



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน
เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่ ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงิน
ทั้งสิ้น ๙,๔๗๗,๔๕๕.๒๘ บาท (เก้าล้านสี่แสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยสี่สิบบห้าบาทยี่สิบแปดสตางค์) ตาม
รายการ ดังนี้

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก จำนวน ๑ โครงการ
สาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน
เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้
ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี
กลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน
ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน
ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางขณะ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๒ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๘๓๓,๓๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขณะ เชื่อถือ

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๒ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.bangchana.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๗๗๒๒๗-๐๙๒๗ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๓ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายณัฐวุฒิ ดวงมุสิก)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

ลงวันที่

พฤษภาคม ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "อบต.บางชนะ" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การจัดขบวนการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
- ๑.๙ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ อบต.บางขณะ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๘๓๓,๓๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลบางขณะ เชื้อถือ

๒.๑๒ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๒ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
 - (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย
 - (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
 - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
 - (๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๔) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบใน ข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก อบต.บางชนะ ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล

(Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่อบต.บางชนะ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และอบต.บางชนะ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ อบต.บางชนะ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของอบต.บางชนะ

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๘๓,๓๓๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นสามพันสามร้อยสามสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือ

ตราพื้้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพื้้นที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้อบต.บางขณะตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ อบต.บางขณะจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่อบต.บางขณะได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ อบต.บางขณะ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ อบต.บางขณะ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่อบต.บางขณะกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างกัน ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ อบต.บางขณะสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรืออบต.บางขณะ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ อบต.บางขณะมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ อบต.บางขณะทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ อบต.บางขณะเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง อบต.บางขณะจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรืออบต.บางขณะ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ อบต.บางขณะ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากอบต.บางขณะ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา อบต.บางขณะ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเสี่ยงสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับอบต.บางชนะ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้อบต.บางชนะยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

อบต.บางชนะ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายขณะดำเนินการก่อสร้างโครงการ,เรือผิวจราจรลาดยางเดิมออก,วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.,ลงวัสดุดินถมขยายพื้นที่ทางเดิมพร้อมบดทับทั้งหมด ลงวัสดุดินถมรองพื้นที่ทางพร้อมบดทับทั้งหมด พร้อมส่งผลทดสอบงานดิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร) พร้อมส่งผลทดสอบและเอกสารที่เกี่ยวข้องทั้งหมด

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากอบต.บางชนะ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่อบต.บางชนะได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่ได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จากกรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นแล้ว และกรณี ที่ อบต.บางชนะ ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว อบต.บางชนะสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๑.๒ เมื่ออบต.บางชนะได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามา

จากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับ
ขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตาม
กฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างหรือชื่อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ
เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรือ
อื่น ที่มีใจเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งอบต.บางขณะได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง
เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ อบต.บางขณะจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก
ร่องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร่องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้า
มี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ อบต.บางขณะสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา
หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือ
แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของอบต.บางขณะ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่น
ข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ อบต.บางขณะ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อ
เสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากอบต.บางขณะไม่ได้

(๑) อบต.บางขณะไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร
แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ
คัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่อบต.บางขณะ
หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตาม หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่อบต.บางชนะได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่ออบต.บางชนะได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ ผู้มีวุฒิบัณฑิตระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดัง ต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

อบต.บางชนะ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการ คัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ เสนอหรือทำสัญญากับอบต.บางชนะ ไว้ชั่วคราว



ร่างขอบเขตของงาน ทั้งโครงการ (TERMS OF REFERENCE : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่

๑. ความเป็นมา

ตามพระราชบัญญัติสภาพัฒนาการและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ แก้ไขถึง พ.ศ. ๒๕๕๒ ฉบับที่ ๖ มาตรา ๖๗ ภายใต้บังคับแห่งกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบลอาจจัดทำกิจการในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ดังต่อไปนี้ (๑) จัดให้มีและบำรุงรักษาทางน้ำและทางบก และพระราชบัญญัติการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๕๒ มาตรา ๑๖ (๔) สภารัฐวิเทศและก่อสร้างอื่นๆ ให้เทศบาล เมืองพัทยา และองค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง ตามหนังสือจังหวัดสุราษฎร์ธานี ที่ สฎ ๐๐๒๓.๓/ว ๑๖๘๕ ลงวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๗ เรื่อง การเตรียมการจัดซื้อจัดจ้าง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ งบเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาลตำบลหรือองค์การบริหารส่วนตำบล) เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เพื่อดำเนินโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่ เพื่อให้ประชาชนสัญจรไปมาได้สะดวก

๒. วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อให้ประชาชนในตำบลบางชนะและบริเวณใกล้เคียงสัญจรไปมาสะดวก
- ๑.๒ เพื่อให้มีถนนที่ได้มาตรฐานเกิดความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สิน

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ กำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง)

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้าง ประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๘๓๓,๓๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ เชื้อถ้อ

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการงานก่อสร้าง ในสาขาที่ได้ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่ โดยการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน เชื่อม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่ ไม้ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๘.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑,๕๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ ม.(หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร) ดินถมไหล่ทาง ช้างละ ๐.๕๐ เมตร พร้อมปรับเกลี่ยเรียบปริมาณดินถมไหล่ทาง ๒๕๘.๗๕ ลบ.ม. และดำเนินการถมดินขยายพื้นที่ทางเดิมด้านซ้ายทาง ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑,๓๕๓.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๑.๐๐ เมตร เกรดเกลี่ย บดทับแน่น ปริมาณดินถมขยายพื้นที่ทางเดิม ด้านซ้ายทาง ๒,๗๐๖.๐๐ ลบ.ม.(แน่น), ถมดินขยายพื้นที่ทางเดิมด้านขวาทาง ขนาดกว้าง ๒.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๑,๔๒๖.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๑.๑๐ เมตร เกรดเกลี่ยบดทับแน่น ปริมาณดินถมขยายพื้นที่ทางเดิมด้านขวาทาง ๓,๑๓๗.๒๐ ลบ.ม.(แน่น), ถมดินรองพื้นที่ทางขนาดกว้าง ๙.๓๐ เมตร ระยะทางยาว ๑,๕๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๔๐ เมตร เกรดเกลี่ย บดทับแน่น ปริมาณดินถมรองพื้นที่ทาง ๕,๘๒๐.๐๐ ลบ.ม.(แน่น) พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้น ๓ ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๔ ท่อน และท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้น ๓ ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๒๐ เมตร จำนวน ๔ ท่อน และตีเส้นจราจรด้วยสีเทอร์โมพลาสติก พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๒ ป้าย (แยกเป็นป้ายขณะดำเนินการและป้ายถาวร) ตามรายละเอียดแบบแปลนที่อบต.บางชนะกำหนด

๑) แผ่นป้ายในระหว่างดำเนินการก่อสร้าง ต้องมีสภาพคงทนตลอดระยะเวลาการก่อสร้าง หลังจากงานแล้วเสร็จ โดยต้องติดตั้งไว้ ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดงานก่อสร้าง

๒) แผ่นป้ายหลังการก่อสร้างแล้วเสร็จ ต้องมีสภาพคงทนถาวรแสดงรายละเอียดจนถึงวันสิ้นสุดสัญญาการรับประกัน

- ผู้รับจ้างต้องใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงนก่อสร้างเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงนก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา โดยต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาวันแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน ผู้รับจ้างไม่ต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ ตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยฯ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ดำเนินการแล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

- โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสาย หมู่ที่ ๑ บ้านบางชนะบน เข้ม หมู่ที่ ๑ ตำบลบางไผ่ เพื่อให้ประชาชนสัญจรไปมาได้สะดวก งบประมาณ ๙,๖๖๖,๖๐๐.๐๐ บาท (เก้าล้านหกแสนหกหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

- จำนวนงวดงาน ๒ งวด ภายในเวลา ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการติดตั้งป้ายขณะดำเนินการก่อสร้างโครงการ, รื้อผิวจราจรลาดยางเดิมออก, วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล., ลงวัสดุดินถมขยายพื้นที่เดิมพร้อมบดทับทั้งหมด ลงวัสดุดินถมรองพื้นทางพร้อมบดทับทั้งหมด พร้อมส่งผลทดสอบงานดิน ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินร้อยละ ๖๕ ของค่าจ้างทั้งหมด

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการงานอื่นๆ ให้แล้วเสร็จ ถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบแปลนและสัญญาจ้างทุกประการ ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้าง ติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายถาวร) พร้อมส่งผลทดสอบและเอกสารที่เกี่ยวข้องทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

- ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานจ้างในวันที่กำหนดได้ ผู้รับจ้างจะต้องยินยอมให้ผู้ว่าจ้างปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. มาตรฐานฝีมือช่าง

- ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ช่างก่อสร้างหรือช่างโยธา

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

- ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหายจากการใช้งานตามที่ ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลา ๒ ปี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายพงศ์วิษ เวฬุณราชิน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายสมชาย กิตติพรธรราย)

(นายพันธศักดิ์ ทรัพย์ลิ้น)



โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สาย ม.1 บ้านบางชนะบน เชื่อม ม.1 ต.บางไผ่ไม้

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

ฝ่ายสำรวจและออกแบบ.....กรรมการ

กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมืองฯ จังหวัดสุราษฎร์ธานี



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
SAM CHA MA SUBDISTRICT ADMINISTRATIVE ORGANIZATION

โครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สาย ม.1 บ้านบางชนะบน
เชื่อม ม.1 ต.บางไผ่ไม้

สำรวจ / อนุมัติ

(นายสมชาย กิตติพรหมฉาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

ค.อ.
(วิศิษฐ์ เพชรวิเศษ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

พ.จ.ต.
(วรินทร์ รักสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ

(นายปฏิภาณ ดวงมุสิก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

1 / 23

เลขที่แบบ

14

รายการประกอบแบบ

1. วัสดุประสงค์
 - ต้องการก่อสร้างถนน ก.ศ.ส.ชาย น.1 บ้านบางชะมะแบบ เลื่อน น.1 ค.บ.ง.ไปไม้ ขนาดผิวจราจร กว้าง 8.00 ม. ระยะทางยาว 1,500.00 ม. หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 12,000.00 ตร.ม.
2. ควาามหมาย
 - คอมกรีต หมายถึง วัสดุที่ประกอบด้วยส่วนผสมของปูนซีเมนต์ วัสดุผสมละเอียด เช่น หิน ขวดผสมหยาบ หินหรือกรวดและน้ำ
 - คอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึงคอนกรีตที่มีเหล็กเสริมฝังภายในให้ทำหน้าที่รับแรงให้มากขึ้น
3. เหล็กฉลิมคอนกรีต
 - เหล็กฉลิมกรงสี่เหลี่ยม WIRE MESH ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มิลลิเมตร @ 0.20x0.20 เมตร
 - เหล็กฉลิมรอยต่อ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง RB 15 มม. RB 19 มม. และ DB 16 มม.
4. แบบหล่อ
 - วัสดุที่ใช้หล่อที่แบบหล่อ ต้องแข็งแรงไม่ยุบ ไม่คลง สามารถรับน้ำหนักได้ หน้าเหล็กที่สัมผัสคอนกรีตต้องทาสีน้ำมันก่อนที่จะเทคอนกรีต
 - วัสดุที่ใช้ทำแบบหล่อ ต้องแข็งแรงไม่ยุบ ไม่คลง สามารถรับน้ำหนักได้ หน้าไม้ที่สัมผัสคอนกรีตต้องเรียบและความหนาของไม้แบบไม่น้อยกว่า 2.50 เซนติเมตร
 - แบบหล่อต้องสนิททุกมุมไม้ปูนรมและส้านใบของไม้ที่สัมผัสกับคอนกรีตต้องใส่ให้เรียบหรือปูแผ่น โททะเลั่วทั่วทั้งให้สะอาด ทาน้ำมันก่อนที่จะเทคอนกรีต
5. การบำรุงคอนกรีต
 - เมื่อหน้าคอนกรีตหมาบแข็งต้องปกคลุมผิวให้ถูกแสงแดดและกระแสมและป้องกันไม่ให้ถูกระเบื้องภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมงแรก และต้องจัดการให้คอนกรีตปียชุ่มน้ำตลอดคืน โดยตลอดเวลาไม่น้อยกว่า 7 วัน
6. การทดสอบวัสดุ
 - ผู้รับจ้างต้องจัดตั้งห้องแล็บหิน และแท่งตัวอย่างคอนกรีตไปทดสอบกับหน่วยงานราชการหรือสถาบันอื่นที่เชื่อถือได้ โดยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งหมด
 - ให้ผู้รับจ้างหล่อแท่งตัวอย่างคอนกรีตขนาด 15x15x15 เซนติเมตร ขณะเทคอนกรีต อย่างน้อย 50 ซม./ชุด
 - แท่งตัวอย่างคอนกรีตกำลังอัดที่อายุ 28 วัน มีค่าไม่น้อยกว่า 240 กก./ตร.ซม
 - กรณีงบประมาณอัดคั้น ผู้รับจ้างจะต้องมีการทดสอบงานคั้นด้วย
 - ให้ผู้รับจ้างนำผลการทดสอบที่เกี่ยวข้องทั้งหมดให้ช่างควบคุมงานก่อสร้างก่อนที่จะงบบงานตั้ง

