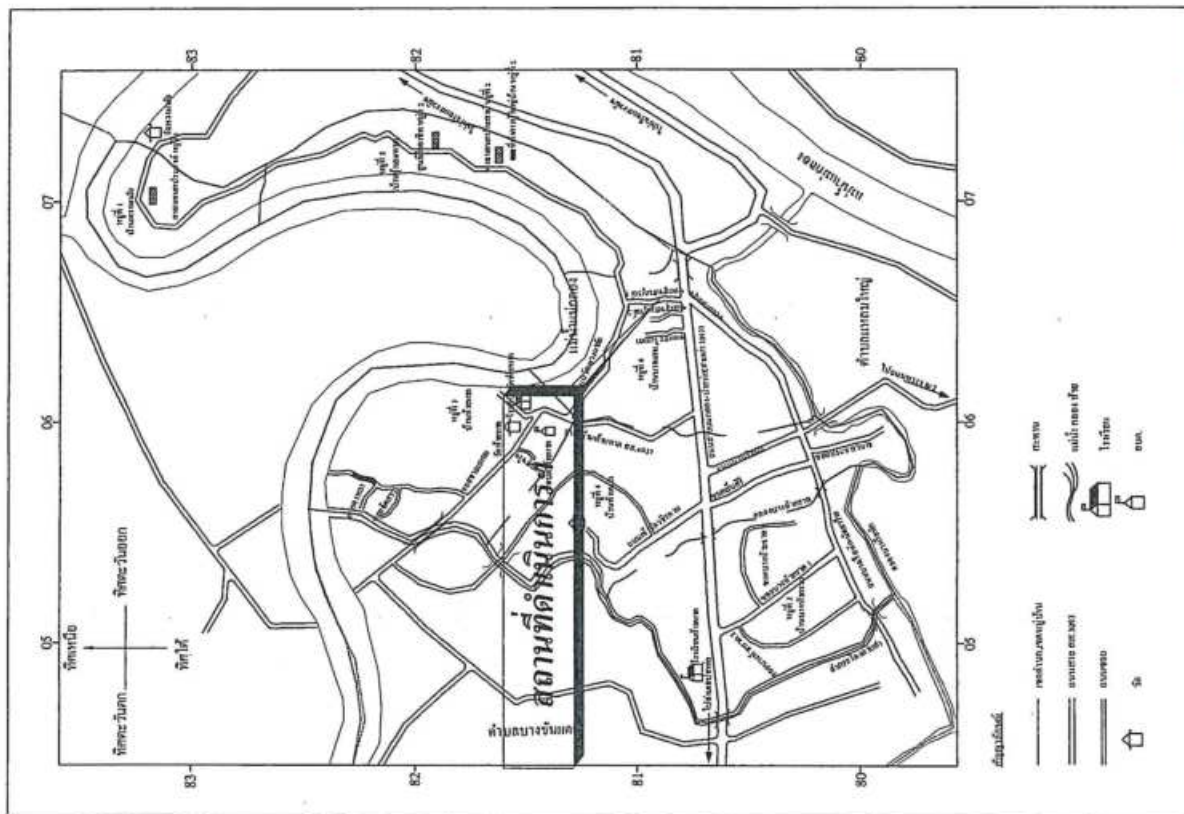
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด

วัน เดือน ปี 16 ธันวาคม 2555

แบบเลขที่ 11/2566

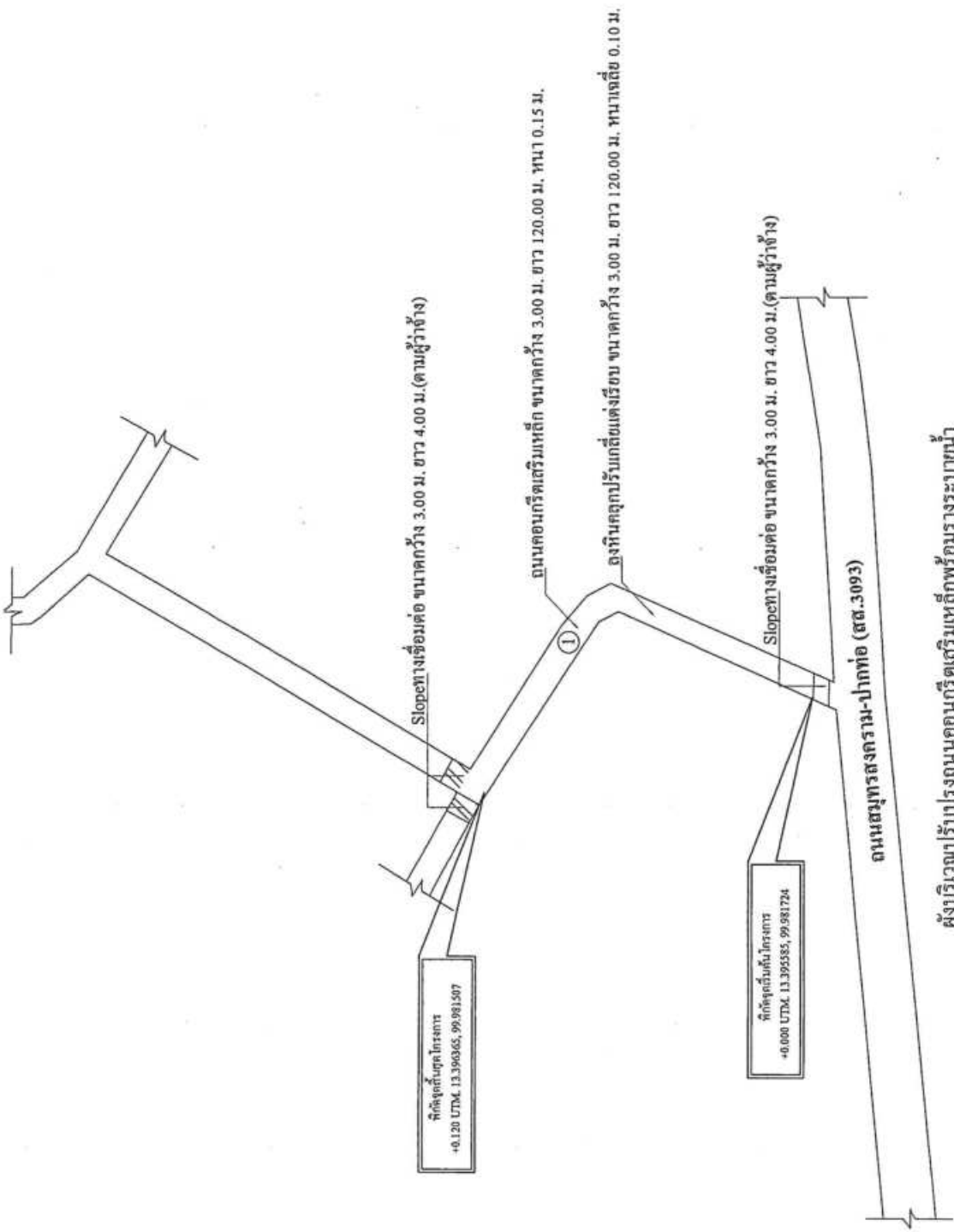
แผนผัง 1/8

8



แผนที่สังเขป

NO SCALE



ผังบริเวณปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมระบายน้ำ

NO : SCALE

สัญลักษณ์	รายการ	ขนาด (กว้างxยาว)	หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า (ตร.ม.)
①	ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก หนา 0.15 ม.	3.00 ม.X120.00 ม.	360.00 ตร.ม.
ลงหินคลุกปรับเกลี่ยเต็มผิว ขนาดกว้าง 3.00 ม. ยาว 120.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.10 ม.			
ให้ผู้รับจ้างทำการเชื่อมทางเข้า-ออกบ้านเพื่ออาศัยด้วยคอนกรีต (ตามผู้ว่าจ้าง)			

หมายเหตุ หากมีแนวท่อประปาหรือท่อน้ำให้ผู้รับจ้างดำเนินการย้ายออกให้สามารถทำงานได้สะดวก

	
ปีงบประมาณ 2566	
ชื่อโครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมระบายน้ำ	
สถานที่ ขอยุสุมบูรณ 1 หมู่ที่ 6 ตำบลท้ายหาด อำเภอมะนัง จังหวัดสมุทรสงคราม	
เขียนแบบ O ingsa (นายธรรม จินตาร)	ผู้ช่วยนายช่างโยธา
สำรวจ [Signature] (นายศิริวัฒน์ พุ่มเทียน)	นายช่างโยธา
ตรวจสอบ [Signature] (นายชัยโรจน์ บุญทอง)	ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ พ.จ.อ. [Signature] (อรุณ งามว)	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด
อนุมัติ [Signature]	(นายอรุณพล งามเสือก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด	
วัน เดือน ปี	16 ธันวาคม 2565
แบบเลขที่	11/2565
แผ่นที่	2/8
ทั้งหมด	8