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



องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ 61001เมือง จังหวัดชลบุรี 61001 เมืองชลบุรี	ก่อสร้างถนน ก.ศ.ส.ชาย น.1 บ้านบางชะมะ เลื่อน น.1 ค.บ.ง.ไปไม้	วิศวกร / วิศวกร (นายสมชาย ใจดี (นามสมมติ) นายช่างโยธาฯ)
วิศวกร (นางสาวใจดี (นามสมมติ) นายช่างโยธาฯ)	วิศวกร (นางสาวใจดี (นามสมมติ) นายช่างโยธาฯ)	วิศวกร (นางสาวใจดี (นามสมมติ) นายช่างโยธาฯ)
2	23	14

7. ความสะดวกสบายภาพมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ให้ใช้มาตรฐานดังนี้

- คอมพิวเตอร์เครื่อง มอก. 213
- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เหล็กเส้นกลม มอก. 20
- เหล็กเส้นเสริมคอนกรีต เหล็กข้ออ้อย มอก. 24
- เหล็กตะแกรงสี่เหลี่ยม (WIRE MESH) มอก. 737
- ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กข้ออ้อย มอก. 128
- ผู้รับจ้างต้องนำใบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) ดังกล่าวมาใช้ซึ่งความถูกต้องตรงกับของงานจริง

8. ผู้รับจ้าง

- ต้องแจ้งให้ช่างควบคุมงานก่อสร้างทราบล่วงหน้าก่อนที่จะเข้าทำการก่อสร้าง อย่างน้อย 1 วัน

9. ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง

- ผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้องควบคุมงานอยู่หน้างานตลอดเวลาที่มีการก่อสร้าง

10. งานอื่นๆ

- ให้ปฏิบัติตามหลักวิชาช่างทุกประการ

หมายเหตุ

พัสดุประเภทพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง ต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย ตามเงื่อนไขดังนี้

1. วัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง ต้องเป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา
2. เหล็กที่ใช้ในงานก่อสร้าง ต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไทย (ตามข้อ 1 และ 2) ภายใน 60 วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่มีระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน 60 วัน ผู้รับจ้างไม่ต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศไทย เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณาต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ

กรรมการ



องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ
 อําเภอสอง จังหวัดสุพรรณบุรี
 191 หมู่ 14 ตำบลบางพระ

โทรศัพท์

ชื่อผู้ควบคุมงาน ผู้รับจ้าง

ตำแหน่ง / เดือน

(นามคนชื่อ วิศวกรสถาปัตย์)
 นายช่างโยธาอาวุโส

วันที่

ชื่อ (ผู้รับจ้าง)
 ผู้ควบคุมงาน

วันที่

ชื่อ (บริษัท/ วิศวกร)
 บริษัทวิศวกรรมโยธา

ชื่อ

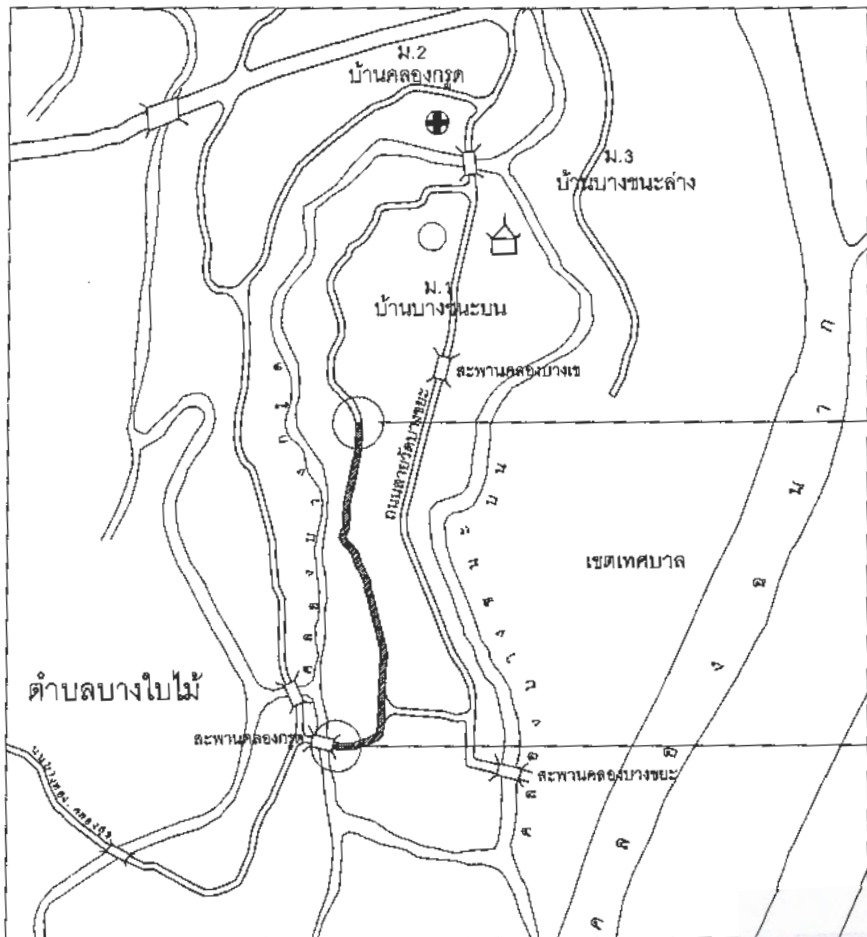
นามของกิจการหรือส่วนงานตามสัญญา

แผนที่ / จำนวนแผ่น

3 23

ชื่อที่แบบ

14



จุดสิ้นสุดโครงการ STA 1+500
ค่าพิกัด N 1013798.67 E 534540.21

จุดเริ่มต้นโครงการ STA 0+000
ค่าพิกัด N 1012577.88 E 534514.55

แผนที่ตั้งโครงการ

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



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
ก่อสร้างถนน ค.ส.ถ. สาย ๖ บ้านบางชนะบน
เชื่อม ม. ๓ บางไผ่

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายสมชาย กิตติธรรมาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
ส.อ.
(วิศิษฐ์ ธรรมรักษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

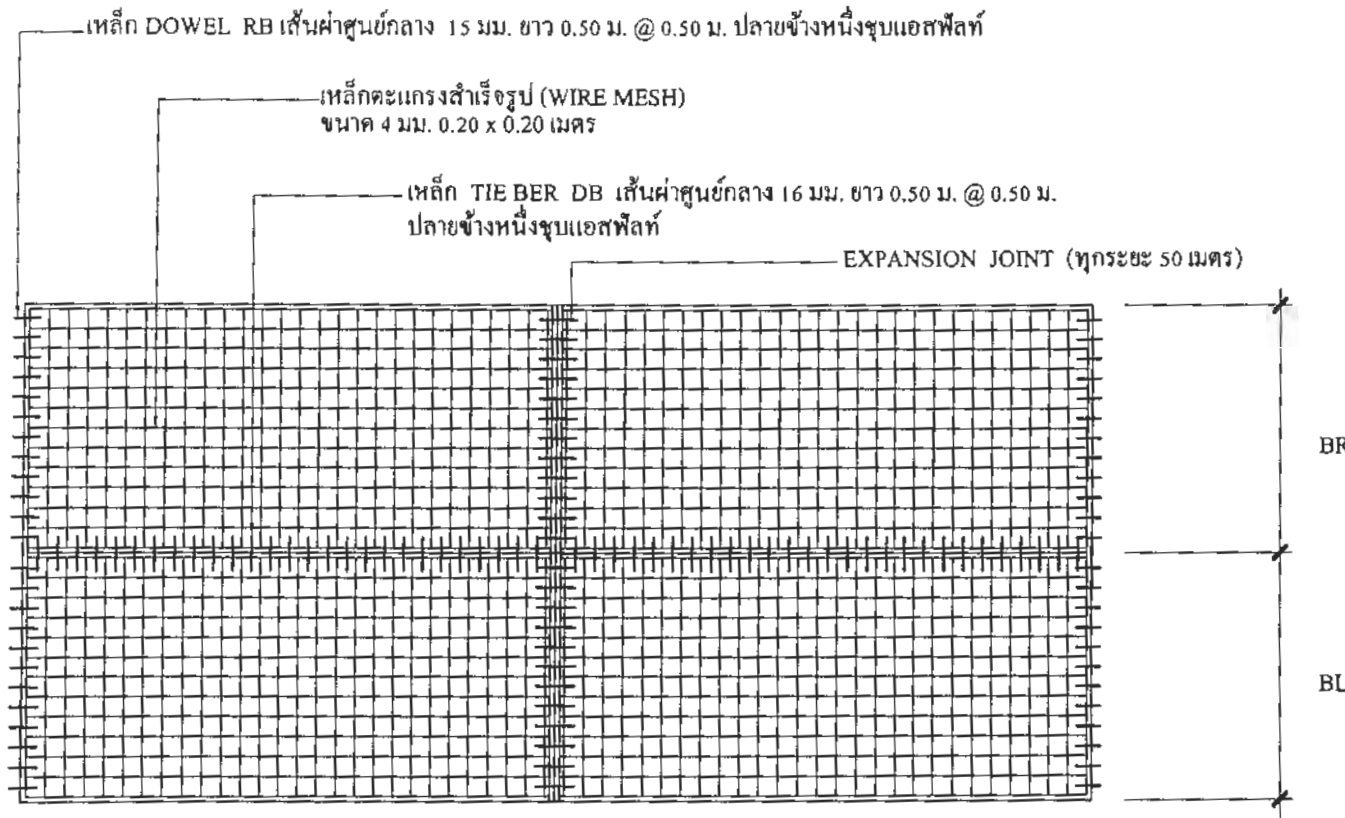
เห็นชอบ
พ.จ.ต.
(จาวินทร์ ภัคสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ
(นายณัฐวุฒิ ดวงมณี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผนที่ / จำนวนแผ่น	
4	23
เลขที่แบบ	
14	

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



แปลนการวางตะแกรงเหล็กสำเร็จรูป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
MHO CHA HA SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
ก่อสร้างถนน: ค.ส.ล.สาย ๓.1 บ้านบางชนะ
เชื่อม ม.1 ต.บางใบไม้

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายพรชัย กิตติพรณาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
ค.อ.
(วิศิษฐ์ เพชรวิทย์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

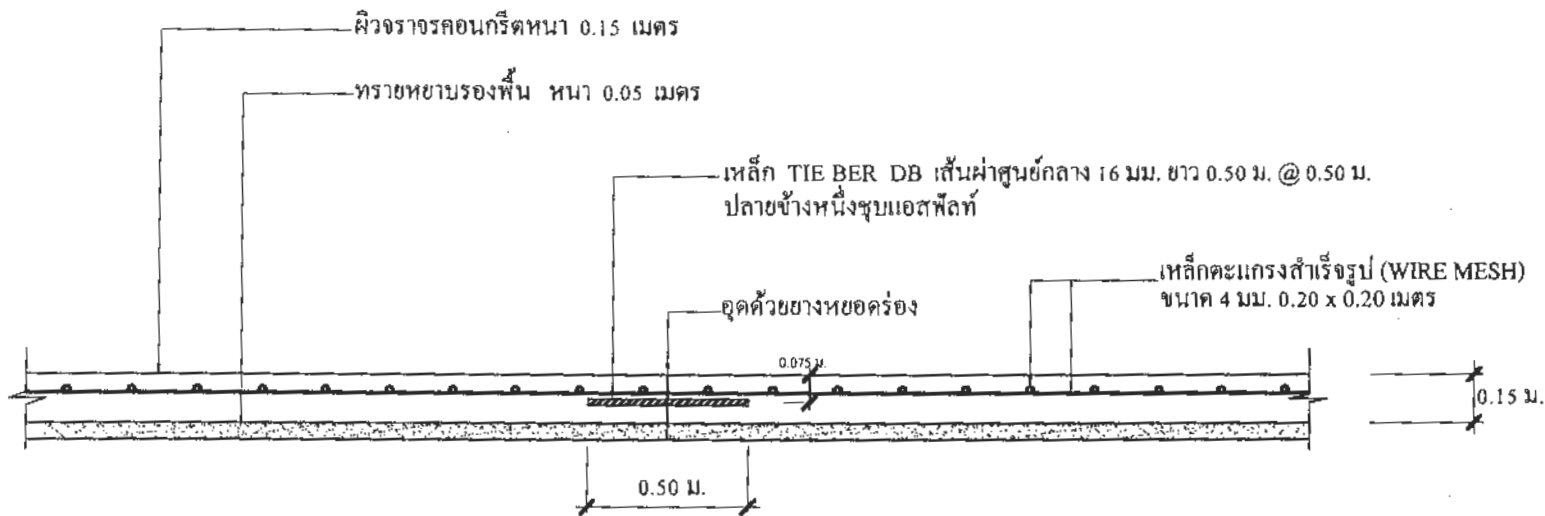
เห็นชอบ
พ.จ.ต.
(วาสิมทรี ภิภัสร์ดี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ
(นายณัฐวุฒิ คงนุกุล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น	
5	23
เลขที่แบบ	
14	