ปีงบประมาณ 2566

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำ

สถานที่

ซอยสุขสมบูรณ์ 1 หมู่ที่ 6 ตำบลท้ายหาด
อำเภอเมืองฯ จังหวัดนครพนม

เขียนแบบ

ศิริวรรณ

(นายธรรม งามเอก)
ผู้ช่วยนายกเมือง

สำรวจ

(นายศิริวัฒน์ พุ่มเจียม)
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

(นายชัยโรจน์ บุญทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

พ.จ.อ.
(อรุณ งาม)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด

อนุมัติ

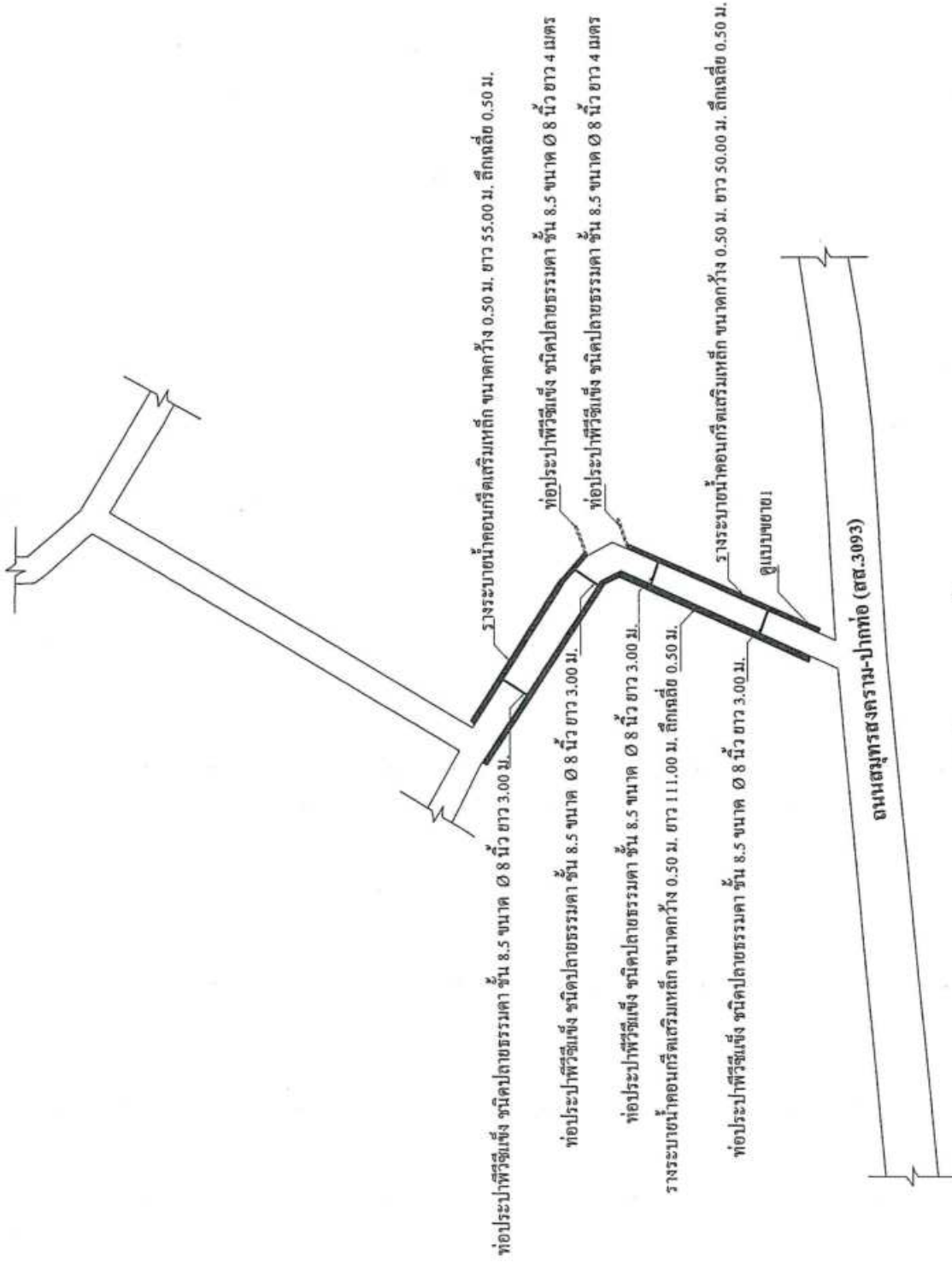
(นายอรุณพล งามเอก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด

วัน เดือน ปี 16 ธันวาคม 2565

แบบร่างที่ 11/2566

แผ่นที่ 3/8

ทั้งหมด 8



ผังบริเวณวางระบายน้ำคดัด.

NO : SCALE

สัญลักษณ์	รายการ
=====	รางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 0.50 ม. ยาวรวม 216.00 ม. ลึกเฉลี่ย 0.50 ม.
-----	ท่อประปาพีวีซี ขนาด 8.5 ซม. ยาว 8 นิ้ว ยาว 4 เมตร จำนวน 2 ท่อน



ปีงบประมาณ 2566

ชื่อโครงการ

ปรับปรุงแผนคอนเสิร์ตเสริมเหล็ก พร้อมวงระบำ

สถานที่	
---------	--

สมบูรณ์ : หมู่ที่ 6 ตำบลท้ายหาด
อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม

วิทยาลัยอาชีวศึกษา

อนันต์
(นายวชิรณ จิมถาวร)

สำนักงาน	
----------	--

นายสุวิทย์ (นายสุวิทย์)

ଆମର ସମସ୍ତ

(นายชัยไฉ่น้ำ)

10/10/10

W. J. O.

(အဘဏ္ဍာရ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายเหมือง

សំណុំរឿង

(นายอรรคพล งามเือก)

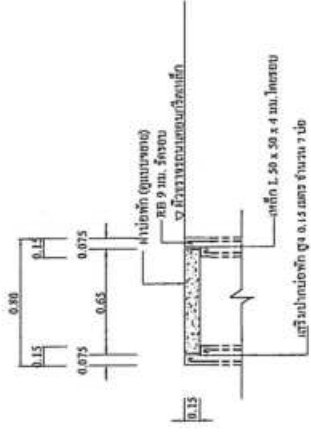
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายหาด

วัน เดือน ปี 16 ธันวาคม 2565

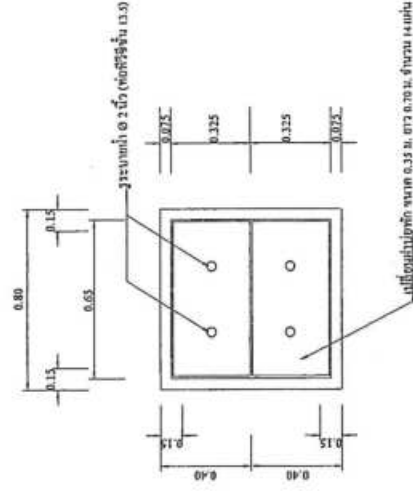
11/25/

11-21-10

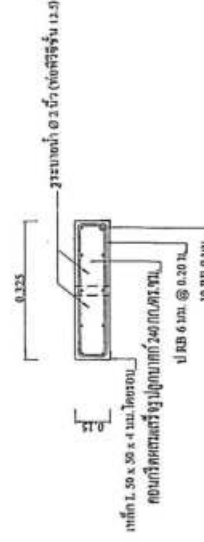
๖๖



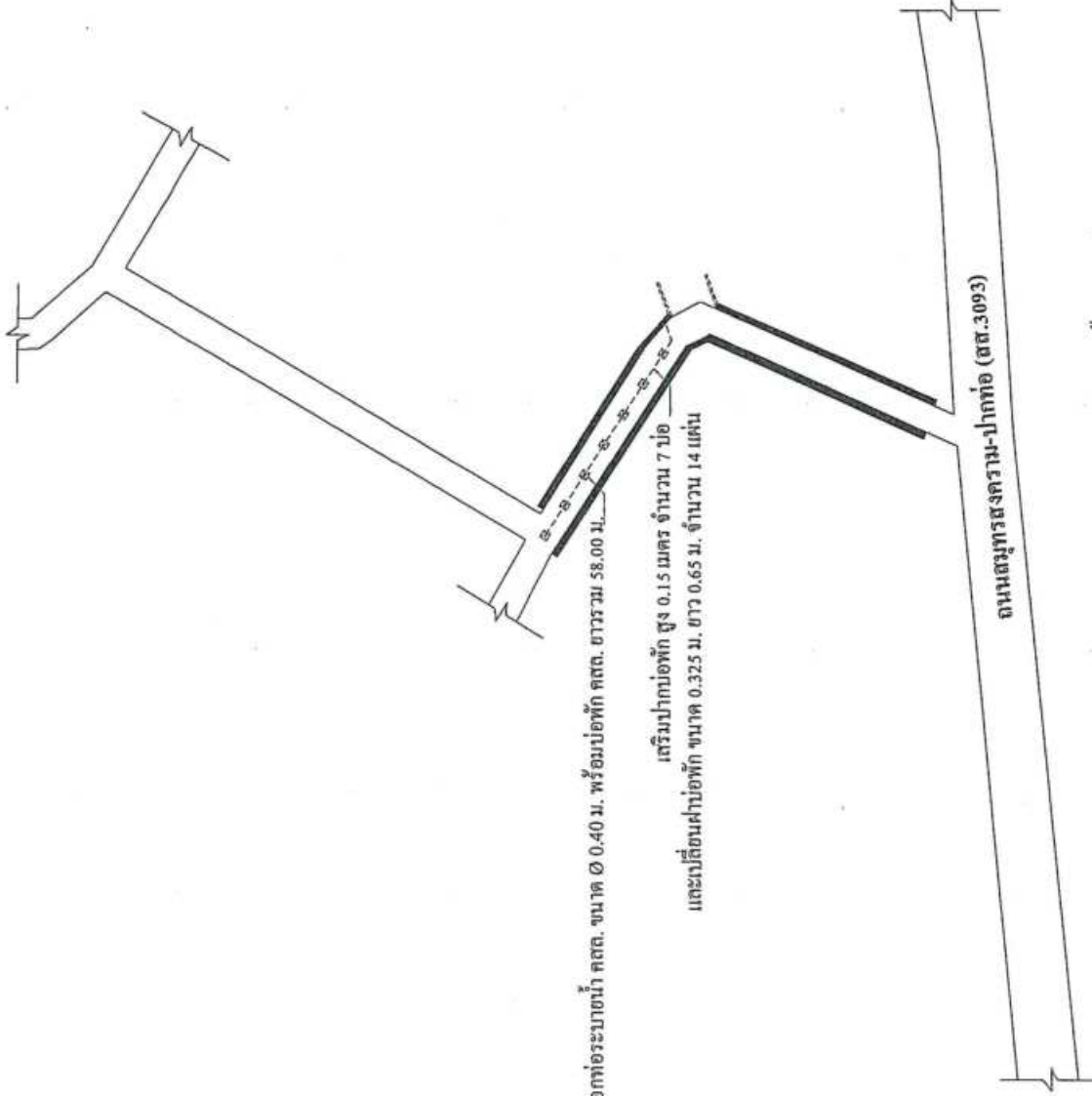
แบบขยายเสริมเข้าข้อหัก



แบบขยายข้อพิท



แบบขยายข้อที่ ๖



..... (๕๕.3093)