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



LONGITUDINAL JOINT

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



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
 ตำบลเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 8400 ต.บ. ๙๙ SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
 ก่อสร้างถนน ค.ต.ส.สาย ๓.๑ บ้านบางชนะ
 เชื่อม ม.๑ ตำบลใบไม้

สำรวจ / เขียนแบบ
 (นายสมชาย กิตติพรณาย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
 ค.ช.
 (วิศิษฐ์ เพชรพันธ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 พ.จ.ต. (วารินทร์ ภัคสวัสดิ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ
 (นายบุรีชาติ ตวงนุติก)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

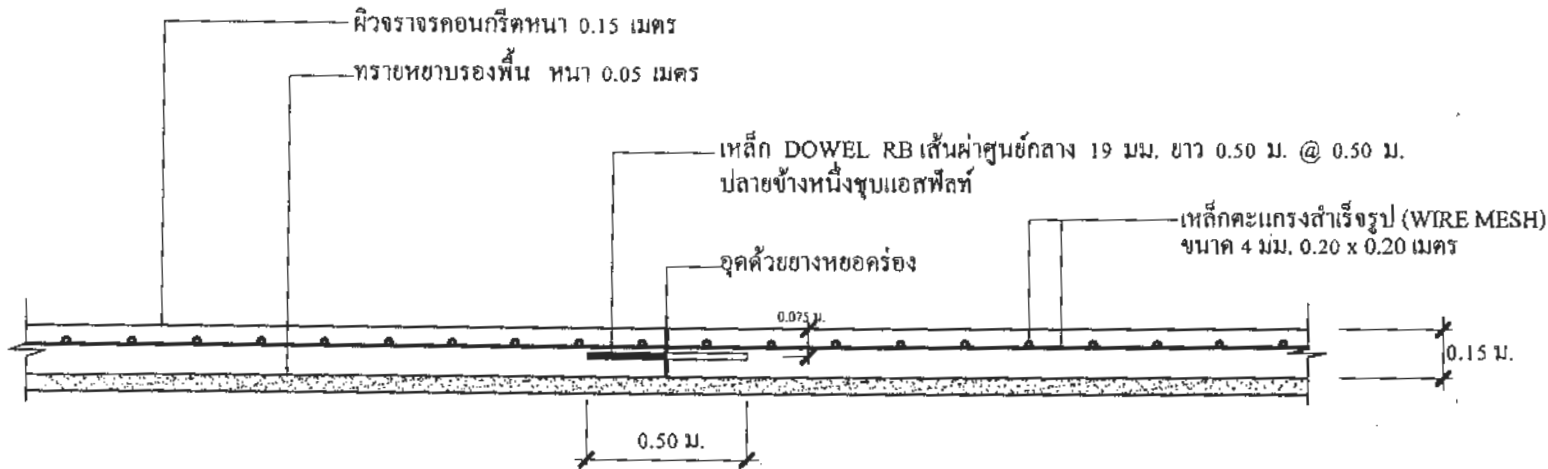
6 / 23

เลขที่แบบ

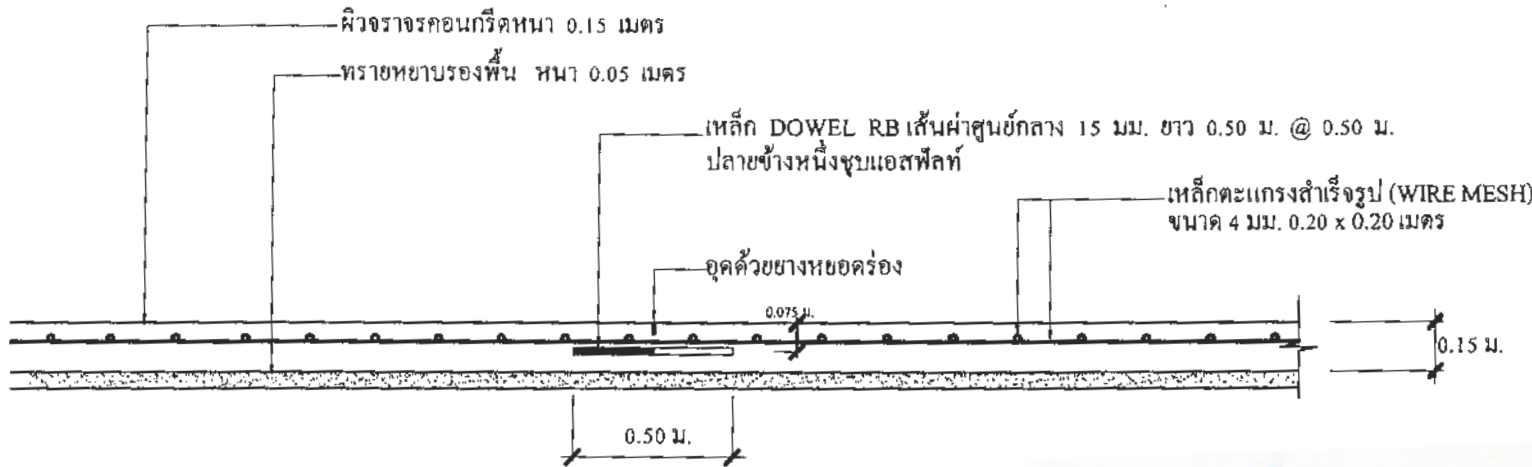
14

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



EXPANSION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 50.00 เมตร



CONTRACTION JOINT ทุกระยะไม่เกิน 10.00 เมตร

(ลงชื่อ).....
 (ลงชื่อ).....
 (ลงชื่อ).....



องค์การบริหารส่วนกลางของ
 กรุงเทพมหานคร จังหวัดกรุงเทพมหานคร
 BANG CHU AN SUBSTRUCTURE ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
 ก่อสร้างถนน ค.ศ.ส.สาย ๓, บึงบางพระ
 เชื่อม ม.1 ค.บางใหญ่

สำรวจ / เขียนแบบ
 (นายสมชาย กิตติพรหมาย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
 ค.จ.
 (วิศิษฐ์ เพชรพิภพ)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

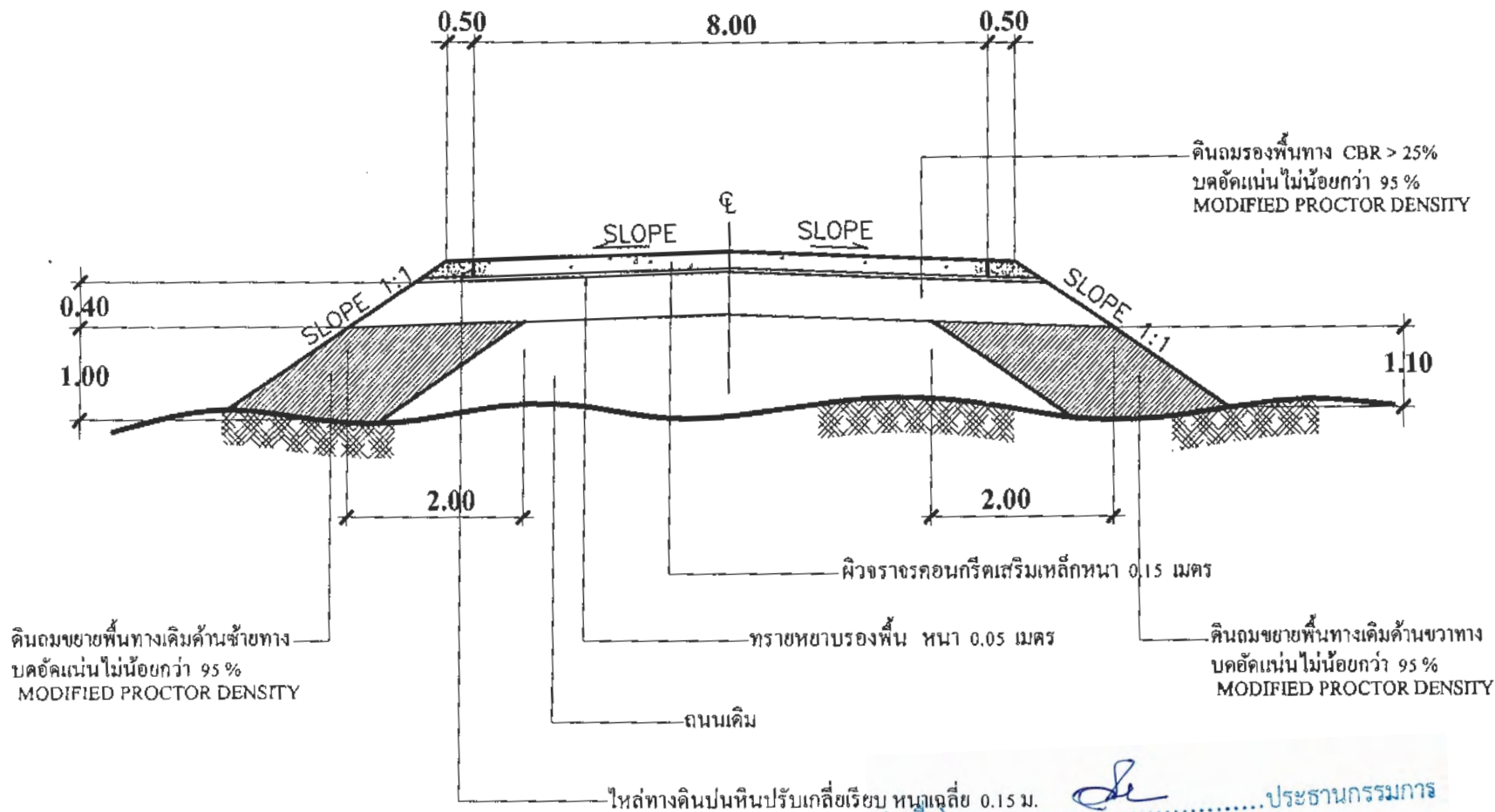
เห็นชอบ
 พ.จ.ต.
 (วาทีนทร์ รักขันธ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

อนุมัติ
 (นายณัฐวุฒิ คงมณี)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น	
7	23
เลขที่แบบ	
14	

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+000 - 0+100

.....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) *Se*

.....กรรมการ (ลงชื่อ) *E*

.....กรรมการ (ลงชื่อ) *Chy*

.....กรรมการ (ลงชื่อ) *Chy*

หมายเหตุ

1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปลูกบาศก์ ไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางขัน
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
SANG KHAN MA SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
ก่อสร้างถนน ค.ศ.ส.สาย ม.1 บริเวณบางขัน
เชื่อม ม.1 ค.บ.ง.ใหม่

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายสมชาย กิตติพร(นาย)
นายชวโยธายาใจ

ตรวจสอบ
ส.อ.
(วิศิษฐ์/พรภักษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

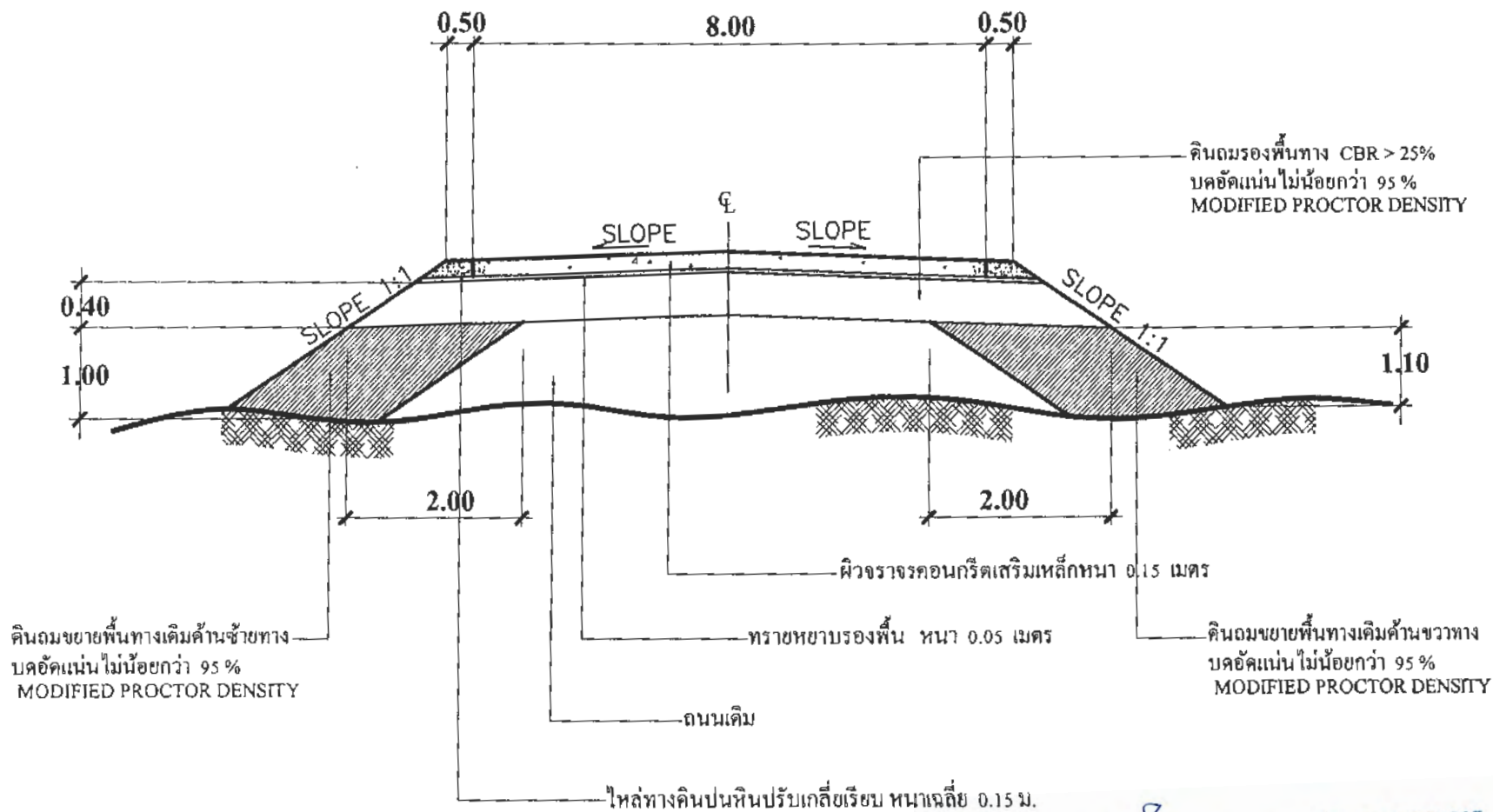
เห็นชอบ
พ.จ.ต.
(จารินทร์ ภิบาลรัตน์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขัน

อนุมัติ
(นายปฏิภาณ ดวงมุสิก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขัน

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น	
8	23
เลขที่แบบ	
14	

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+100 - 0+200

..... (ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

..... (ลงชื่อ) กรรมการ

..... (ลงชื่อ) กรรมการ

..... (ลงชื่อ) กรรมการ

1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทรงแท่ง ไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
2400 04 00 SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
ก่อสร้างถนน ค.ส.อ. ต.บางชนะ
เชื่อม ม.1 ต.บางในไม้

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายคณเดช กิตติพรเมฆาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
ส.อ.
(วิศิษฐ์ ไชยทรัพย์)
ผู้ชำนาญการกองช่าง

เห็นชอบ
ท.จ.ต.
(วารินทร์ รัตกุลดี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ
(นายณัฐวุฒิ ดวงมุสิก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

9 / 23

เลขที่แบบ

14

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
 ตำบลเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 BANG CHA MA SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
 ก่อสร้างถนน ค.ส.ส.สาย ม.1 บริเวณถนน
 เชื่อม ม.1 ต.บางใบไม้

สำรวจ / เขียนแบบ
 (นายคมชาย กิตติพรณาย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
 ล.อ.
 (วิศิษฐ์ ไชยรักษ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 พ.จ.ต.
 (วารินทร์ ภิภัสร์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

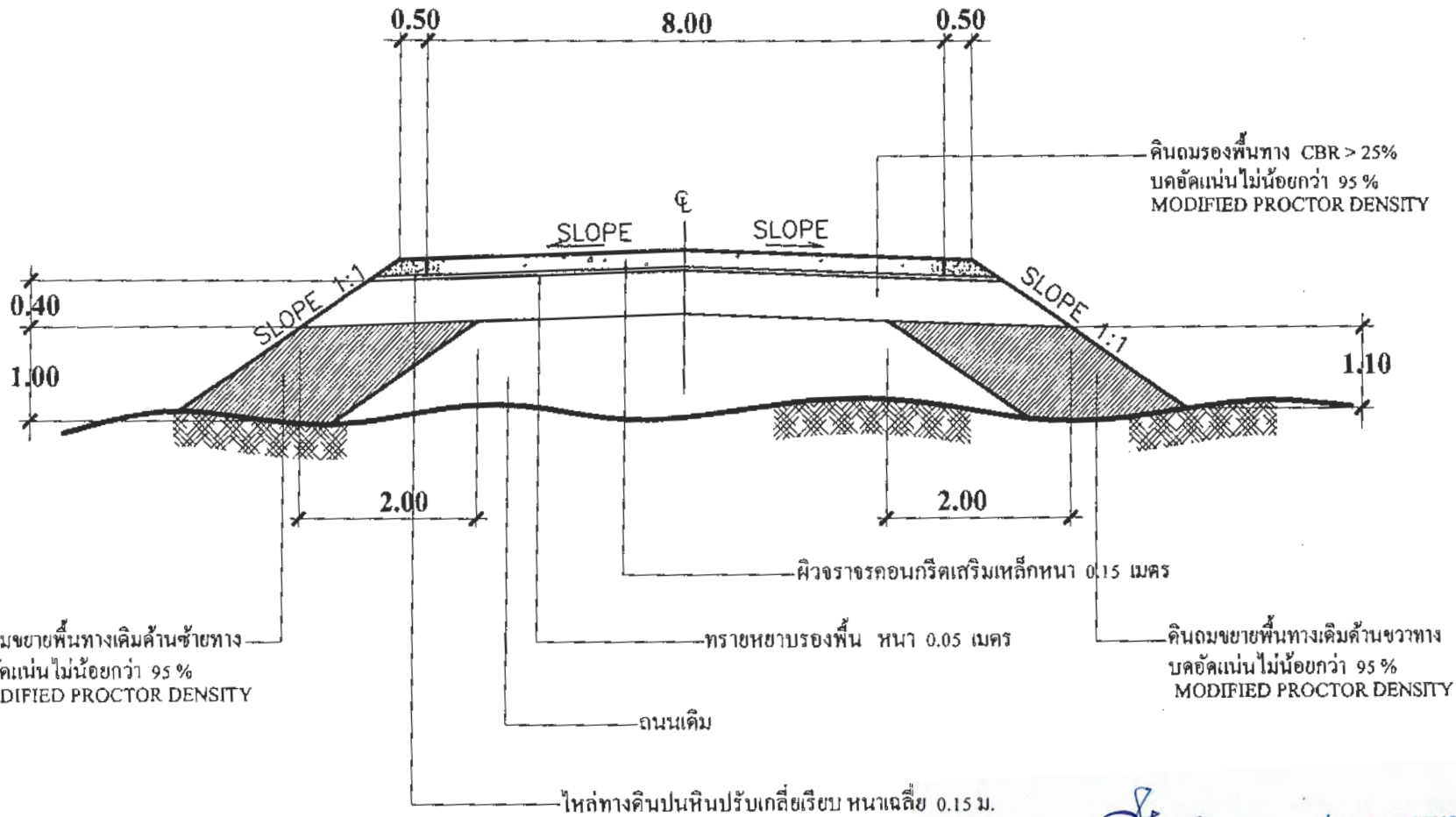
อนุมัติ
 (นายณัฐวุฒิ ดวงสุติก)
 นายกองบังคับการส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

10 / 23

เลขที่แบบ

14



ดินถมขยายพื้นที่ทางเดิมด้านซ้ายทาง
 บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 %
 MODIFIED PROCTOR DENSITY

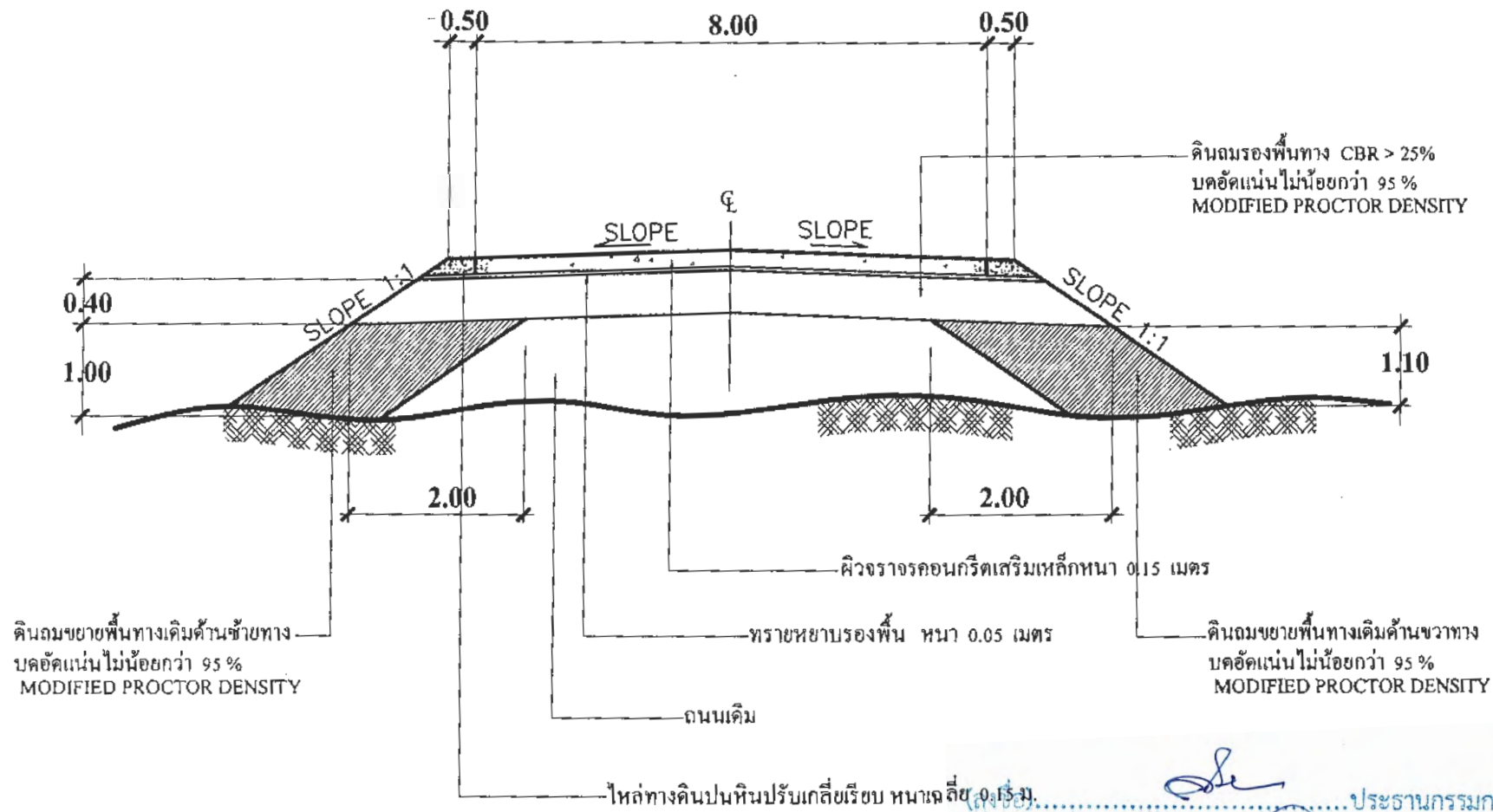
ดินถมรองพื้นที่ทาง CBR > 25%
 บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 %
 MODIFIED PROCTOR DENSITY

ดินถมขยายพื้นที่ทางเดิมด้านขวาทาง
 บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 %
 MODIFIED PROCTOR DENSITY

รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+200 - 0+300
 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทูลูกมาสก ไม่ต่ำกว่า 240 ksc

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+300 - 0+400

หมายเหตุ

- กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทรงแปดเหลี่ยม ไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี
SANG CHAI MU SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สาย 1 บ้านบางชนะ
เชื่อมถนน (พ.บางไผ่)

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายสมชาย - ศิลาพรหมมา)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

ค.จ.
(วิชาญ พงษ์รักษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ท.จ.ต.
(ทวีมิตร รักสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ

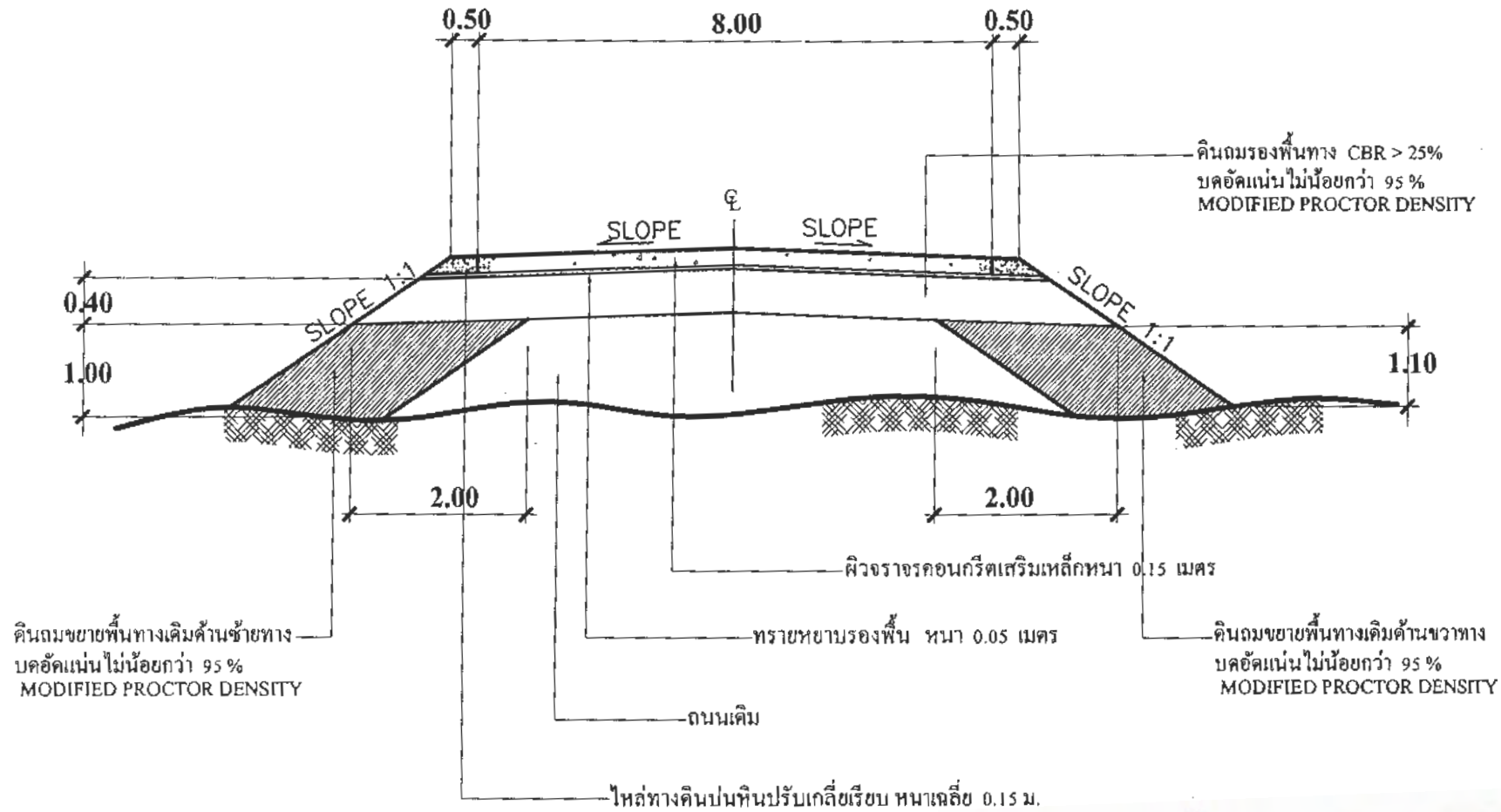
(นายปรีชาดี คงนุกูล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

11 / 23

เลขที่แบบ

14



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+400 - 0+500

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 1. กำลังอัด (ระบุค่า) คอนกรีตรูปหล่อขนาดค. ไม่น้อยกว่า 240 Ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
 อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี
 BANG CHAN SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ

ก่อสร้างถนน ก.ส.ส.สาย ม.1 บางบางชนะ
 เชื่อม ม.1 บางบางใหม่

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายสมชาย กิตติพรหมาย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

ค.อ.
 (วิศิษฐ์ พงษ์รักษ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

พ.จ.ต.
 (ทนายธรรม รัชสวัสดิ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ

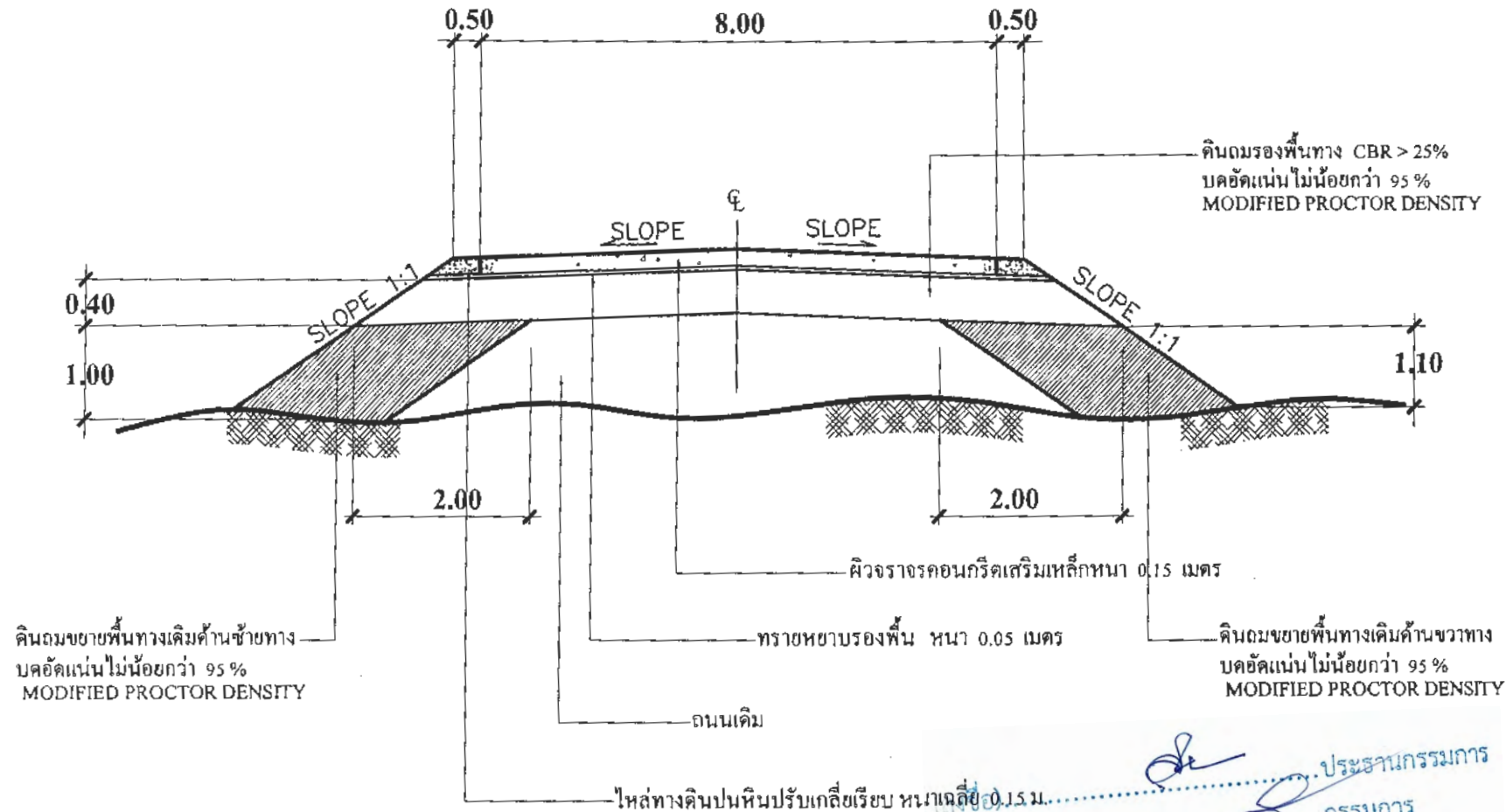
(นายณัฐชาติ คงมุสิก)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

12 / 23

เลขที่แบบ

14



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+500 - 0+600

หมายเหตุ

1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปลูกบาศก์ ไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
SUBDISTRICT ADMINISTRATION DIVISION

โครงการ
ก่อสร้างถนน ล.ส.อ.สาย ม.1 บ้านบางชนะ
เชื่อม ม.1 ต.บางไผ่

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายสมชาย กิตติพรหมฉาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
ล.จ.
(วิศิษฐ์ อภจรกิจ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
พ.จ.ค.
(วราวิทย์ รักสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ
(นายประวิทย์ คงมณี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

13 / 23

เลขที่แบบ

14

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
SANG CHAI MA DISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
ก่อสร้างถนน ค.ส.อ.สาย ม.1 บริเวณชุมชน
เจียม ม.1 ต.บางใบไม้

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายคนชาย กิตติพรณาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
ส.อ.
(วิศิษฐ์ ทรัพย์รักษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
พ.จ.ศ.
(ทาวินทร์ ภิภัสร์ดี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

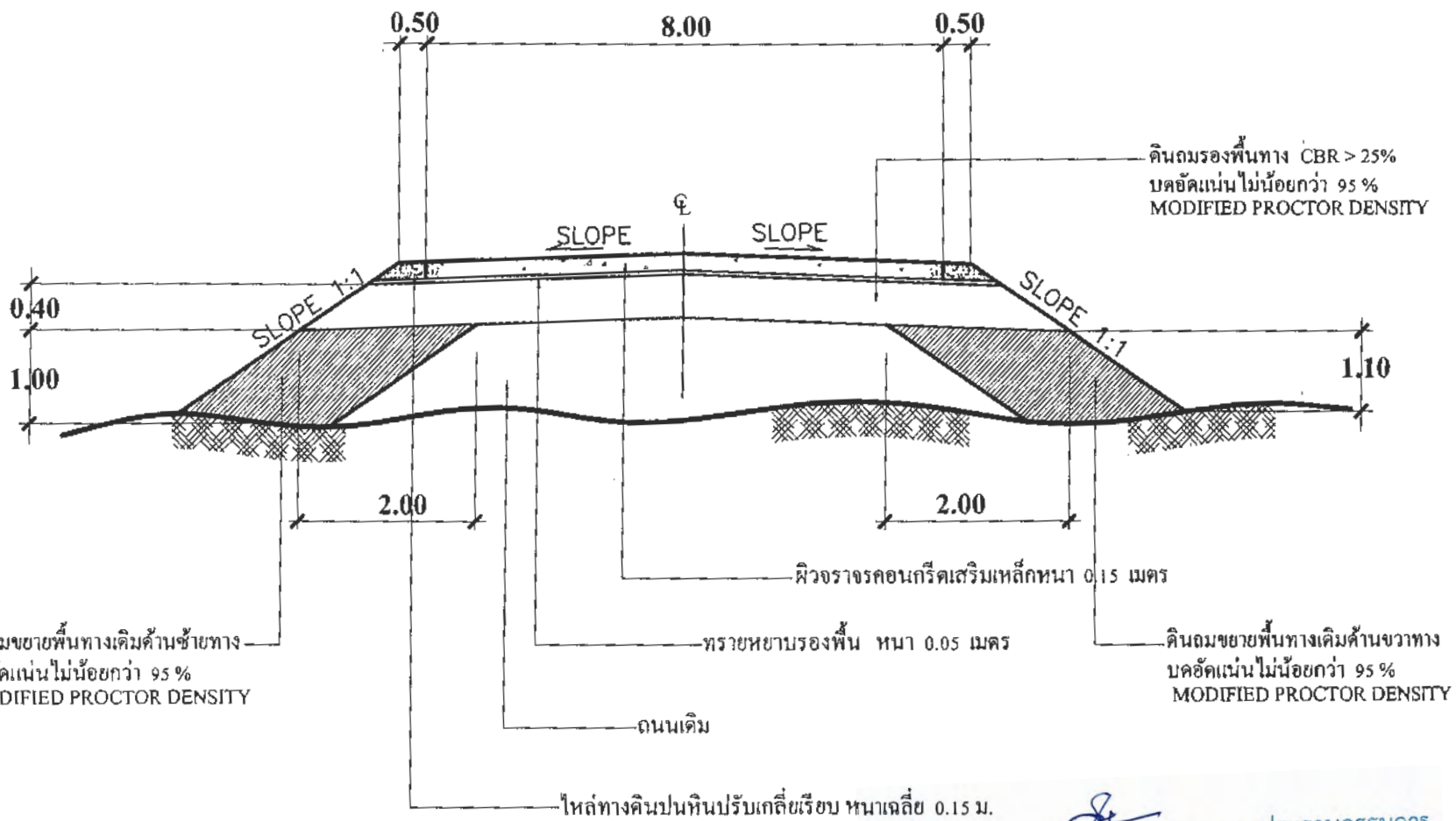
อนุมัติ
(นายอภิรัฐ วัฒนกุล)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

14 / 23

เลขที่แบบ

14



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+600 ถึง 0+700
 (ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 (ลงชื่อ).....กรรมการ
 1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทึบทุกบาทก์ ไม่น้อยกว่า 240 ksc

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
BANG CHU HA SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สาย ม.1 บ้านบางพระ
เชื่อม ม.1 ค.บางไผ่

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายคนชัย กิตติธรรมาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

ส.อ.
(วิศิษฐ์ เพชรวิเศษ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

พ.จ.ต.
(ทวิรัตน์ กัลลเวศ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

อนุมัติ

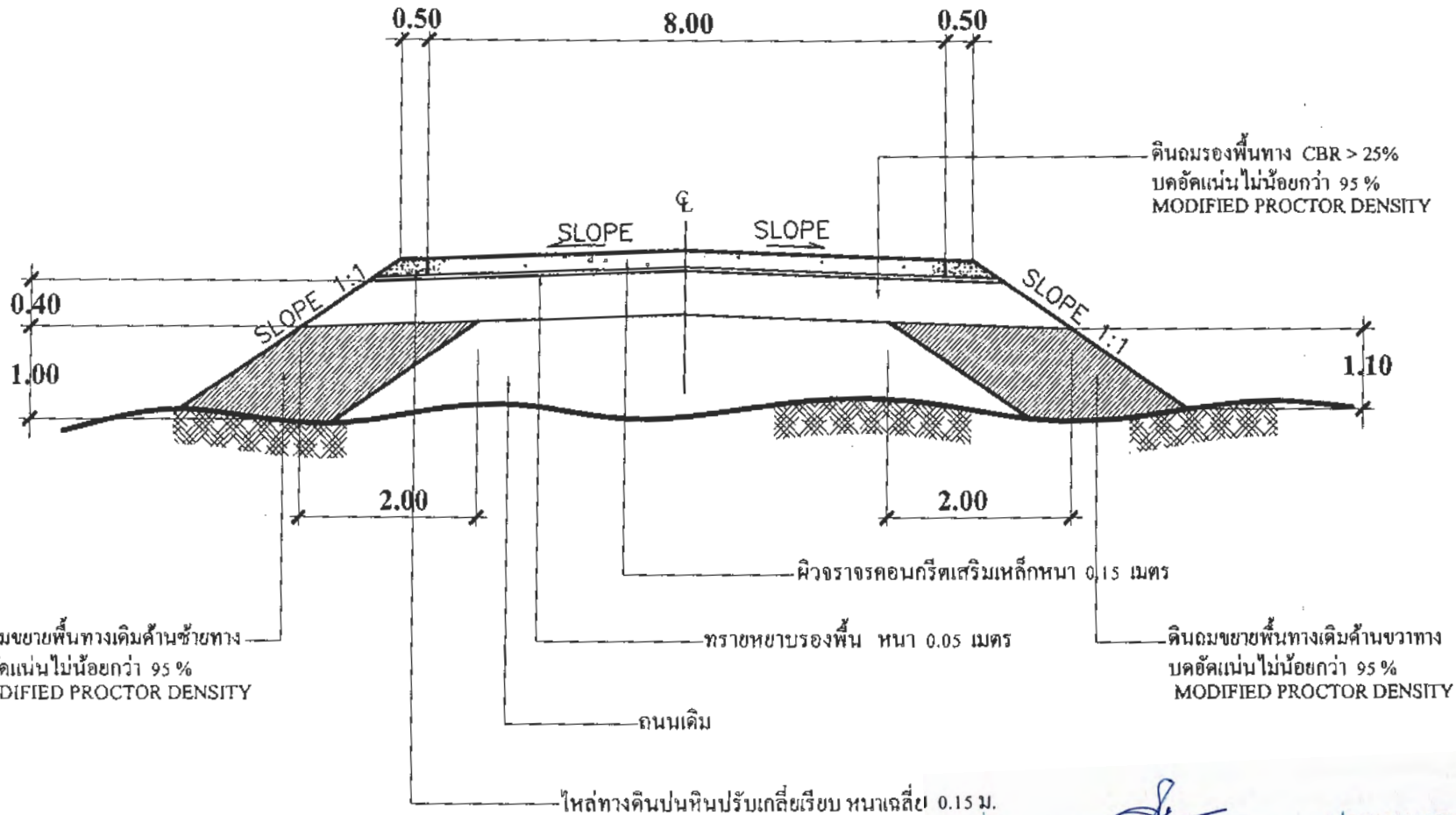
(นายณัฐวุฒิ ตวงนุส)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

15 / 23

เลขที่แบบ

14



ดินถมขยายพื้นที่ทางเดิมด้านซ้ายทาง
บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 %
MODIFIED PROCTOR DENSITY

ดินถมรองพื้นที่ทาง CBR > 25%
บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 %
MODIFIED PROCTOR DENSITY

ดินถมขยายพื้นที่ทางเดิมด้านขวาทาง
บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95 %
MODIFIED PROCTOR DENSITY

รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+700 - 0+800

หมายเหตุ (ลงชื่อ).....กรรมการ

1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทูลบาศก์ ไม่น้อยกว่า 240 ksc

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



องค์การบริหารส่วนตำบลบางขัน
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
AMU CHA MA JANGSUKHET ADMINISTRATIVE ORGANIZATION

โครงการ
ก่อสร้างถนน ค.ส.ส.สาย ม.1 บางบางขัน
เฉลิม ม.1 บางบางขัน

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายสมชาย สวัสดิ์ธรรมาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
ค.อ.
(วิศิษฐ์ เพชรวิเศษ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
พ.จ.ต.
(วารินทร์ รักสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขัน

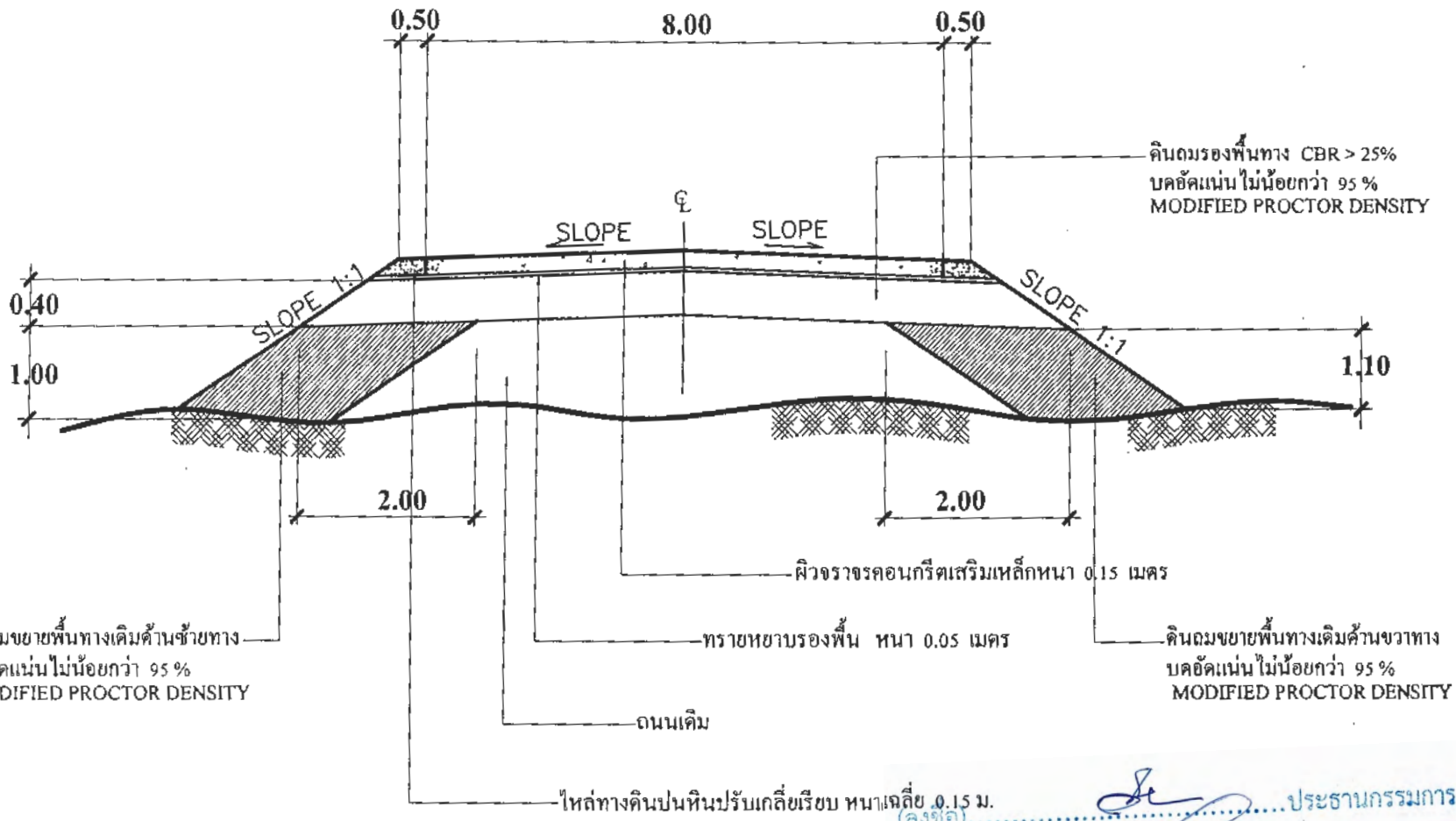
อนุมัติ
(นายณัฐวุฒิ ดวงมุสิก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขัน

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

16 / 23

เลขที่แบบ

14



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+800 - 0+900

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

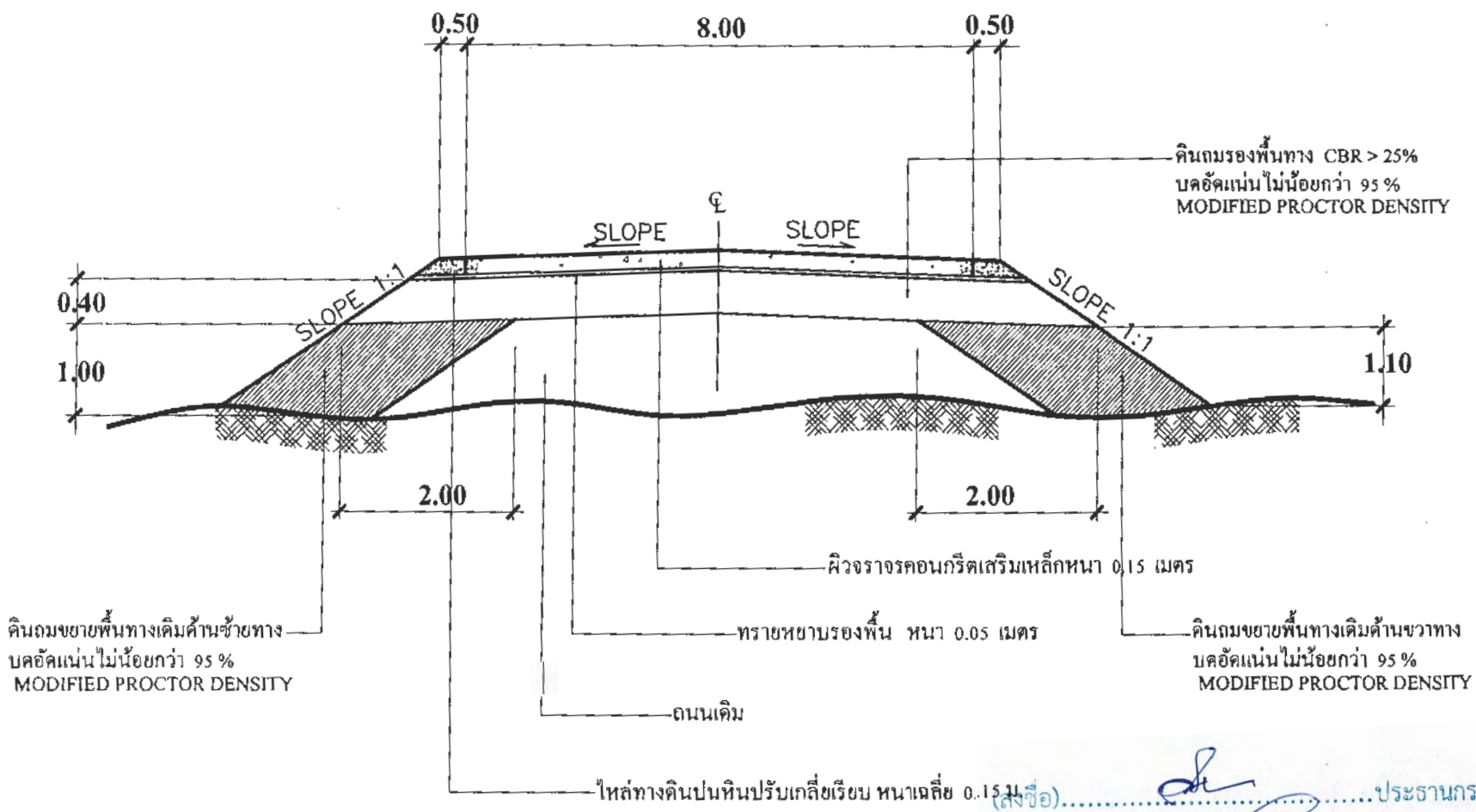
หมายเหตุ
1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทูลูกบาศก์ ไม่น้อยกว่า 240 ksc

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 0+900 - 1+000

หมายเหตุ

1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทรงแปดเหลี่ยม ไม่น้อยกว่า 240 ksc

องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
SANG CHAI MA SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สาย ม.1 บ้านบางชนะ
เชื่อม ม.1 ค.บางโหนด

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายสมชาย กิตติธรรมชาย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

ล.อ.
(วิศิษฎ์ ไชยรักษ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ท.จ.ค.
(ทนายตรี ภิรมย์ศักดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ

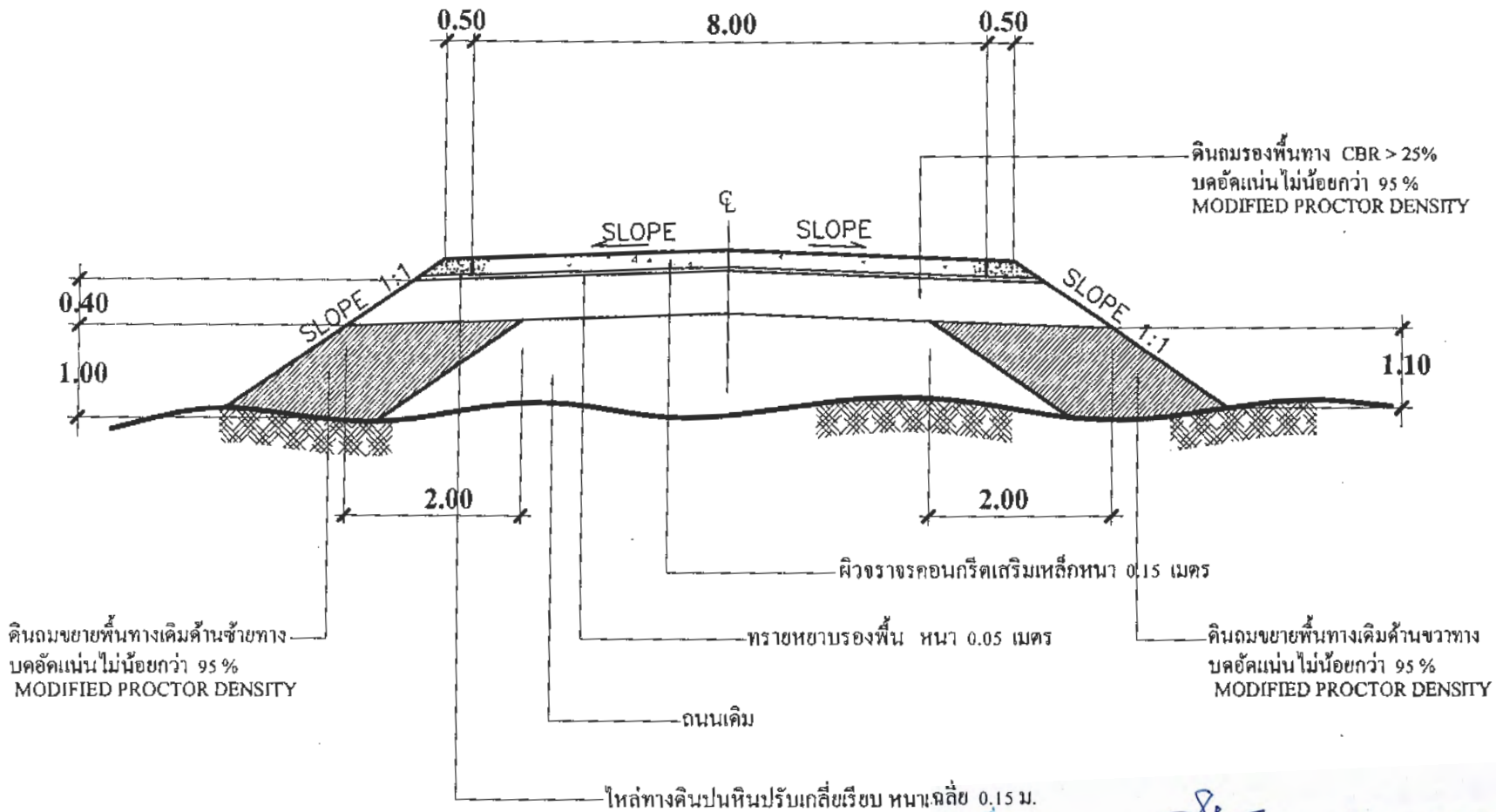
(นายสมชาย วัฒนสิทธิ์)
นายก อบจ.สุราษฎร์ธานี

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

17	23
----	----

เลขที่แบบ

14



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 1+000 - 1+100

..... (ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

..... (ลงชื่อ) กรรมการ

..... (ลงชื่อ) กรรมการ

หมายเหตุ (ลงชื่อ) กรรมการ

1. กำลังอัดบดอัดคอนกรีตปูลูกบาศก์ ไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
SANG CHAI AN SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
ก่อสร้างถนน ค.ส.สาม ม.1 บ้านบางชนะ
เจ็อม ม.1 พ.บางไผ่

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายสมชาย วัฒพรธนาชัย)
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
ค.อ.
(วิศิษฐ์ เพชรวิเศษ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
ท.จ.ค.
(ทราวิศร์ รักสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ
(นายสุวิบูลย์ คงนุก)

นายกองคักการบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

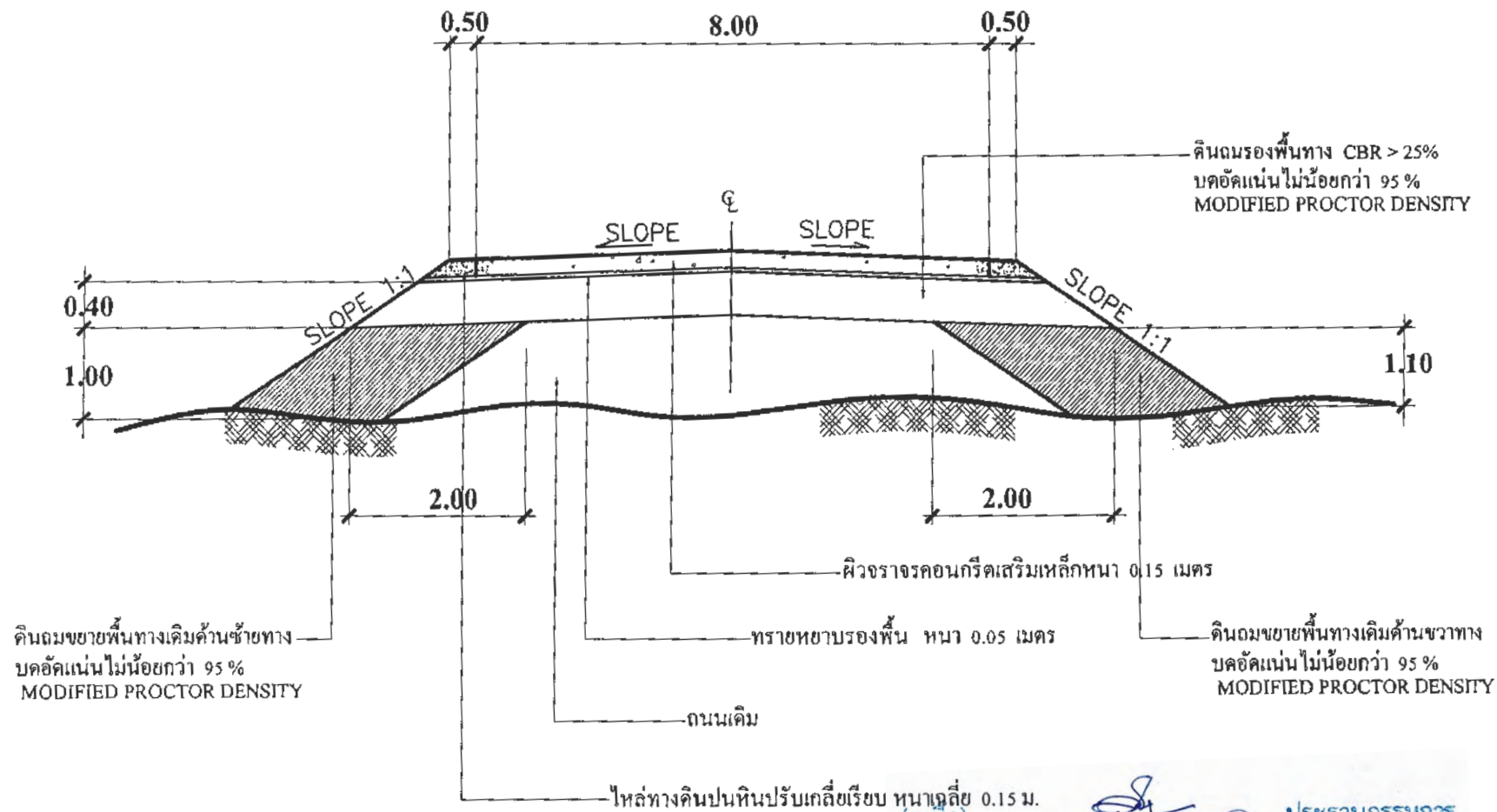
18 / 23

เลขที่แบบ

14

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ

หมายเหตุ
 1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทรงแบบค้ำไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ
 อำเภอเมือง จังหวัดสุพรรณบุรี

SAHE CHA MA SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ

ก่อสร้างถนน ท.ส.ส.สาย ๑ บ้านบางพระ
 เชื่อม ม. ๑ ต.บางไผ่

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายสมชาย กิตติธรรมชาย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

ส.อ.
 (วิศิษฐ์ เขตรักษ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

พ.จ.ต.
 (วารินทร์ รัตศรีศักดิ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

อนุมัติ

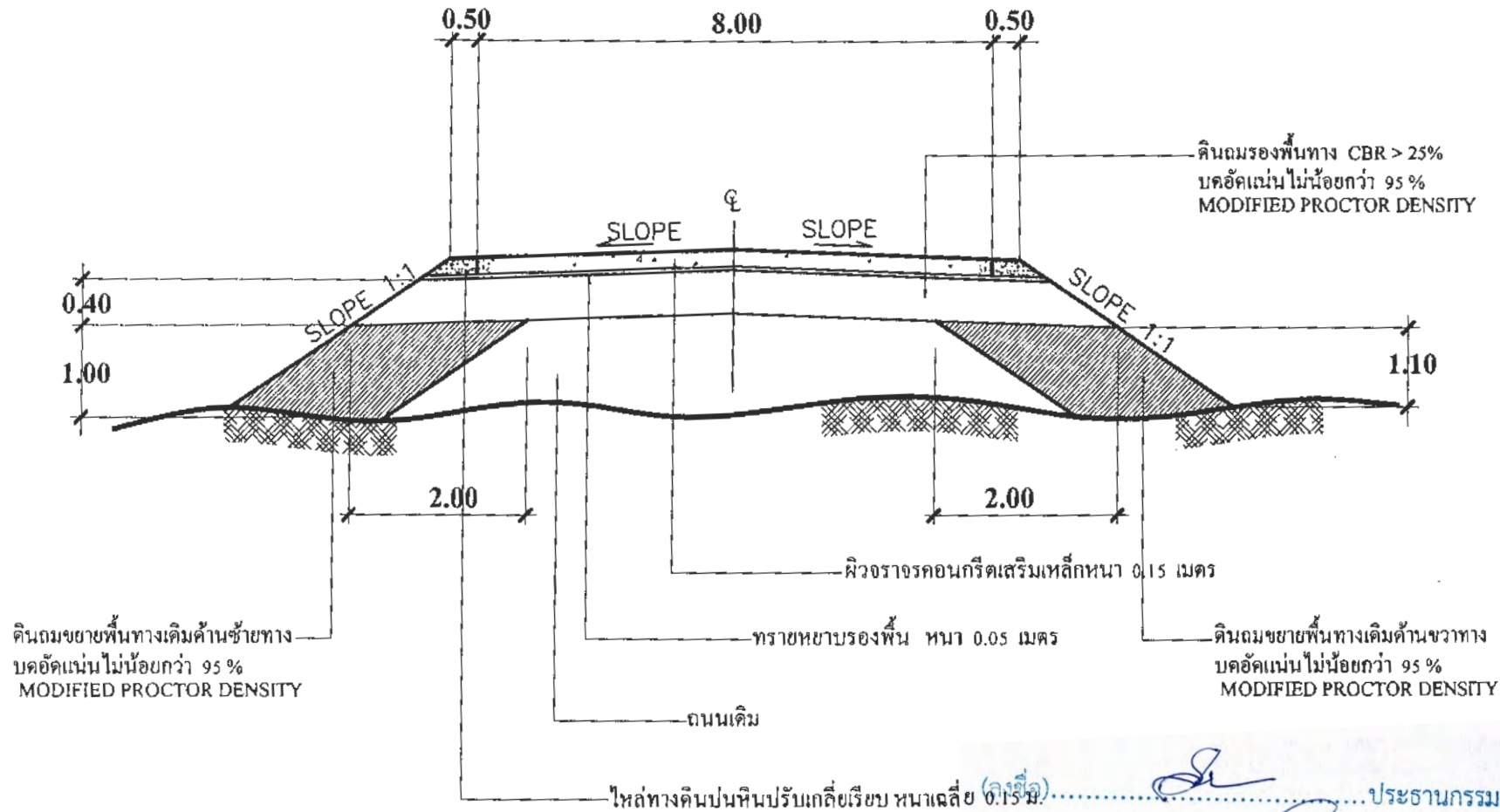
(นายปรีชา วัฒนสุโข)
 นายกองค้ำการบริหารส่วนตำบลบางพระ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

19 / 23

เลขที่แบบ

14



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 1+200 - 1+300

หมายเหตุ

1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปลูกบาศก์ ไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ
อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
BANG CHA MA SUBDISTRICT ADMINISTRATION BANGCHAZHAI