ผู้สำเร็จวิชาออกทำวิทยานิพนธ์. พร้อมมอบ

SCALE	ON
-------	----

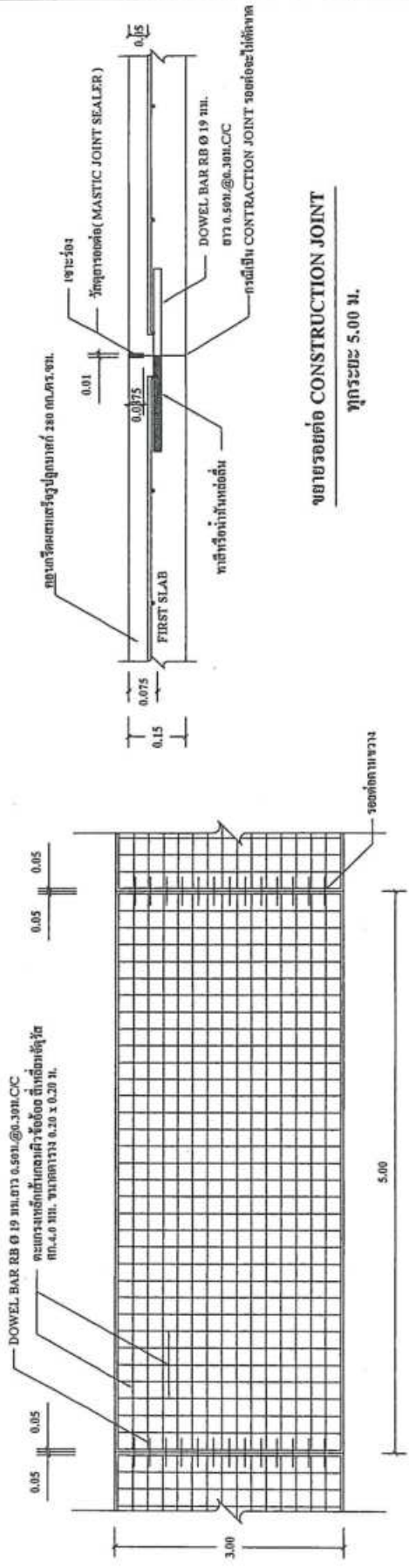
MANAGEMENT

- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการรื้อถอนสิ่งกีดขวางบริเวณที่ทำการก่อสร้าง เช่น ต้นไม้, ถังขยะ ฯลฯ พร้อมเทพื้นถนนเชื่อมทางเข้าบริเวณหน้าบ้านตามผู้ว่าจ้าง
- ให้ผู้รับจ้างดำเนินการลอกท่อระบายน้ำพร้อมปะกักก่อกำเนิดในการซ่อมแซม



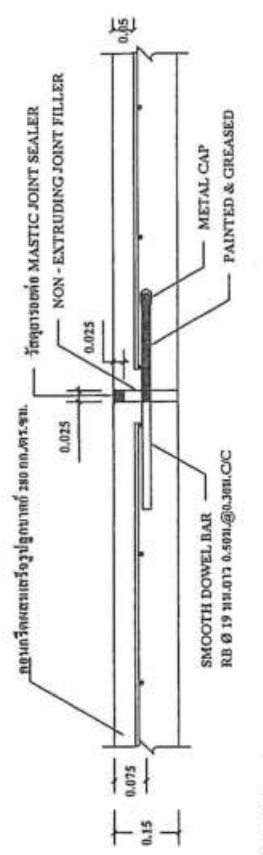
ปีงบประมาณ 2566

ชื่อโครงการ	ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางระบายน้ำ
สถานที่	ซอยสุขุมวิท 1 หมู่ที่ 6 ตำบลห้วยตลาด อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุรินทร์
เขียนแบบ	นายธรรม นิมิตกร ผู้ชำนาญช่างโยธา
สำรวจ	นายศิริรัตน์ พุ่มเขียว นายสังโยธา
ตรวจแบบ	นายร้อยโรจน์ บุญทอง ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	พ.จ.อ. (อรุณ งามว)
อนุมัติ	นายกองจักรบริหารส่วนตำบลห้วยตลาด (นายอรุณพล งามเล็ก)
วัน เดือน ปี	16 ธันวาคม 2565
แบบเลขที่	11/2566
แผนที่	5/8
ทั้งหมด	8



ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT

ทุกระยะ 5.00 ม.

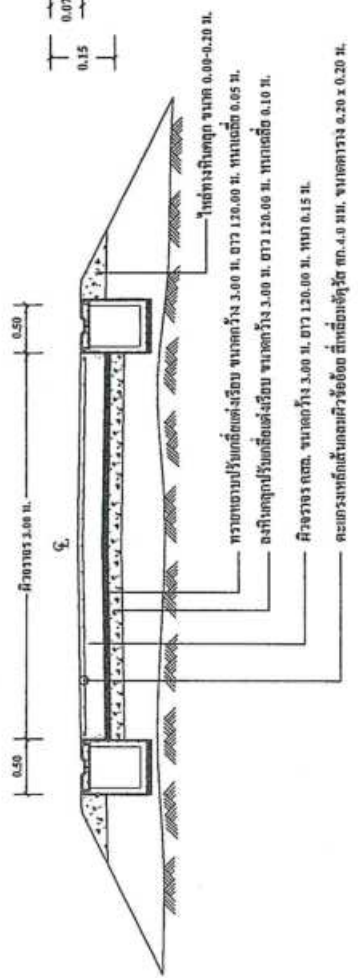


ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT

ทุกระยะ 50.00 ม.

รูปแบบแผนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ

NO : SCALE



รูปตัดถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

NO : SCALE

รายการประกอบแบบ

- ให้ผู้รับจ้างทำการก่อสร้างถนนตามรูปตัดโครงสร้างถนนที่แสดงข้างต้น หากมีข้อขัดแย้งกับรูปแบบมาตรฐานหรือรูปแบบอื่นๆ ให้ยึดถือรูปแบบนี้เป็นเกณฑ์
- ให้ผู้รับจ้างสำรวจรับแนวมและค่าระดับถนนที่จะก่อสร้างตามสภาพของเส้นทางเดิม โดยอาศัยหลักวิชาการสำรวจในปฏิบัติงาน
- ผู้จ้างจะตรวจรับผลงาน เมื่อวันแห่งตัวอย่างคอนกรีตที่อายุไม่น้อยกว่า 7 วัน ไปทำการทดสอบ และสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ร้อยละ 75% ของกำลังอัดคอนกรีต อายุ 28 วัน และสามารถเปิดใช้งานได้ และตรวจรับงานได้



ปีงบประมาณ 2566

ชื่อโครงการ
ปรับปรุงถนนและติดตั้งคอนกรีต
พร้อมรางระบายน้ำ (ช่วงที่ 1)

สถานที่
ซอยบางหว้าวัด 2 หมู่ที่ 5 ตำบลท้ายตลาด
อำเภอเมืองฯ จังหวัดสมุทรสงคราม

เขียนแบบ

อ. ธีระภพ
(นายวราธรรม จิมมิกว)

สำรวจ

(นายศิริวัฒน์ พุ่มเจียม)
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

(นายชัยโรจน์ บุญทอง)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

พ.จ.อ.
(อรุณ ภนท)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายตลาด

อนุมัติ

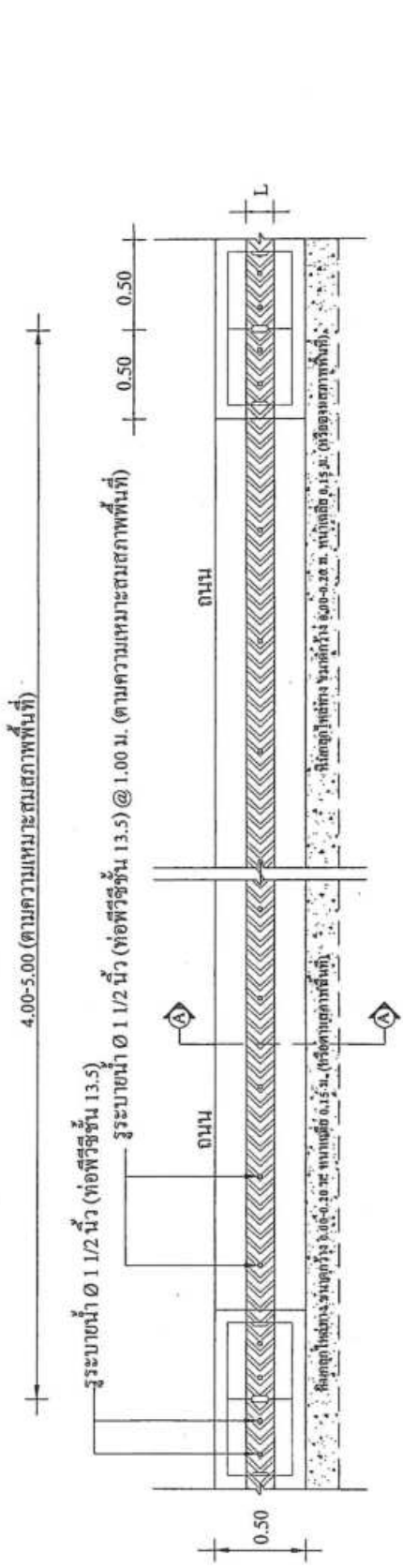
(นายอรุณพล งามใส)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลท้ายตลาด

วัน เดือน ปี 16 ธันวาคม 2565

แบบเลขที่ 11/2566

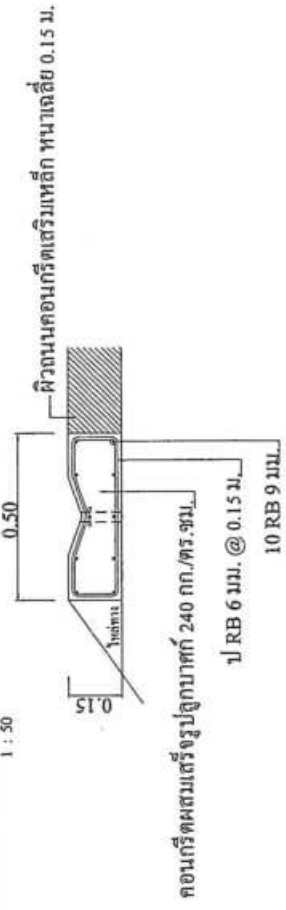
แผ่นที่ 6/8

ทั้งหมด 8



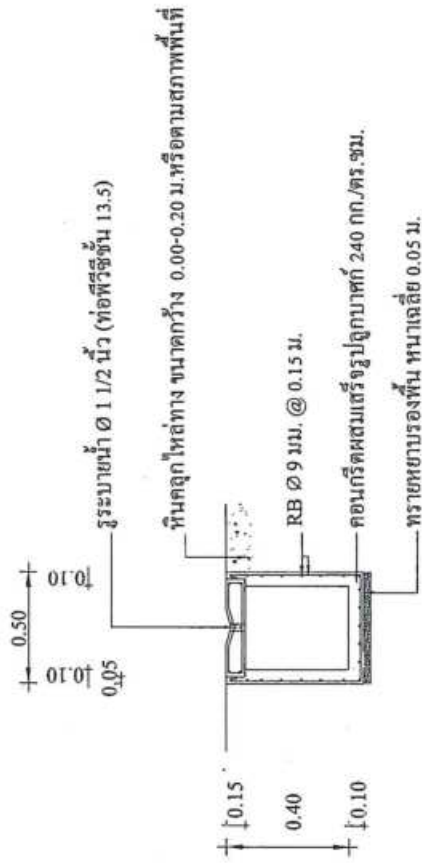
แปลนรางระบายน้ำ คสล. (แบบขยาย 1)

SCALE 1 : 50



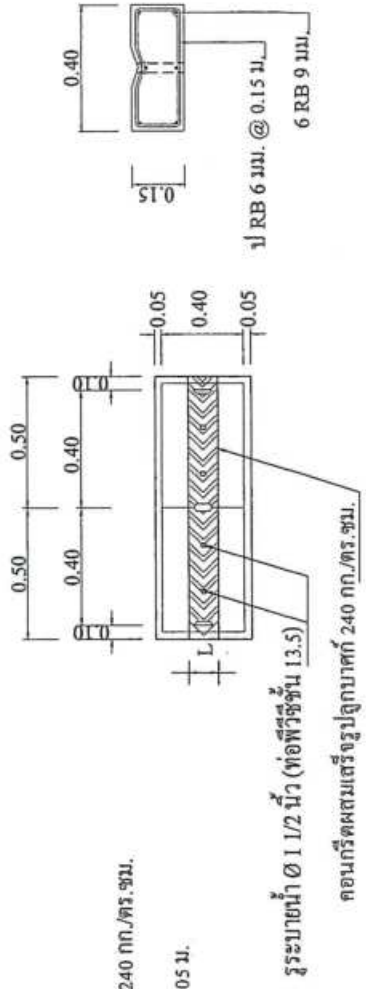
แบบขยายรางระบายน้ำรูปตัววี

ไม่แสดงบางส่วน



รูปตัด A-A

SCALE 1 : 50



แบบขยายรางระบายน้ำรูปตัววี

ไม่แสดงบางส่วน



ชื่อโครงการ

ปรับปรุงแผนออกกวีตเสริมเหล็ก พร้อมรางวัลมากมาย

เที
ขอประชุมพบ 1 หมู่ที่ 6 ตำบลท้ายหาด
อำเภอเมืองฯ จังหวัดสงขลา

ကျေးဇူးတင်ပါသည်။

1. **ชื่อ**
 (นายธรรม จิมถาวร)
 ผู้ช่วยนายช่างโยธา

สำนักงาน

(นายสุระรัตน์ พุ่มมณีเยี่ยม)

အဘဗျာဗေဒ

นายชัยโรจน์ บุญทอง
ผู้อำนวยการกองช่าง

ПРИЛОЖЕНИЕ 5

W. J. G.

(2007-08)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสหทัยภาค

અખબત

(นายบรรณพล งามเือก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลพิกุลทอง

16 ธันวาคม 2565

11/25/68

8/8 8/8

บัญชี