โครงการ
ก่อสร้างถนน ก.ส.ส.สาม ม. ป่าบางขนอม
เชื่อม ม.1 คงใบไม้

สำรวจ / เขียนแบบ
(นายคมชาย กิติพรธมมา)
นายช่างโยธาอาวุโส

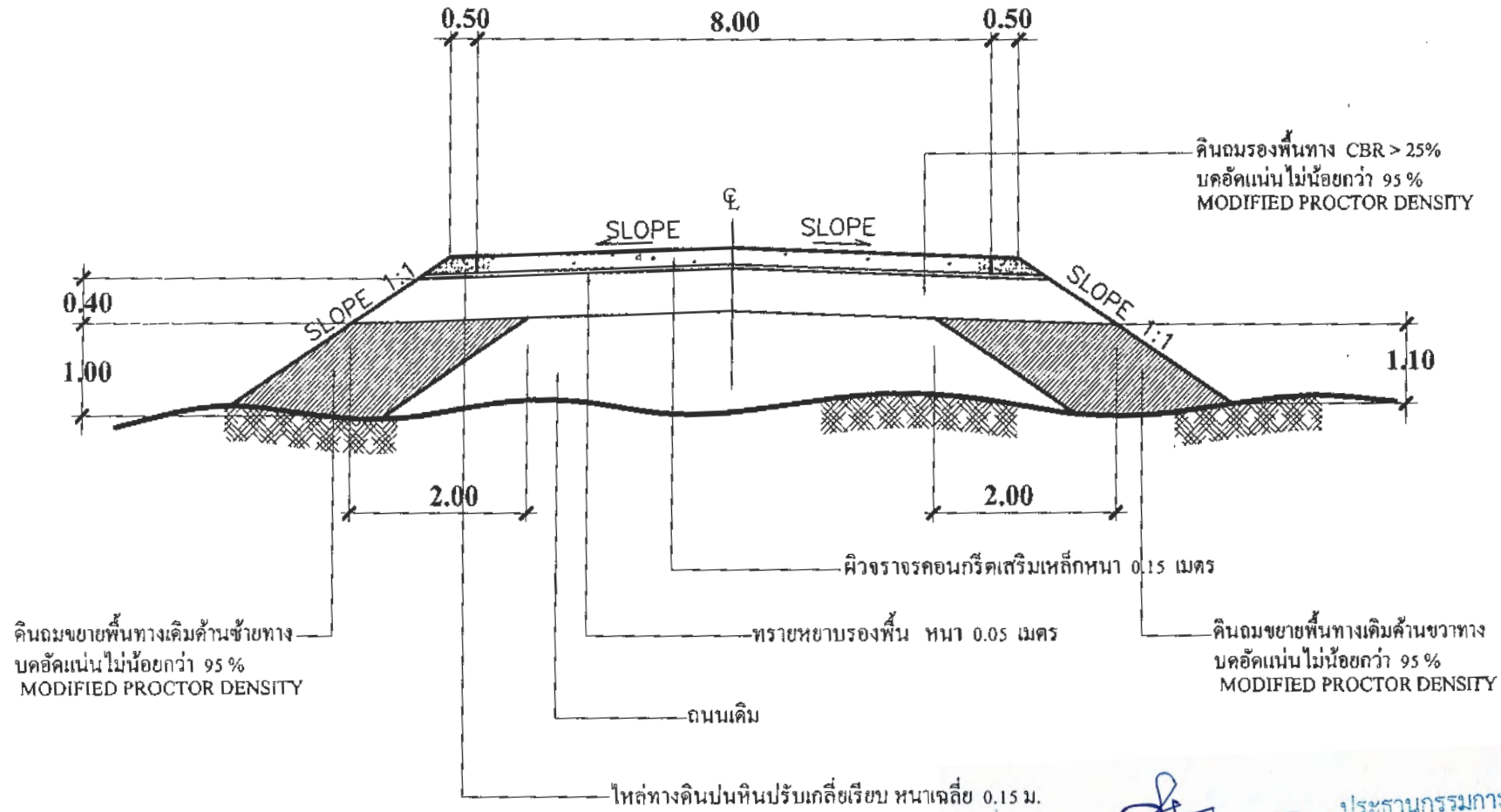
ตรวจสอบ
ล.อ.
(วิศิษฐ์ เพชรภักดิ์)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
ท.จ.ต.
(วาทินทร์ รักสวัสดิ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

อนุมัติ
(นายปรีชา งามมุสิก)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น
20 / 23

เลขที่แบบ
14



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 1+300 ถึง 1+400

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
 หมายเหตุ (ลงชื่อ).....กรรมการ

1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทรงแปดเหลี่ยม ไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ
 อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 BMA CR. NO. SUBDISTRICT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
 ก่อสร้างถนน ค.ส.อ.ต.ช.ม.1 บ้านบางจนระบบ
 เรือม.ม.1 ต.บางไผ่

สำรวจ / เขียนแบบ
 (นายสมชาย กิตติพรนวย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
 ส.อ.
 (วิศิษฐ์ เพชรภักดิ์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

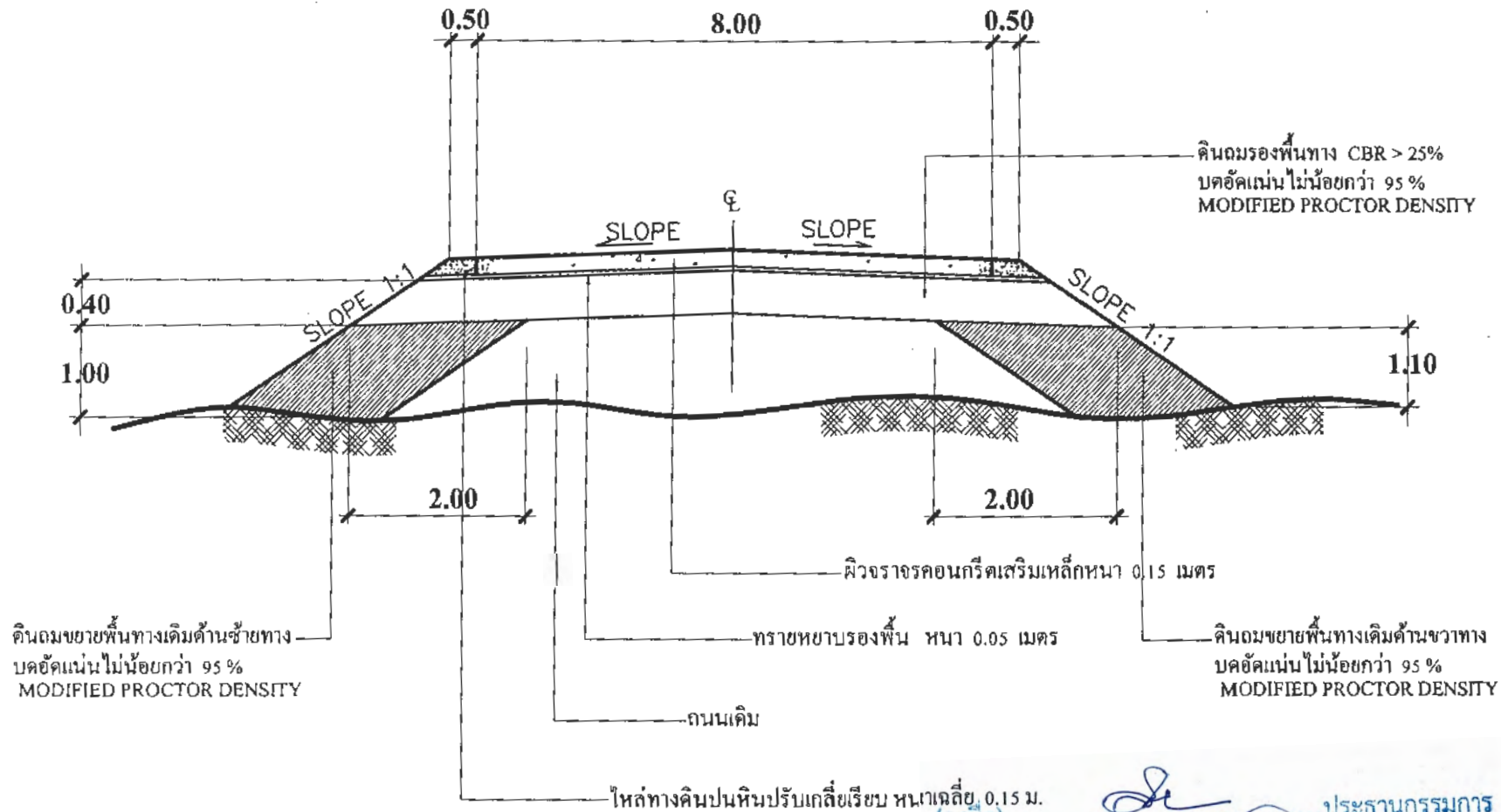
เห็นชอบ
 พ.จ.ศ.
 (วารินทร์ วิกสวัสดิ์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

อนุมัติ
 (นายปรีชา วัฒนกุล)
 นายกองกำกับการบริหารส่วนตำบลบางพระ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น	
21	23
เลขที่แบบ	
14	

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน STA 1+400 - 1+500

.....ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

1. กำลังอัดประลัยคอนกรีตรูปทูลูกบาศก์ ไม่น้อยกว่า 240 ksc



องค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ
 อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

โครงการ

ก่อสร้างถนน ค.ส. สาย ม.1 บ้านบางชนะ
 เชื่อม ม.1 ค.บางโนนไผ่

สำรวจ / เขียนแบบ

(นายสมชาย กิตติพรหมาย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

ส.อ.
 (วิศิษฐ์ เพชรรัตน์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

ท.จ.ศ.
 (วาฬินทร์ ภัทรวัดดี)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

อนุมัติ

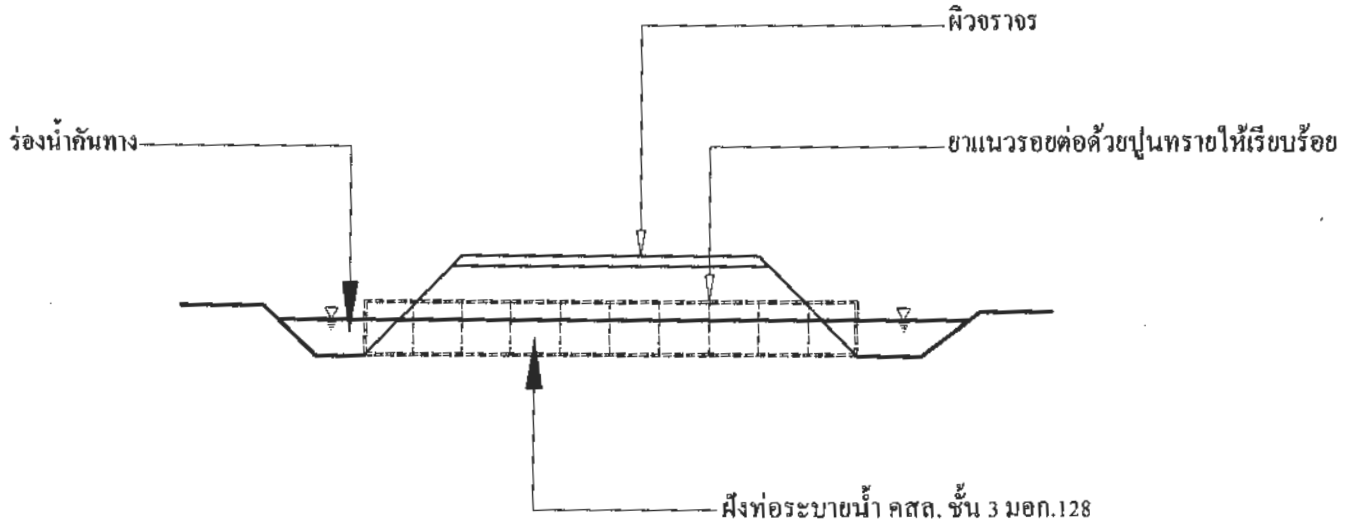
(นายณัฐวุฒิ คงนุกสิข)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางชนะ

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

22 / 23

เลขที่แบบ

14



รูปตัดการวางท่อระบายน้ำ คสล.

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



องค์การบริหารส่วนตำบลบางขนาน
 อัมพสมเด็จ อังครบุรี สุพรรณบุรี
 2008 CH 10 SUBJECT ADMINISTRATION ORGANIZATION

โครงการ
 ก่อสร้างถนน ค.ส.ล.สาย ม.1 ปั่นบางขนาน
 เรือม ม.1 ท.วงใบไม้

สำรวจ / เขียนแบบ
 (นายสมชาย กิตติธรรมชาย)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ
 ส.อ.
 (วิศิษฐ์ ภัทรวีร์)
 ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
 พ.จ.ต.
 (วารินทร์ ภัทรวีร์)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลบางขนาน

อนุมัติ
 (นายอนุชาติ ตางมูสิก)
 นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบางขนาน

แผ่นที่ / จำนวนแผ่น

23 / 23

เลขที่แบบ

14

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT