



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ. ๑๑๐ - ๐๐๔ สาย บ้านซับ
ไทร - บ้านช่องสำราญ หมู่ที่ ๑๕ บ้านซับไทร ตำบลละตะแบก จำนวน ๓ ช่วง หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า
๑๑,๗๘๔ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนน
คอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ. ๑๑๐ - ๐๐๔ สาย บ้านซับไทร - บ้านช่องสำราญ หมู่ที่ ๑๕ บ้านซับ
ไทร ตำบลละตะแบก จำนวน ๓ ช่วง หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๘๔ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบล
ละตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง
ก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙,๘๙๖,๙๒๑.๓๗ บาท (เก้าล้านแปดแสนเก้าหมื่นหกพันเก้าร้อย
ยี่สิบเอ็ดบาทสามสิบเจ็ดสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่น
ข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่
ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวัน
เสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.watabaek.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ ๙,๕๐๐.๐๐ บาท
(เก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ภายในวันและเวลาเสนอราคา

ประกาศ ณ วันที่

ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายไพโรจน์ แพนทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ. ๑๑๐ - ๐๐๔ สาย บ้านซับไทร - บ้านช่อง
สำราญ หมู่ที่ ๑๕ บ้านซับไทร ตำบลละตะแบก จำนวน ๓ ช่วง หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๘๔ ตารางเมตร

องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก

ลงวันที่

ตุลาคม ๒๕๖๙

องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก" มีความ
ประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ. ๑๑๐ - ๐๐๔ สาย บ้าน
ซับไทร - บ้านช่องสำราญ หมู่ที่ ๑๕ บ้านซับไทร ตำบลละตะแบก จำนวน ๓ ช่วง หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า
๑๑,๗๘๔ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	จำนวน	๑	โครงการ
รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ. ๑๑๐ -			
๐๐๔ สาย บ้านซับไทร - บ้านช่อง			
สำราญ หมู่ที่ ๑๕ บ้านซับไทร ตำบลละ			
ตะแบก จำนวน ๓ ช่วง หรือมีพื้นที่รวม			
ไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๘๔ ตารางเมตร			

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารกำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์ทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๗๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก เชื่อถือ

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมการประมูลเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลักผู้เข้าร่วม
ค่าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) งานก่อสร้างที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลางตามสาขางานก่อสร้างที่คณะกรรมการ
ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการกำหนด

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมการประมูลรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลักผู้เข้าร่วม
ค่าหลักจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลัก
เกณฑ์ทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค่าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค่าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนใน
สาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมการประมูลรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค่าหลักผู้เข้าร่วม
ค่าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๔) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๔.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมการประมูลรายใดรายหนึ่ง เป็นผู้
ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมการประมูลรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้า
ร่วมค่าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมการประมูลรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการ
ร่วมค้า

(๔.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วม
ค่าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการ
จำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครบถ้วน และยื่นหลัก
ฐานการชำระเงินที่ถูกต้องมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันและเวลา
เสนอราคา ที่ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด
ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด
ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่น
สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว
ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอรวมกันในฐานะเป็นผู้รวมค่า เหยินसानา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๕) สำเนาหลักฐานการชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๖) 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์ทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตาม ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๒๑๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๑๐ วัน นับ
ตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และ
ขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอ
ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลา
ของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ
และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร
ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน
ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ
เสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ
คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖
(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ
กรรมการพิจารณาฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อ
เสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะ
กรรมการพิจารณาฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาฯ
จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก จะพิจารณา
ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อ
เสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การ
บริหารส่วนตำบลตะแบก

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย
ทั้งหมดเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่
กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

(๖) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ
๙,๕๐๐.๐๐ บาท (เก้าพันห้าร้อยบาทถ้วน) ผ่านช่องทางการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่

บัญชี ๓๑๘๑๔๒๖๙๕๔ ขอบัญชีของการบริหารส่วนตำบลละตะแบก ภายในวันและเวลาเสนอราคา และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร มาให้ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมา พร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์(e-GP) โดยการชำระเงินและส่งหลักฐาน การชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใด ดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นไม่มีสิทธิในการยื่นข้อเสนอ ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น และหน่วยงานของรัฐต้องไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายดังกล่าว

(๑) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

(๒) ขำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอก

เนื่องจาก วันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนดหรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

กรณีที่ยื่นข้อเสนอได้ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ แต่ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์(e-GP) ในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคา ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นดำเนินการไม่เป็นตามเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอนี้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาซื้อขายไม่เกิน ๕๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มี
วงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๗๐,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๓ เงินสด

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ

นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้าประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอจำหน่ายทรัพย์สินรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัท
เงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วน
ตำบลละตะแบกตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอदानการชำระเงินผ่านช่องทางทางการเงิน ดังนี้

โอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน) เลขที่บัญชี ๓๑๘๑๔๒๖๙๕๕ ชื่อบัญชี องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มีหลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้ องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบกจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบกได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบกจะพิจารณาคัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบกกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบกสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

(๓) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

(๔) ชำระค่าชอเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอันนอกเหนือจากวันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนด หรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๕) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างก่อสร้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิบัติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดภัยอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการรวมค่าที่จะเดสทตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียกเงินสัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการรวมค่าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟันั้น 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

องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานถูกต้องและครบถ้วนตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลง และองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนางงานทรมอบงานไปจ้างช่างใหญ่จนทาสอดคล้องโดยไม่วางบอญญาตจาก องค์การบริหารส่วนตำบลละแวก จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงิน ของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลละแวกได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้ การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ปี ๒๕๖๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลละแวกได้รับ อนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ปี ๒๕๖๐

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลละแวกได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีธงเรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลละแวกได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลละแวกจะรับหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ยื่นข้อเสนอค่าประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ขาดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลละแวกสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาเอกสารเลือกเอกชน มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาก่อสร้าง

การปรับราคาก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบกได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปัฒนระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ สาขาวิศวกรรมโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก

ตุลาคม ๒๕๖๙

ตุลาคม ๒๕๖๙

ร่างขอบเขตงาน จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย. ถ ๑๑๐ - ๐๐๔ สายบ้านซับไทร - บ้าน
ช่องสำราญ หมู่ที่ ๑๕ บ้านซับไทร ตำบลตะแบก จำนวน ๓ ช่วง หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๘๔ ตาราง
เมตร องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

๑. ความเป็นมา

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก ได้รับแจ้ง เงินจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ งบประมาณเงินอุดหนุนเฉพาะกิจที่จะได้รับการจัดสรรตามพระราชบัญญัติ
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบประมาณเงินอุดหนุนที่จัดสรรให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล หนังสือกรม
ส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ด่วนที่สุด ที่ มท๐๘๑๐.๖/ว๔๘๙๔ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๙ ตามบัญชี
ลำดับที่ ๕๖ รายการงบประมาณ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย. ถ ๑๑๐ - ๐๐๔
สายบ้านซับไทร - บ้านช่องสำราญ หมู่ที่ ๑๕ บ้านซับไทร ตำบลตะแบก จำนวน ๓ ช่วง หรือมีพื้นที่ไม่
น้อยกว่า ๑๑,๗๘๔ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
งบประมาณ ๙,๕๑๐,๐๐๐ บาท (เก้าล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งคณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตงาน
(TOR) ได้ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.
๒๕๖๐ เรียบร้อยแล้ว จึงขอเผยแพร่รายละเอียดสาระสำคัญของร่างขอบเขตงาน (TOR) โดยมีรายละเอียดดังนี้

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ราษฎรและเกษตรกรสามารถใช้สัญจรไปมา และขนส่งพืชผลทางเกษตรออกสู่ท้องตลาดได้
อย่างรวดเร็ว ช่วยลดต้นทุนในการขนถ่ายผลผลิตการเกษตร ป้องกันการเกิดอุบัติเหตุในการ
สัญจร
๒. เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตให้กับราษฎรในพื้นที่

๓. คุณสมบัติผู้ยื่นข้อเสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อเป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของ
รัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการ
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้น
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอแก่องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก ณ วันที่ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์ที่คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะ ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีผลงานก่อสร้างถนนประเภทงานทางในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๗๐๕,๐๐๐ บาท (สี่ล้านเจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก เชื้อถือ

๓.๑๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า”(Joint Venture) หรือ “กิจการการร่วม (Consortium)” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

๓.๑๓.๑ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ “กิจการร่วมค้า” (Joint Venture) หรือ “กิจการการร่วม (Consortium)” รายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๓.๑๓.๒ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ “กิจการร่วมค้า” (Joint Venture) หรือ “กิจการการร่วม (Consortium)” รายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

๓.๑๓.๓ กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ “กิจการร่วมค้า” (Joint Venture) หรือ “กิจการการร่วม (Consortium)” รายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

๓.๑๓.๔ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ “กิจการร่วมค้า” (Joint Venture) หรือ “กิจการการร่วม (Consortium)” รายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๔. ขอบเขตของงาน และคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย. ๓ ๑๑๐ - ๐๐๔ สายบ้านซับไทร - บ้านช่องสำราญ หมู่ที่ ๑๕ บ้านซับไทร ตำบลละตะแบก จำนวน ๓ ช่วง หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๑,๗๘๔ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

๔.๒ เมื่อลงนามในสัญญาแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องแสดงหลักฐานคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง ซึ่งเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ไม่ต่ำกว่า ภาควิศวกร สาขา วิศวกรรมโยธา หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร และตามหลักเกณฑ์คุณสมบัติผู้ประกอบการวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม พร้อมทั้งหนังสือรับรองของวิศวกรที่จะรับผิดชอบเป็นผู้ควบคุมงานตลอดโครงการก่อสร้างจนแล้วเสร็จ

๔.๓ เมื่อลงนามในสัญญาแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำแผนการทำงานมาเสนอให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ พิจารณานุมัติภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ เงื่อนไขการบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างจะประเมินผลการทำงานและบอกเลิกสัญญากับคู่สัญญา โดยจะพิจารณาตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

๔.๔.๑ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้วคู่สัญญามีผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๒๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๔.๔.๒ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๑ ใน ๒ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้วปรากฏกรณีดังต่อไปนี้

(๑) คู่สัญญา มีผลงานประจำเดือนที่ตั้งไว้ไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของแผนงานประจำเดือน และ

(๒) ผลงานสะสมไม่ถึงร้อยละ ๕๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๔.๔.๓ เมื่อล่วงเลยระยะเวลาไปเกิน ๓ ใน ๔ ของระยะเวลาตามแผนงานแล้วคู่สัญญา มีผลงานไม่ถึงร้อยละ ๖๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง โดยความล่าช้าเป็นความผิดของคู่สัญญา

๔.๔.๔ เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา ผลงานสะสมน้อยกว่าร้อยละ ๘๕ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง

๔.๔.๕ เมื่อครบกำหนดส่งมอบตามสัญญา หากสัญญาหรือข้อตกลงมีค่านวนค่าปรับจะเกินร้อยละ ๑๐ ของวงเงินค่าพัสดุหรือค่าจ้าง ให้ดำเนินการตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค. (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๓ ลงวันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เรื่อง การข้อมความเข้าใจการบอกเลิกสัญญาหรือข้อตกลง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๘๓

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

- ระยะเวลาการยื่นราคา ๒๑๐ วัน
- กำหนดระยะเวลาการดำเนินโครงการตามสัญญาทั้งสิ้น ๒๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา
- ระยะเวลาแล้วเสร็จที่กำหนดในสัญญา ได้รวมระยะเวลาทดสอบวัสดุและระยะเวลาได้ตอบหนังสือไว้

แล้ว

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์การพิจารณาราคาต่ำสุด

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙,๔๑๐,๐๐๐ บาท (เก้าล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

หากได้ลงนามในสัญญาแล้วหน่วยงานจะชำระเงินให้ครบถ้วนเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้าง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ตรวจรับงานจ้างแล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาจ้างทุกประการ แบ่งเป็นจำนวน ๑ งวดงาน

๙. อัตราค่าปรับ

กำหนดอัตราค่าปรับล่าช้า จำนวนร้อยละ ๐.๑ ของวงเงินในสัญญา

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงาน อันเนื่องมาจากการปฏิบัติของผู้รับจ้างเอง เป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุฯ ได้ลงนามตรวจรับครบถ้วน

๑๑. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็น สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะวิจารณ์เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ ที่สถานที่ติดต่อ กองคลังองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก โทร. ๐๔๔ ๐๕๖ ๑๘๘ หรือเว็บไซต์ www.watabaek.go.th/webmail E-mail: adminTBm@watabaek.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายศุภกร ยวงทอง)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพิรพงศ์ จำรัสประเสริฐ)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยวิศวกรโยธา

ลงชื่อ).....กรรมการและเลข

(นายวรวิทย์ พันธมณี)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักจัดการงานช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก

.....

(นายอนุชา เทนอิสสระ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก



อนุมัติ



ไม่อนุมัติ



ความเห็นอื่น ๆ

(นายไพโรจน์ แทนทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก



กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก
องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก
กระทรวงมหาดไทย

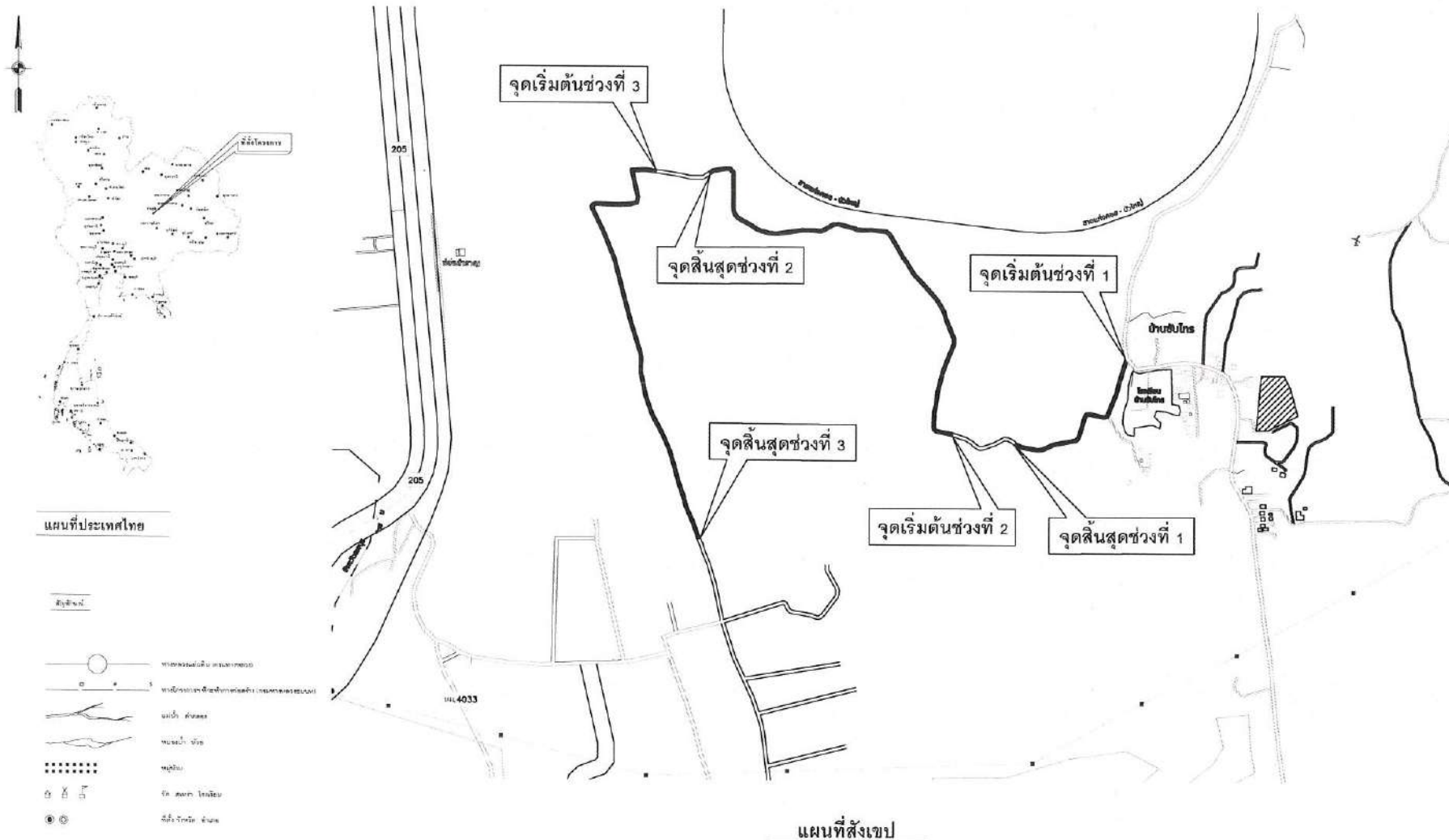
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

รหัสทางหลวงท้องถิ่น ขย.ถ.110-004 สาย บ้านซับไทร-บ้านช่องสำราญ
หมู่ที่ 15 บ้านซับไทร

อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก
องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก
กระทรวงมหาดไทย

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น ชย.ถ. 110 - 004 สาย บ้านซับไทร - บ้านช่องสำราญ หมู่ที่ 15 บ้านซับไทร
ตำบลละตะแบก จำนวน 3 ช่วง หรือมีพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 11,784 ตารางเมตร



องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก
พ.ละตะแบก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น รพ.ถ. 110 - 004 สาย
หมู่ที่ 15 บ้านซับไทร

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านซับไทร ถึง หมู่ที่ 8 บ้าน
ช่องสำราญ

สำรวจ
นายวรวิทย์ พันธะ
นายวิชากร รามทอง

เขียนแบบ
(นายวิชากร รามทอง)
นายวิชากร รามทอง

ผู้ตรวจสอบแบบ
(นายวิชากร รามทอง)
นายวิชากร รามทอง

เก็บค่า
(นายวิชากร รามทอง)
นายวิชากร รามทอง

อนุมัติ
(นายวิชากร รามทอง)
นายวิชากร รามทอง

วันที่
วันที่

แผนที่สังเขป

วันที่
วันที่

จุดเริ่มต้นช่วงที่ 3

จุดสิ้นสุดช่วงที่ 2

จุดเริ่มต้นช่วงที่ 1

จุดสิ้นสุดช่วงที่ 3

จุดเริ่มต้นช่วงที่ 2

จุดสิ้นสุดช่วงที่ 1

แผนที่สังเขป



องค์การบริหารส่วนตำบลระแงง
ต.ระแงง อ.นพรัตน์ จ.ร้อยเอ็ด

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น พย. 0 110 - 004 สาย
ทางบ้านชัยโหว - บ้านเขวาสีอุบล

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านชัยโหว ถึง หมู่ที่ 16 บ้าน
เขวาสีอุบล

สำรวจ
นายวรวิทย์ พันธะณี
นักวิชาการจราจร

เขียนแบบ
(นายพิรพัฒน์ จำรัสประเสริฐ)
นายวิศวกรโยธา

ผู้ตรวจสอบแบบ
(นายสุภากร ขวัญทอง)
นายช่าง

เป็นชอบ
(นายสมชาย เสงี่ยมศิริ)
มีมติของสภา อบต.ระแงง

อนุมัติ
(นายไพโรจน์ แสนทวีชัย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลระแงง

วันที่	หน้า
เลขที่	หน้า
แผนที่สังเขป	
เลขที่	หน้า
เลขที่	หน้า
เลขที่	หน้า



อธิบดีกรมการขนส่งทางบก
กระทรวงคมนาคม กรุงเทพมหานคร

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ช่องจราจร 2 เลน
ขนาด 11.0 - 0.04 สาย
ทางบ้านสีบือ - บ้านสีบือ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านสีบือ อ.สีบือ จ.บุรีรัมย์

ผู้ตรวจ
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

เขียนแบบ
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

ผู้ตรวจสอบแบบ
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

เห็นชอบ
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

อนุมัติ
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

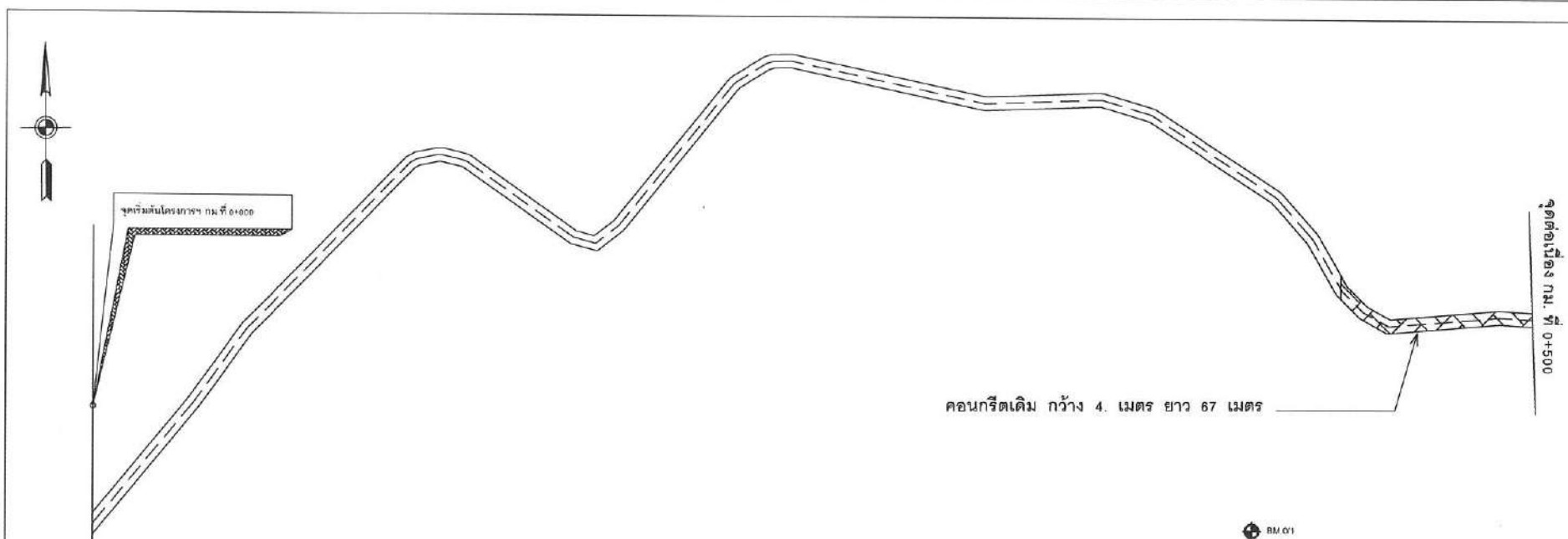
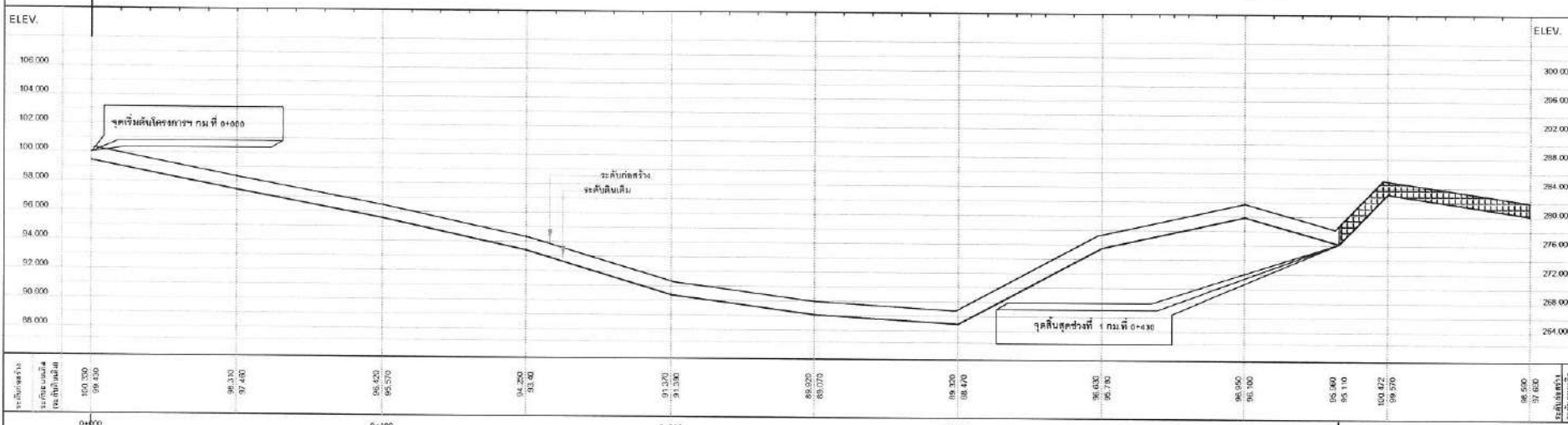
สัญญา
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

สัญญา
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

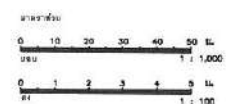
สัญญา
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

สัญญา
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

สัญญา
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก



หมายเหตุ			
1. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
2. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
3. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
4. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
5. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
6. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
7. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
8. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
9. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
10. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-
11. จำนวนที่ดินและถนนตามแบบการวางผังเมือง	จำนวน	ชุด	-



แบบร่าง
วันที่ 11-10-04 บ้านสีบือ - บ้านสีบือ
หมู่ที่ 15 บ้านสีบือ และหมู่ที่ 1 บ้านสีบือ
ตำบลสีบือ อ.สีบือ จ.บุรีรัมย์

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

Profile Gross

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

นายสุวิทย์ วัฒนศิริ



จุดตัดเบี่ยง กม. ที่ 0+500

คอนกรีตเคม กว้าง 4 เมตร ยาว 83 เมตร

จุดตัดเบี่ยง กม. ที่ 1+050



องค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก
คลองตะแบก อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น ชย. 0110-004 สาย
ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านชัยโพธิ์ อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ
ของตำบล

ผู้สำรวจ
นายวิชาญ พันธุ์พันธ์
ผอ.นักจัดการงานช่าง

เขียนแบบ
(นายพิรพัฒน์ จัสสประเสริฐ)
ผอ.วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจสอบแบบ
(นายศุภกร ยนต์ชัย)
ผอ.กมลวิภา

เงินลงทุน
(นายอนุชา พันธุ์สละ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก

สัญญา
(นายไพโรจน์ แพทย์พร)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลตะแบก

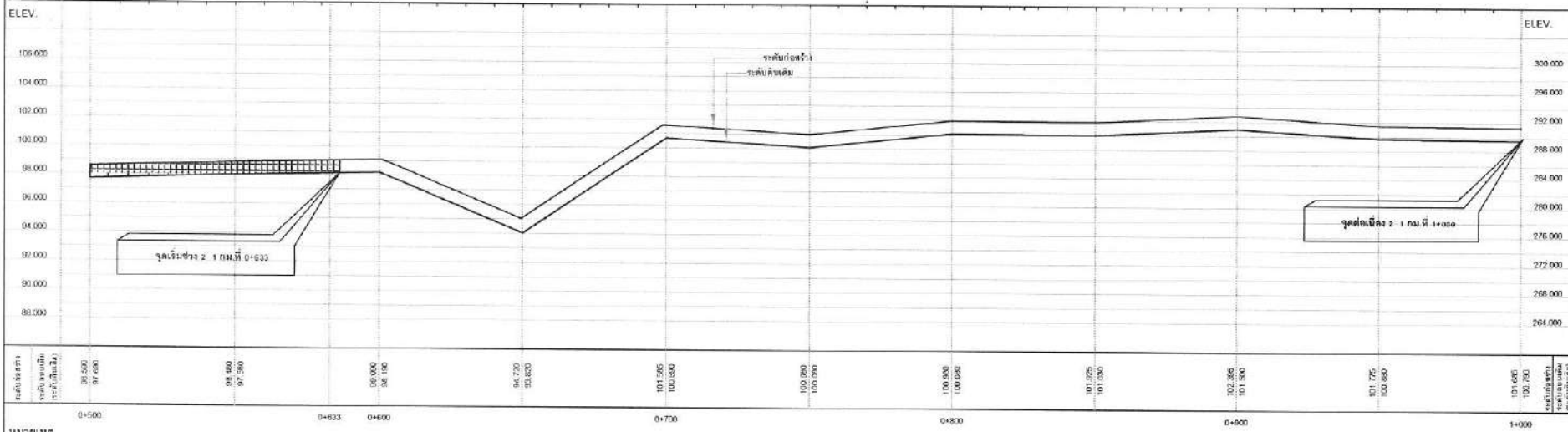
วันที่ 15/10/64

ชื่อแบบ

Profile Gross

วันที่ 15/10/64

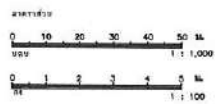
หน้า 2



- หมายเหตุ
1. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 2. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 3. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 4. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 5. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 6. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 7. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 8. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 9. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 10. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง
 11. จำนวนที่ดินแสดงตามแผนที่แนบมาอาจมีการเปลี่ยนแปลง

1. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
2. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	(ขึ้น)
3. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
4. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
5. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
6. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
7. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
8. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
9. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
10. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-
11. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	ชุด	-

8. TIMBER BARRICADE (ถาวร 9 เมตร)	จำนวน	ชุด	-
9. RUMBLE STRIPS (ชุดถาวร)	จำนวน	ชุด	-
10. เหล็กดัดทาง	จำนวน	ม.ล.	-
11. เหล็กดัดทาง	จำนวน	ม.ล.	-



วันที่ 15/10/64 บ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ
หมู่ที่ 15 บ้านชัยโพธิ์ และหมู่ที่ 15 บ้านช่องสำราญ
ตำบลเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

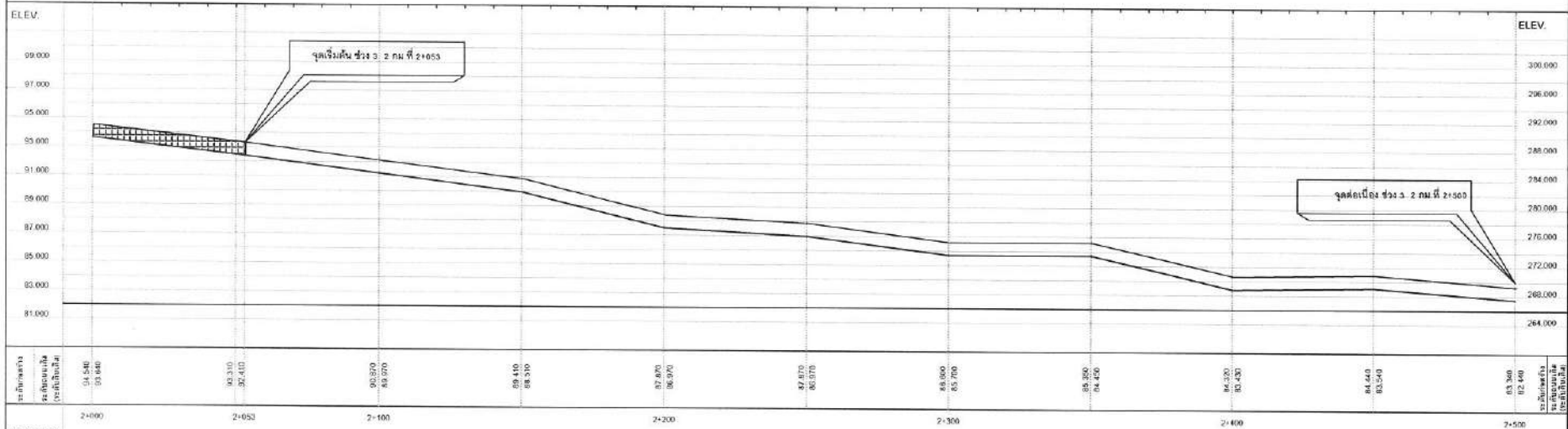
แบบแปลน
ขนาด 500,000 ถึง 1,000,000



จุดตัดในอง กม. พ. 2+000

คอนกรีตเดิม

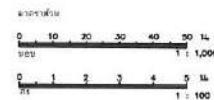
จุดต่อเนื่อง กม. พ. 2+500



หน่วย: มม.

- จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ
- จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ
- จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ
- จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ
- จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ
- จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ

- | | | | | | | |
|--|-------|------|-------|--|-------|------|
| 1. จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ | จำนวน | จุด | - | 8. TUBER BARRICADE (ตาข่าย 6 เมตร) จำนวน | จุด | - |
| 2. จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ | จำนวน | จุด | - | 9. RUMBLE STRIPS (ขลุ่ยเหล็ก) จำนวน | จุด | - |
| 3. จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ | จำนวน | จุด | - | 10. หลักระเบิดทาง ค.ส.ล. | จำนวน | หลัก |
| 4. จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ | จำนวน | จุด | - | 11. หลักระเบิดทางรถบรรทุกน้ำ | จำนวน | หลัก |
| 5. จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ | จำนวน | จุด | - | | | |
| 6. จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ | จำนวน | จุด | - | | | |
| 7. จำนวนที่ขึ้นและลงและด้านแปลงการเพื่อหาเป็นแบบ | จำนวน | จุด | - | | | |
| หลัก กม. | จำนวน | จุด | (กม.) | | | |
| หลักกิโลเมตร | จำนวน | หลัก | - | | | |



โครงการ
ขม. 116 - 004 บ้านจันทน์ - บ้านหนองน้ำ
หมู่ที่ 15 บ้านจันทน์ - บ้านหนองน้ำ
ตำบลหนองน้ำ จ. ชลบุรี

แบบแปลนถนน (ตัดตามยาว)
กม. 2+000.000 ถึง กม. 2+500.000



องค์การวิศวกรรมขนส่งทางบก
กระทรวงคมนาคม 6. หนองน้ำ จ. ชลบุรี

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น ขย. 116 - 004 สาย
ทางบ้านจันทน์ - บ้านหนองน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านจันทน์ ถึง หมู่ที่ 15 บ้าน
หนองน้ำ

คำนำ
นายวิชาญ พันธุ์
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

เขียนแบบ
(นายวิชาญ พันธุ์)
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

ผู้ตรวจสอบแบบ
(นายวิชาญ พันธุ์)
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

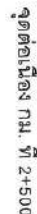
เขียนแบบ
(นายวิชาญ พันธุ์)
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

ผู้จัดทำ
(นายวิชาญ พันธุ์)
อธิบดีกรมการขนส่งทางบก

ชื่อแบบ
ขม. 116 - 004 บ้านจันทน์ - บ้านหนองน้ำ
หมู่ที่ 15 บ้านจันทน์ - บ้านหนองน้ำ
ตำบลหนองน้ำ จ. ชลบุรี

แบบแปลนถนน (ตัดตามยาว)
กม. 2+000.000 ถึง กม. 2+500.000

หน้า
5



គ.ជ.ប.លេខ ០១ កោសលិត ១ ថ្ងៃទី ០១

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น ชย. ๑ 110 - 004 สาย
ทางบ้านซับไทร - บ้านช่องสำราญ

หมู่ที่ 15 บ้านจันทโหล ดึง หมู่ที่ 8 บ้าน
ชะอ้อสำราญ

2/10/20

นายวรวิทย์ พันธ์มณี
ผอ. นักจัดการงานทั่วไป



RECEIVED

การบริการด้านความปลอดภัย

นายไพโรจน์ แกนทวีทรัพย์)
 ด้การนิเทศส่วนตำบล จะตะแ

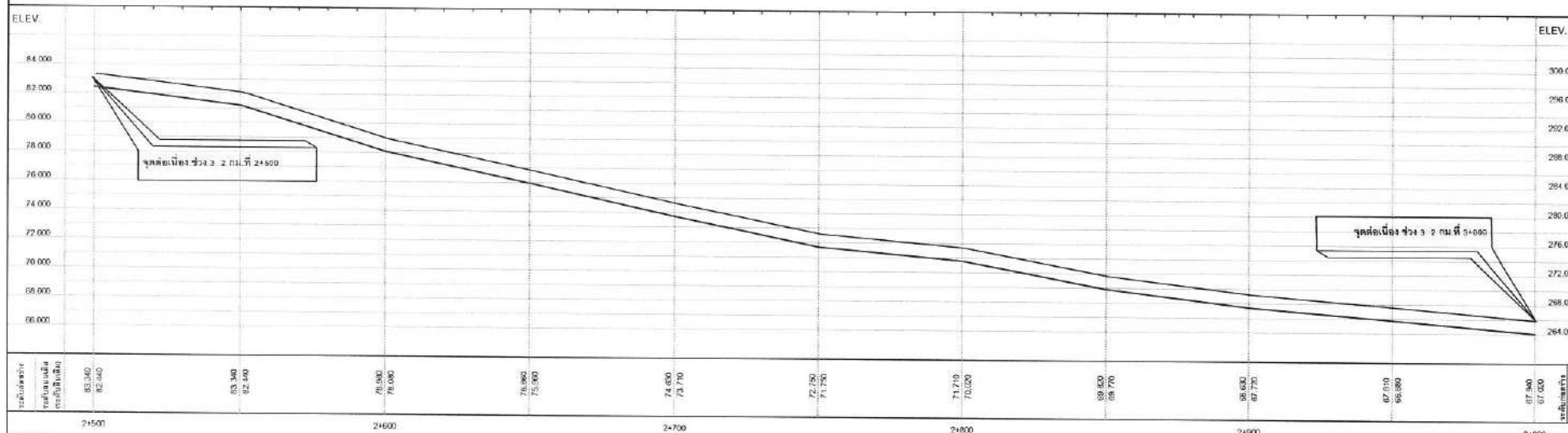
© 2004 Blackwell Publishing Ltd *Journal of Internal Medicine* 255: 103–110

2000年12月1日

Profile Gross

6

14

[illegible]

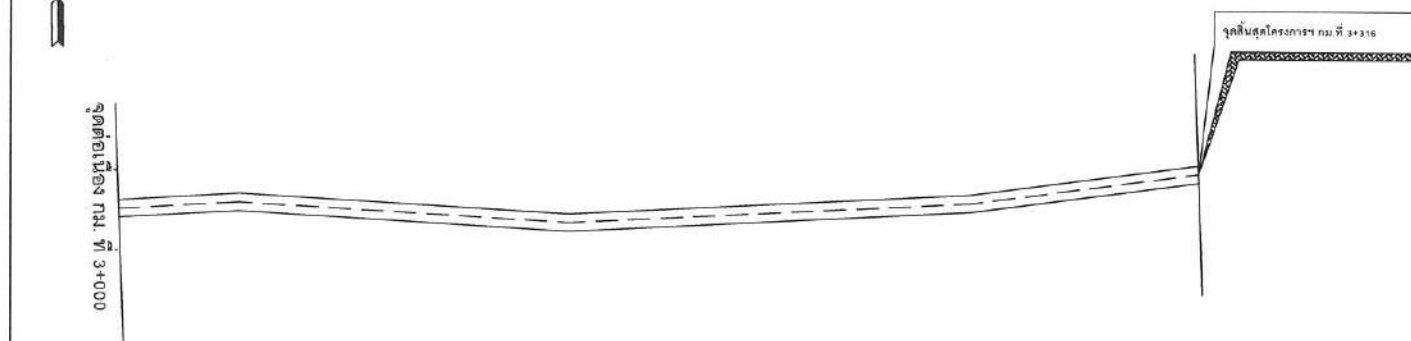
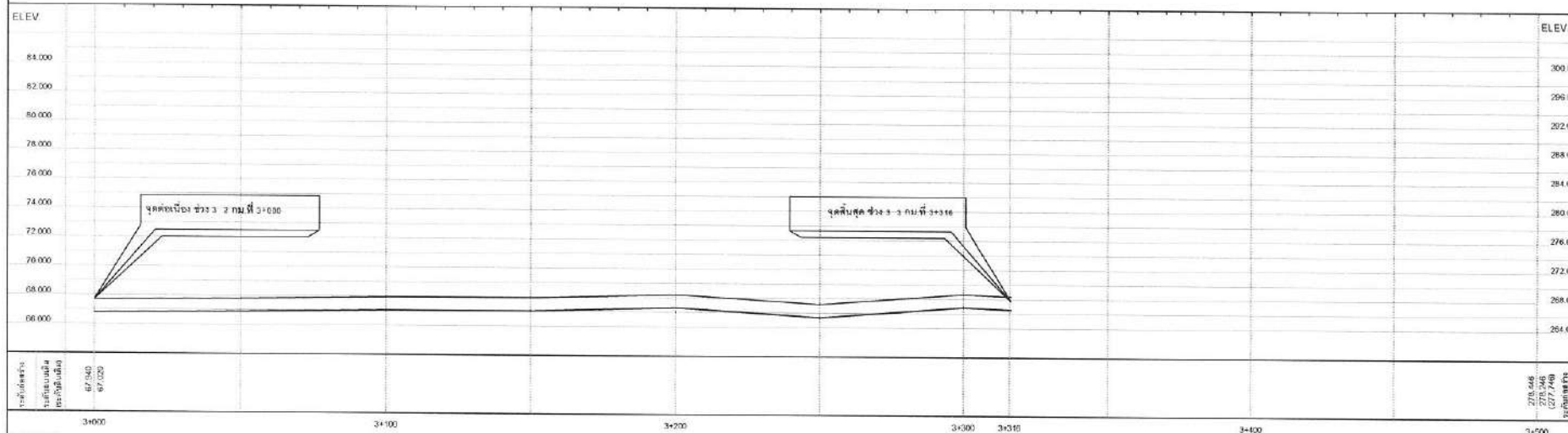
1. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	บาท	-	8. TIMBER BARRICADE (ยาว 9 เมตร)จำนวน	บาท	-
2. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	บาท	-	9. RUMBLE STRIPS (จุด/ซม.)	จำนวน	บาท
3. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	บาท	-	10. หลักกิโลเมตรที่ ๓๕	จำนวน	หลัก
4. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	บาท	-	11. หลักกิโลเมตรที่ ๓๖	จำนวน	หลัก
5. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	บาท	-			
6. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	บาท	-			
7. ป้ายจราจรประเภท	จำนวน	บาท	-			
หลัก กม.	จำนวน	บาท	(๓๕)			
หลักกิโล	จำนวน	หลัก	-			

ชย. ถ. 110 - 004 บ้านจันทิพร บ้านคลองสำราญ
หมู่ที่ 15 บ้านจันทิพร และหมู่ที่ 8 บ้านคลองสำราญ
อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

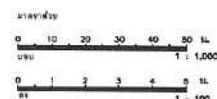
แบบแปลน: 2+500,000 ถึง 3+000,000

4

14

[illegible]

1. ป้ายจราจรปรบปรน	จำนวน	ชุด	-		8. TIMBER BARRICADE (พาด 9 เมตร)จำนวน	ชุด	-
2. ป้ายจราจรปรบปรน	จำนวน	ชุด	-	(2 ชิ้น)	9. RUMBLE STRIPS (ลูกรีด)จำนวน	ชุด	-
3. ป้ายจราจรปรบปรน	จำนวน	ชุด	-		10. หนักดินทราย 10 ตัน	ตัวบวม	เหล็ก
4. ป้ายจราจรปรบปรน	จำนวน	ชุด	-		11. หนักดินทราย 20 ตัน	ตัวบวม	เหล็ก
5. ป้ายจราจรปรบปรน	จำนวน	ชุด	-				
6. ป้ายจราจรปรบปรน	จำนวน	ชุด	-				
7. ป้ายจราจรปรบปรน	จำนวน	ชุด	-				
หลัก กว	จำนวน	ชุด (กว -)	-				
หลัก กว/สูง	จำนวน	หลัก	-				



<p>ช.ร.ท. 16</p> <p>ข.ร. 110 - 094 บ้านจันทิโร - บ้านช่องสีหาญ</p> <p>หมู่ที่ 15 บ้านจันทิโร และหมู่ที่ 8 บ้านช่องสีหาญ</p> <p>ตำบลเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ</p>
<p>แบบแผนที่ 4</p> <p>แบบแปลนถนนแบริ้วตัดตามยาว</p> <p>กม.3+500.000 ถึง กม. 3+500.000</p>



ค. วรรณวิภากร
ค. วรรณวิภากร อ. เทพพิทักษ์ จ. ชัยภูมิ

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น ชย. ๓ ๓๓ - ๐๐๔ สาย
ทางบ้านขี้ไทร - บ้านช่องสำราญ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านซับโหล ถึงหมู่ที่ 8 บ้าน
ช่องสำราญ

นางสาววราณี พันธะณี
ผ.น.ก.จัดการงานช่าง

เขียนแบบ 
(นายพิรพงศ์ จำรัสประเสริฐ)
ผอ.วิศวกษโยธา

๕๕๖๖๖๖๖๖๖๖๖๖๖๖
 (นาย/นาง/นางสาว)
 ๕๕๖๖๖๖๖๖

เห็นชอบ

(นายอนุชา เทนีสสระ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลกะตัง

อนันต์

(นายโพธิ์ชัย แสงนารักษ์)

นายก อบจ.กาฬสินธุ์

1990	1991	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075	2076	2077	2078	2079	2080	2081	2082	2083	2084	2085	2086	2087	2088	2089	2090	2091	2092	2093	2094	2095	2096	2097	2098	2099	2100	2101	2102	2103	2104	2105	2106	2107	2108	2109	2110	2111	2112	2113	2114	2115	2116	2117	2118	2119	2120	2121	2122	2123	2124	2125	2126	2127	2128	2129	2130	2131	2132	2133	2134	2135	2136	2137	2138	2139	2140	2141	2142	2143	2144	2145	2146	2147	2148	2149	2150	2151	2152	2153	2154	2155	2156	2157	2158	2159	2160	2161	2162	2163	2164	2165	2166	2167	2168	2169	2170	2171	2172	2173	2174	2175	2176	2177	2178	2179	2180	2181	2182	2183	2184	2185	2186	2187	2188	2189	2190	2191	2192	2193	2194	2195	2196	2197	2198	2199	2200	2201	2202	2203	2204	2205	2206	2207	2208	2209	2210	2211	2212	2213	2214	2215	2216	2217	2218	2219	2220	2221	2222	2223	2224	2225	2226	2227	2228	2229	2230	2231	2232	2233	2234	2235	2236	2237	2238	2239	2240	2241	2242	2243	2244	2245	2246	2247	2248	2249	2250	2251	2252	2253	2254	2255	2256	2257	2258	2259	2260	2261	2262	2263	2264	2265	2266	2267	2268	2269	2270	2271	2272	2273	2274	2275	2276	2277	2278	2279	2280	2281	2282	2283	2284	2285	2286	2287	2288	2289	2290	2291	2292	2293	2294	2295	2296	2297	2298	2299	2300	2301	2302	2303	2304	2305	2306	2307	2308	2309	2310	2311	2312	2313	2314	2315	2316	2317	2318	2319	2320	2321	2322	2323	2324	2325	2326	2327	2328	2329	2330	2331	2332	2333	2334	2335	2336	2337	2338	2339	2340	2341	2342	2343	2344	2345	2346	2347	2348	2349	2350	2351	2352	2353	2354	2355	2356	2357	2358	2359	2360	2361	2362	2363	2364	2365	2366	2367	2368	2369	2370	2371	2372	2373	2374	2375	2376	2377	2378	2379	2380	2381	2382	2383	2384	2385	2386	2387	2388	2389	2390	2391	2392	2393	2394	2395	2396	2397	2398</
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------

Copyright © 2006 by John Wiley & Sons, Inc.

--	--

4. Relative Frequency Table (a)	5. Relative Frequency Table (b)
------------------------------------	------------------------------------

Profile Group

Profile Gross

2000

107

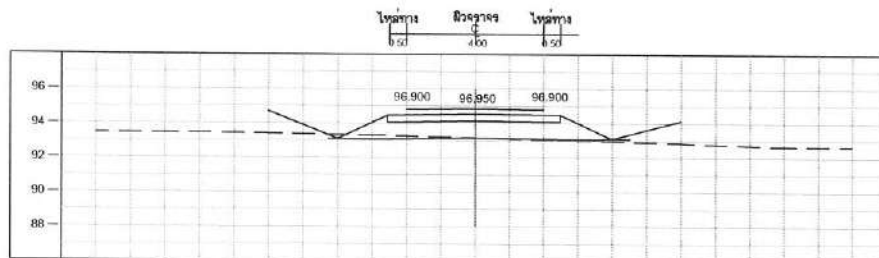
--	--

	7	/
--	---	---

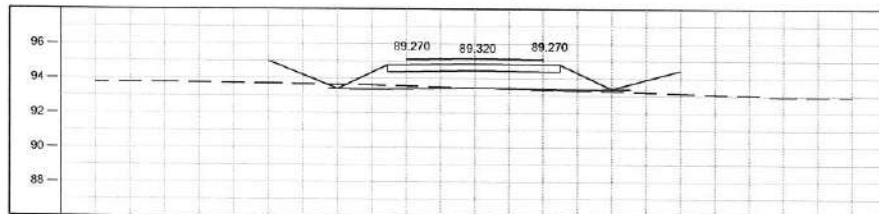
1000000	1000000
---------	---------

14

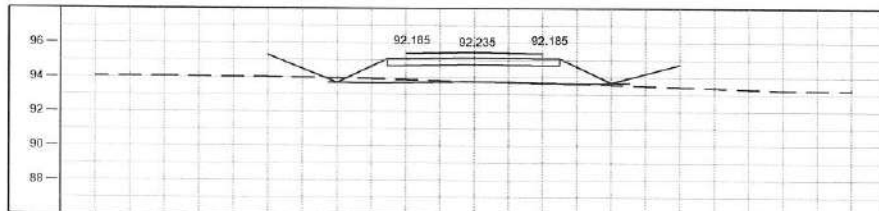
[illegible]



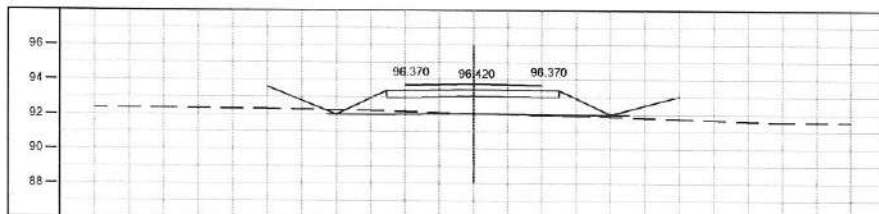
STA 0+400.000
NGL = 96.100



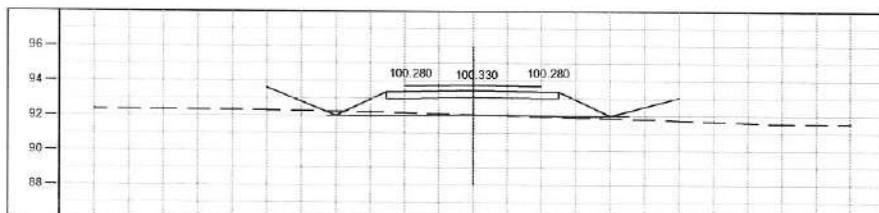
STA 0+300.000
NGL = 88.470



STA 0+200.000
NGL = 91.390

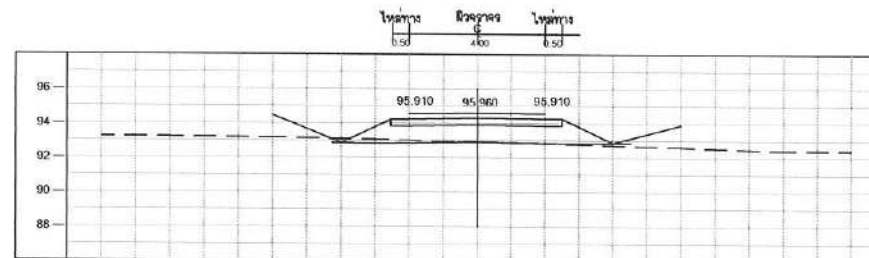


STA 0+100.000
NGL = 95.570

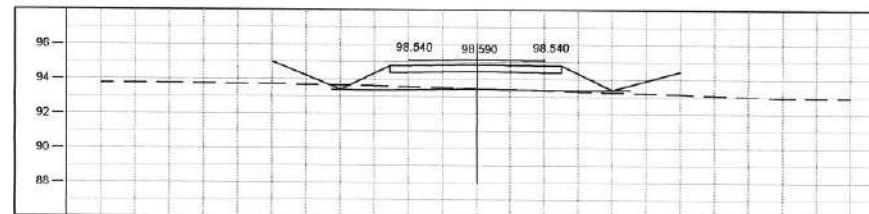


STA 0+000.000
NGL = 99.430

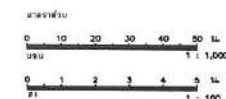
จุดเริ่มต้นโครงการ ฯ



STA 0+433.000
NGL = 95.110



STA 0+500.000
NGL = 97.690



<p>สายทาง ขย. 0 110 - 024 บ้านชันไทร - บ้านช่องลำพวย หมู่ที่ 11 บ้านชันไทร และหมู่ที่ 8 บ้านช่องลำพวย ตำบลเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ</p>
<p>ระบบแนว แนวแปลนแบบหลวงปู่โคตมาตราช กม+000.000 ถึง กม. 0+500.000</p>



องค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต
ต.เทพสถิต อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น ขย. 0 110 - 024 สาย
ทางบ้านชันไทร - บ้านช่องลำพวย

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านชันไทร อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ
ชื่อสายทาง

สำรวจ

นายอรรถวิทย์ ชัยธรรม
ผอ. นักจัดการงานช่าง

เขียนแบบ

(นายพิรพัฒน์ จำรัสประเสริฐ)
ผอ. วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจสอบแบบ

(นายศุภกร ยาวุธคง)
ผอ. ก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายอนุชา พันธ์สละ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต

อนุมัติ

(นายไพโรจน์ แก้วทรัพย์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต

เขียน
เขียน

เขียน

Profile Gross

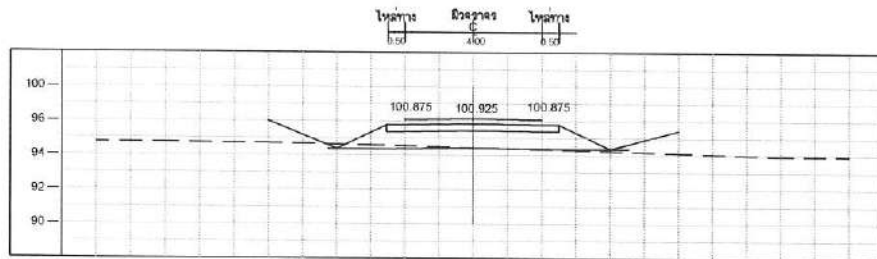
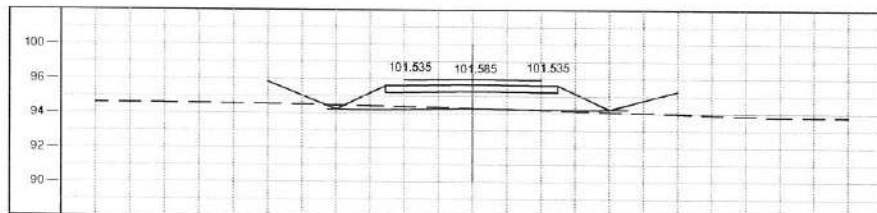
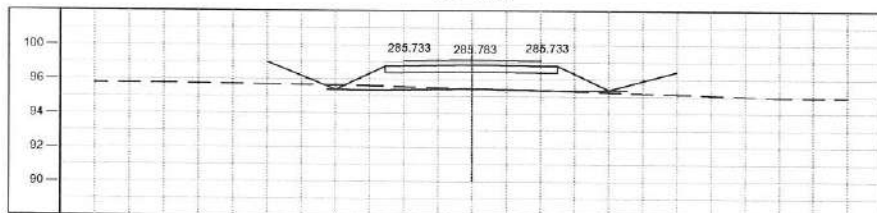
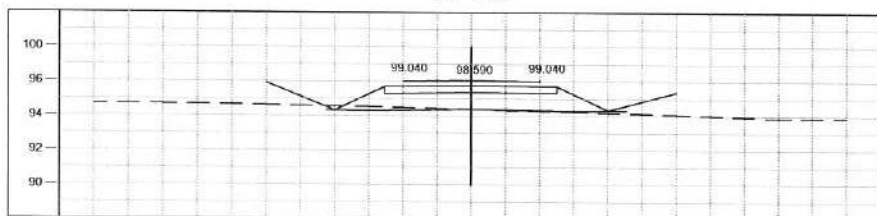
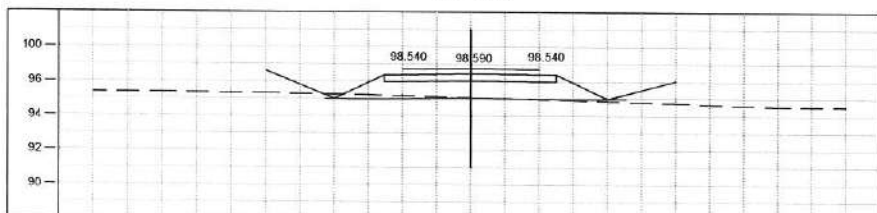
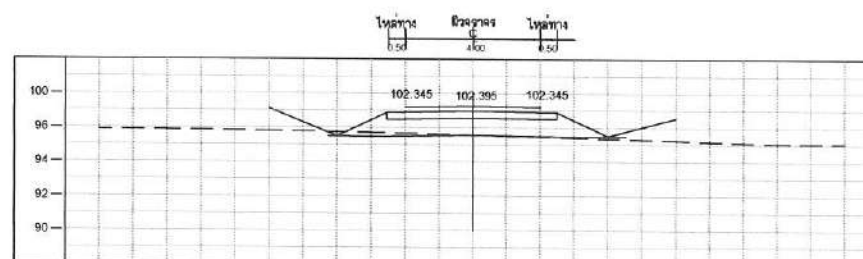
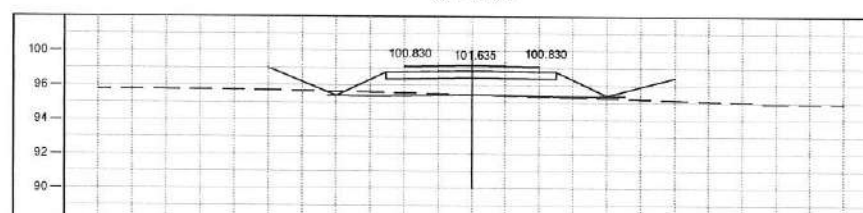
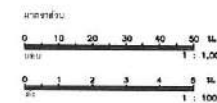
เขียน

เขียน

เขียน

เขียน

เขียน



ชื่อโครงการ
ชอ. ๑๑๑-๐๑๔ บ้านขี้ไก่ - บ้านช่องสำราญ
หมู่ที่ ๑๑ บ้านขี้ไก่ และหมู่ที่ ๑ บ้านช่องสำราญ
ตำบลเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

แบบแปลนและรูปตัดตามยาว
ขนาด 500 000 ถึง 1+000 000



องค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต
ต.เทพสถิต อ.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น ชอ. ๑๑๑-๐๑๔ สาย
ทางบ้านขี้ไก่ - บ้านช่องสำราญ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ๑๑ บ้านขี้ไก่ ถึง หมู่ที่ ๑ บ้าน
ช่องสำราญ

สำรวจ

นายวิชาญ พันธ์เย็น
ผอ. นักวิชาการช่าง

เขียนแบบ

(นายพิรพัฒน์ จักรประเสริฐ)
ผอ. วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจสอบแบบ

(นายสุภากร อุดมทอง)
ผอ. วิศวกร

เก็บแบบ

(นายอนุชา พิทธิสังสรรค์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต

อนุมัติ

(นายไพโรจน์ แสนทวีชัย)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต

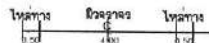
วันที่ ๑๕/๐๕/๖๕

แบบแปลน

Profile Gross

แบบแปลน

แบบแปลน

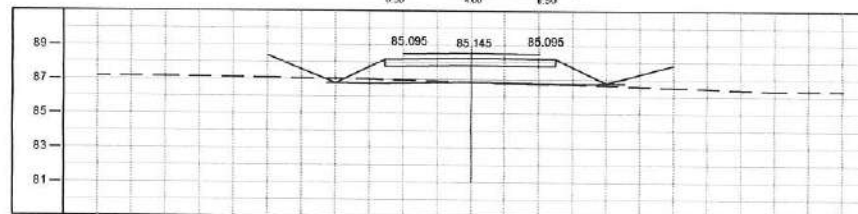


The graph shows the number of employees in the 'Other' category (in thousands) from 1992 to 2015. The Y-axis ranges from 8.1 to 8.9. The X-axis shows the years 1992, 1995, 2005, and 2015. The data points are approximately: 1992: 8.65, 1995: 8.75, 2005: 8.55, and 2015: 8.65. The line shows a peak around 1995 and a dip around 2005.

Figure 1 is a line graph showing the variation of the average value of the normalized stress intensity factor K_I^* as a function of the normalized crack length a/b . The y-axis represents K_I^* and ranges from 81 to 89. The x-axis represents a/b and ranges from 0 to 1.0. A dashed horizontal line is drawn at $K_I^* = 86$. The solid line starts at (0, 86), rises to a peak of 100.095 at $a/b \approx 0.2$, drops to a minimum of 100.145 at $a/b \approx 0.4$, rises to another peak of 100.095 at $a/b \approx 0.6$, and then drops back to 86 at $a/b = 1.0$.

The graph shows the function $f(x) = 10^x + 10^{-x}$ plotted on a coordinate system. The x-axis has labels $10^{1.635}$, $10^{1.685}$, and $10^{1.635}$. The y-axis has labels 81, 83, 85, 87, and 89. The function is represented by a solid line that has a minimum value of 85 at $x = 10^{1.685}$. A horizontal dashed line is drawn at $y = 85$, indicating the minimum value of the function.

Figure 1 is a horizontal timeline diagram. It consists of a horizontal line with three points marked. The first point on the left is labeled 'เวลา' (Time) above it and '0.50' below it. The middle point is labeled 'นิเวศวิทยา' (Ecology) above it and '4.00' below it. The third point on the right is labeled 'เวลา' (Time) above it and '0.50' below it.



๑. คำการบริหารส่วนสำคัญจะครบ
๒. จะครบ ๖. เพลิดเพลิน จ. ขั้วภูมิ

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงพ้องถิ่น ชย. ๓ ๑๐ - ๐๐๔ สาย
ทางบ้านขมิ้นโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านซับโหล ถึง หมู่ที่ 8 บ้าน
ช่องสำราญ

สำเนา



นายวุฒิ พงษ์มณี
ผู้จัดการงานช่าง

เจี๊ยนเต๋นเป่

.....
(นายพิฑารักษ์ จํรัสประเสริฐ)
ผช.วิศวกกรโยธา

ผู้ตรวจสอบแผน



(นายสุภัทกร สอนทอง)

สอบ ทดสอบ

เงินจอก

(นายอนุชา หอนิสสระ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจระเข้มาก

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลจระเข้มาก

นางสุณี

(นายไพฑูริย์ แทนทวีทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจระเข้มาก

2000	2001
------	------

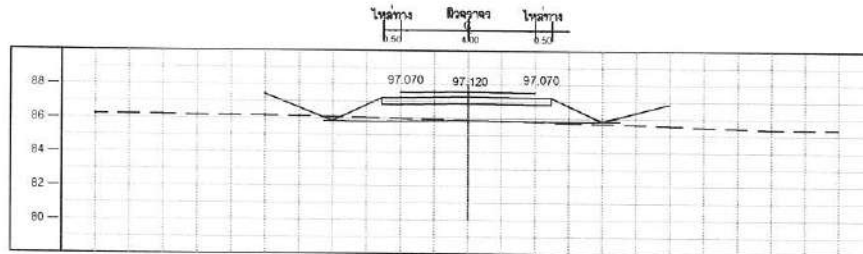
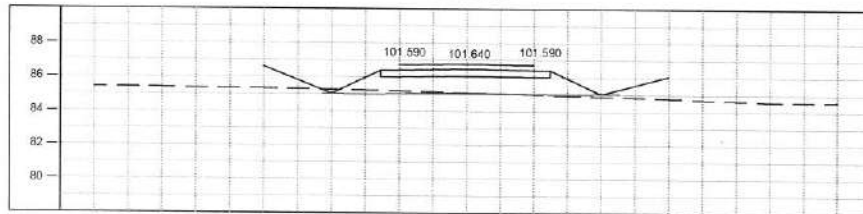
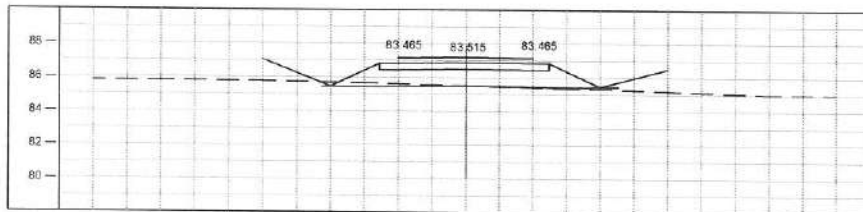
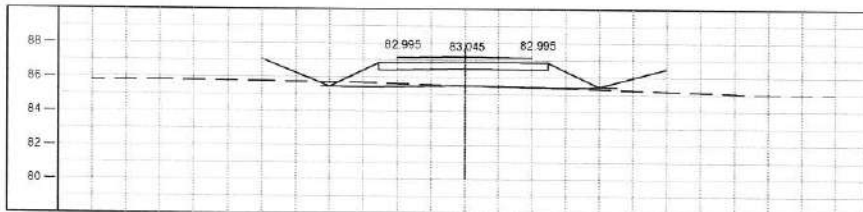
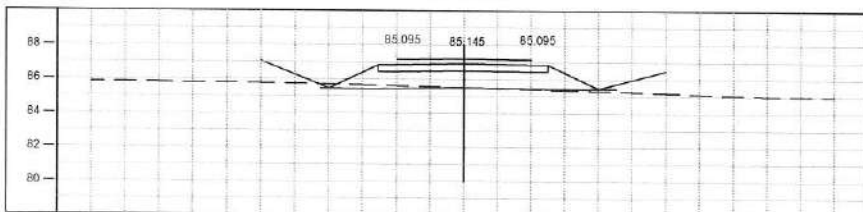
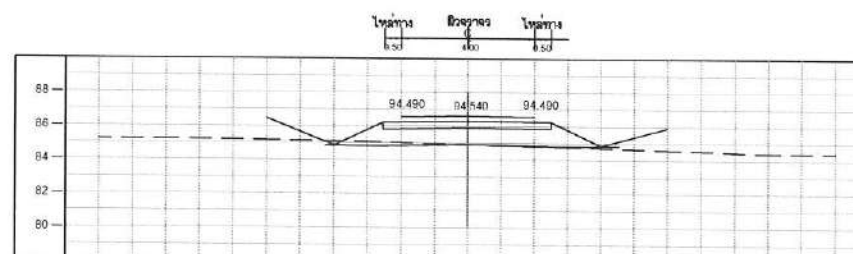
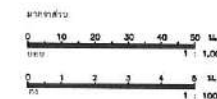
Animations: D'Amico et al. 2018

Profile Gross

$\frac{d}{dt} \left(\frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$

1034-1035

1



โครงการ
ทศ ๑ 110 - ๐๐๔ บ้านจันทน์โพธิ์ - บ้านช่องสง่างาม
หมู่ที่ 15 บ้านจันทน์โพธิ์ และหมู่ที่ ๙ บ้านช่องสง่างาม
ตำบลเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ
แบบแปลนและรูปปิดตามยาว
ทศ 1+500.000 ถึง ทศ 2+000.000



องค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต
กระทรวงมหาดไทย
จังหวัดชัยภูมิ

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทศ
ทางหลวงท้องถิ่น ชย. ๑ 110 - ๐๐๔ สาย
ทางบ้านจันทน์โพธิ์ - บ้านช่องสง่างาม

สถานีที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านจันทน์โพธิ์ ถึง หมู่ที่ ๙ บ้าน
ช่องสง่างาม

ผู้ตรวจ
นายสุวิทย์ วัฒนชัย
ผอ. ปกจัดการงานช่าง

เขียนแบบ
(นายพิรพัฒน์ จำรัสประเสริฐ)
ผอ. วิศวกรรมโยธา

ผู้ตรวจออกแบบ
(นายสุภากร (วิฑูรย์)
ผอ. วิศวกรรมโยธา

เขียนแบบ
(นายอนุชา (นนท์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต

อนุมัติ
(นายไพโรจน์ (แทนทรี)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเทพสถิต

วันที่ ๑๕/๐๕/๖๕

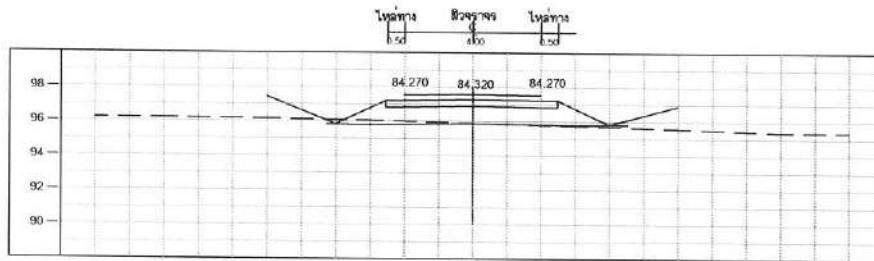
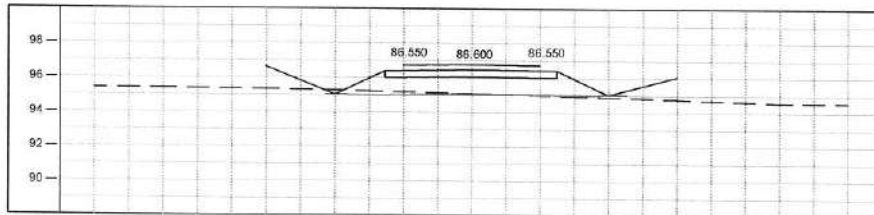
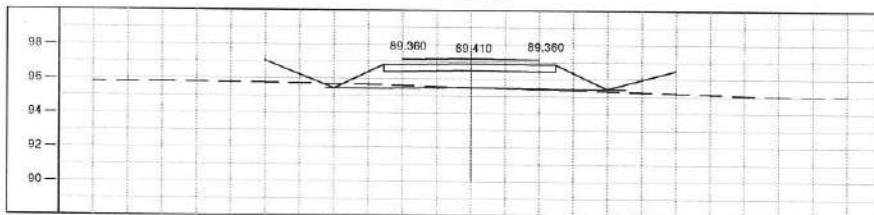
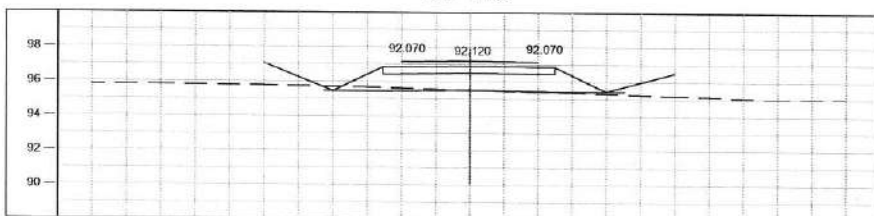
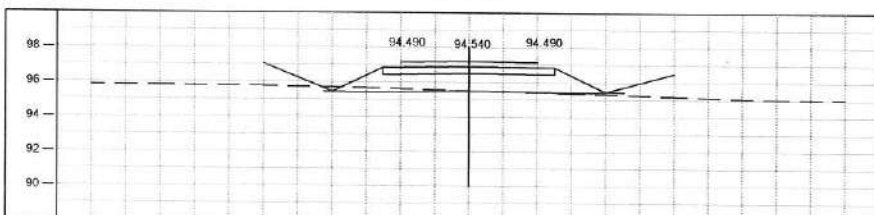
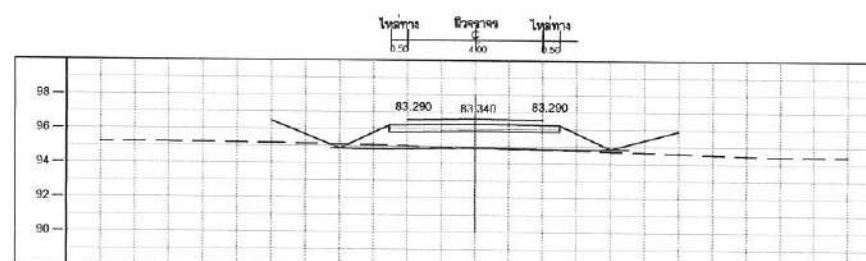
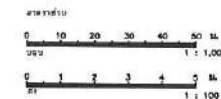
ชื่อแบบ (๑๕๖๓๖๖.๖.๖.๖)

Profile Gross

วันที่ ๑๕/๐๕/๖๕

หน้า 11

14



โครงการ
ขย. 0 110 - 004 บ้านจันทน์โพธิ์ - บ้านช่องสำราญ
หมู่ที่ 15 บ้านจันทน์โพธิ์ และหมู่ที่ 8 บ้านช่องสำราญ
อำเภอเทพสถิต จังหวัดชัยภูมิ

แบบแปลนและรูปตัดตามยาว
กม. 2+000.000 ถึง กม. 2+500.000



องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ
ส.ว.ระดม 8.เทพสถิต จ.ชัยภูมิ

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัส
ทางหลวงท้องถิ่น ขย. 0 110 - 004 สาย
ทางบ้านจันทน์โพธิ์ - บ้านช่องสำราญ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านจันทน์โพธิ์ ถึง หมู่ที่ 8 บ้าน
ช่องสำราญ

สำรวจ
นายวรวิทย์ พันธะมี
ผ.อ. นักจัดการงานทั่วไป

เขียนแบบ
(นายพิรพัฒน์ จันทน์ประเสริฐ)
ผ.อ. วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจสอบแบบ
(นายสุภาพร ขวัญทอง)
ผ.อ. วิศวกรโยธา

เห็นชอบ
(นายอนุชา อนุชิตะ)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

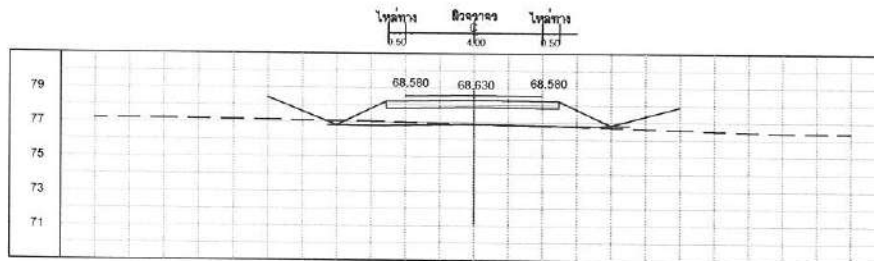
อนุมัติ
(นายไพโรจน์ แสนทรัพย์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ

วันที่ 11/05/2564

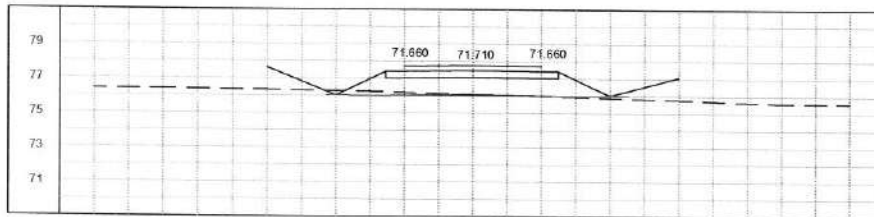
Profile Gross

แผ่นที่ 12

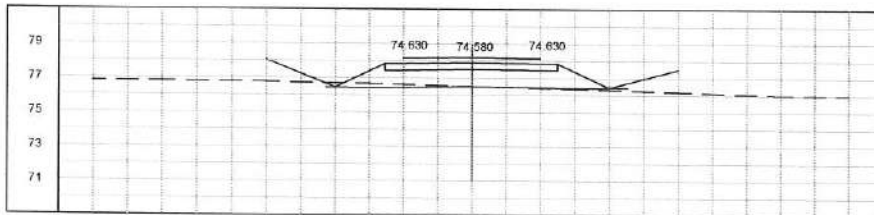
แผ่นที่ 14



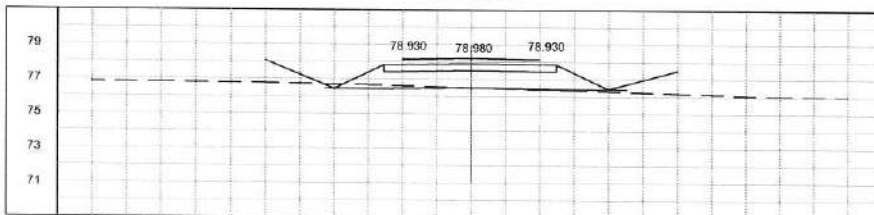
STA 2+900.000
NGL = 278.923



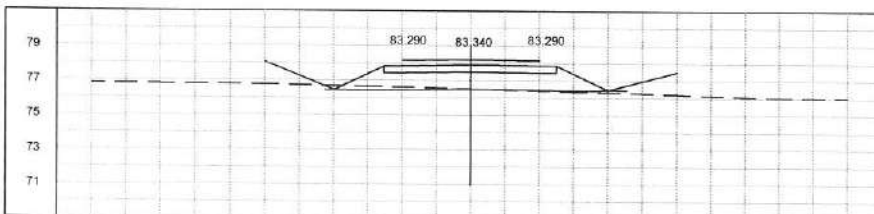
STA 2+800.000
NGL = 278.616



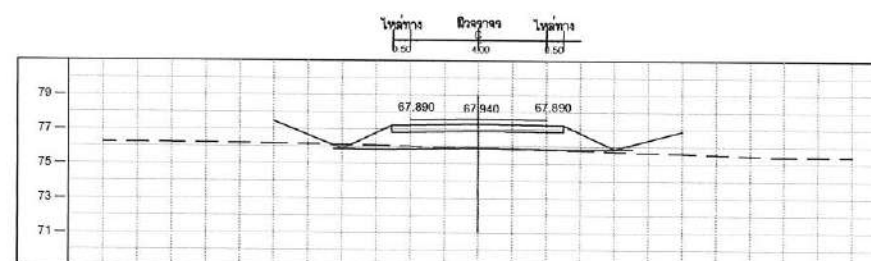
STA 2+700.000
NGL = 277.873



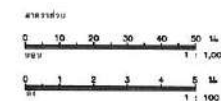
STA 2+600.000
NGL = 277.873



STA 2+500.000
NGL = 276.808



STA 3+000.000
NGL = 278.506



<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>
<p>ชื่อโครงการ</p> <p>ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน</p> <p>ทางหลวงหมายเลข 110 - 1004 สาย</p> <p>ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ</p>



องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
แขวงถนน ๑.๑๑๑๑๑ ๑.๑๑๑๑๑

ชื่อโครงการ
ก่อนสร้างงานถนนเชื่อมระหว่างถนนหลักกับถนน
ทางหลวงหมายเลข ๑๑ - ๑๑๑ - ๑๑๑๑๑
ทางบ้านชัยโพธิ์ - บ้านช่องสำราญ

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ ๑๑ บ้านชัยโพธิ์ ถึง หมู่ที่ ๑๑ บ้าน
ช่องสำราญ

สำรวจ
นายวิชาญ พันธุ์
ผอ.สำนักงานแขวง

เขียนแบบ
(นายวิชาญ พันธุ์)
ผอ.สำนักงานแขวง

ผู้ตรวจสอบแบบ
(นายวิชาญ พันธุ์)
ผอ.สำนักงานแขวง

เป็นชอบ
(นายวิชาญ พันธุ์)
ผอ.สำนักงานแขวง

อนุมัติ
(นายวิชาญ พันธุ์)
ผอ.สำนักงานแขวง

วันที่
๑๑/๑๑/๑๑

หน้า
๑๑/๑๑/๑๑

หน้า
๑๑/๑๑/๑๑

หน้า
๑๑/๑๑/๑๑

หน้า
๑๑/๑๑/๑๑

หน้า
๑๑/๑๑/๑๑

หน้า
๑๑/๑๑/๑๑



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว
สระแก้ว อ.พหลโยธิน จ.สระแก้ว

ชื่อโครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รพช.
ทางหลวงท้องถิ่น ชย. ๓ 110-๑๐4 สาย
ทางบ้านขี้ไทร - บ้านคลองสำโรง

สถานที่ก่อสร้าง
หมู่ที่ 15 บ้านขี้ไทร ถึง หมู่ที่ ๑ บ้าน
คลองสำโรง

สำรวจ

นายวิชาญ พันธณี
และ นักจัดการงานทั่วไป

เขียนแบบ

(นายพิรพัฒน์ จีระประเสริฐ)
และ วิศวกรโยธา

ผู้ตรวจสอบแบบ

(นายสุภากร บัวทอง)
และ วิศวกร

เห็นชอบ

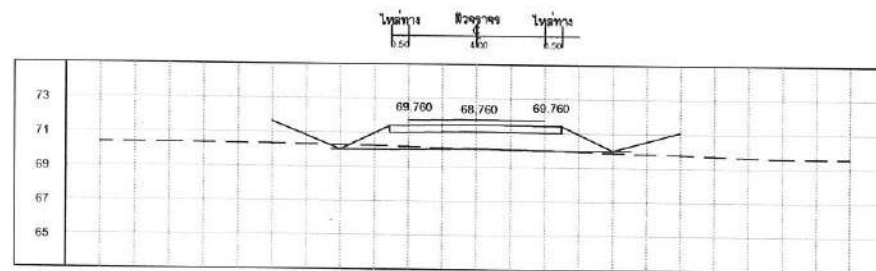
(นายอนุชา ทรัพย์สุวรรณ์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

อนุมัติ

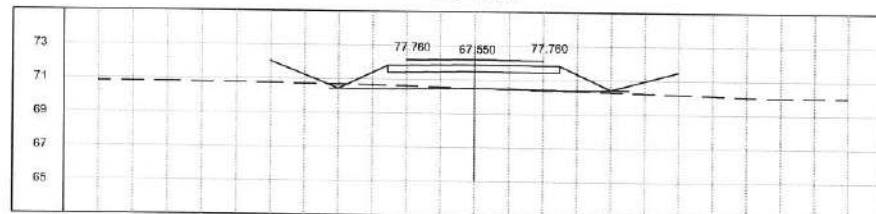
(นายไพโรจน์ แพนพินัย)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

ชื่อแบบ
Profile Gross

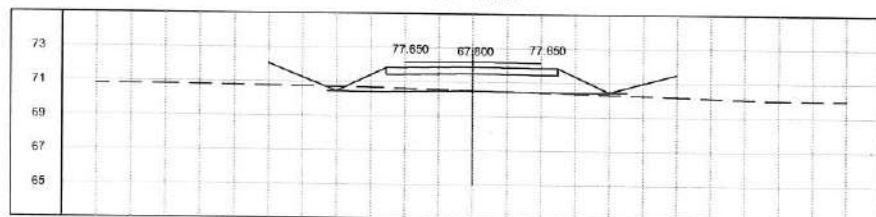
มาตราส่วน
1:100
14



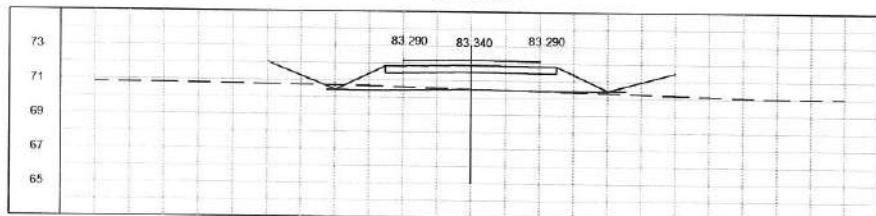
STA. 3+300.000
NGL = 278.616



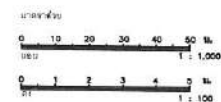
STA. 3+200.000
NGL = 277.873



STA. 3+100.000
NGL = 277.873



STA. 3+000.000
NGL = 276.808



ชื่อแบบ
ชย. ๓ 110-๑๐๔ บ้านขี้ไทร - บ้านคลองสำโรง
หมู่ที่ ๑๕ บ้านขี้ไทร และหมู่ที่ ๑ บ้านคลองสำโรง
อำเภอพหลโยธิน จังหวัดสระแก้ว
แบบแปลน
แบบแปลนรูปตัดขวาง
ทบ. 3+000.000 ถึง ทบ. 3+271.000



กรมทางหลวงชนบท

แบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท.

แบบมาตรฐานงานทางสำหรับอปท.

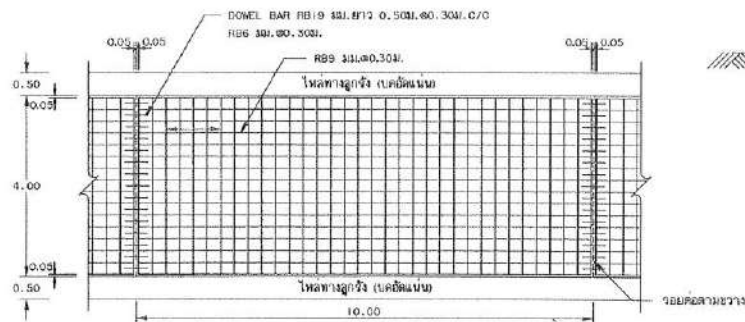
พิมพ์ครั้งที่ 4 : ธันวาคม 2556

จำนวน : 1,500 เล่ม

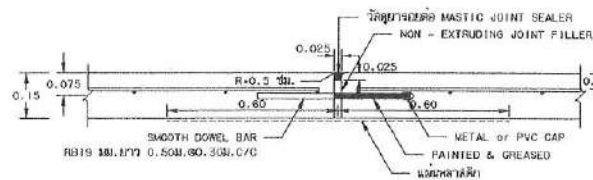
ISBN : 978-974-9848-75-3

ลิขสิทธิ์ : กรมทางหลวงชนบท

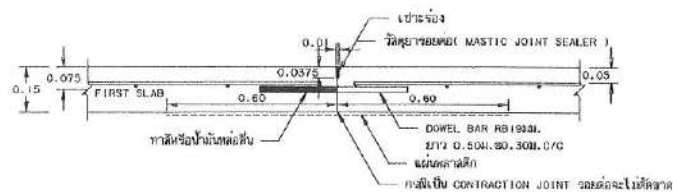
จัดทำโดย : กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม



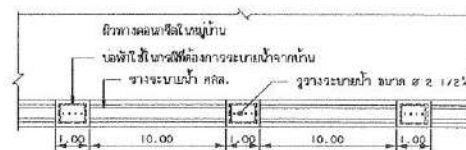
รูปแปลนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก



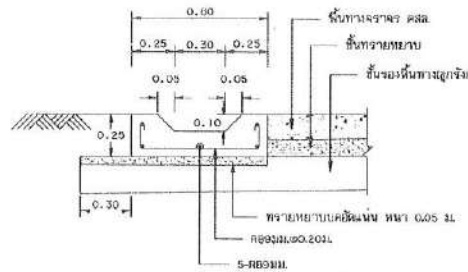
ขยายรอยต่อ EXPANSION JOINT



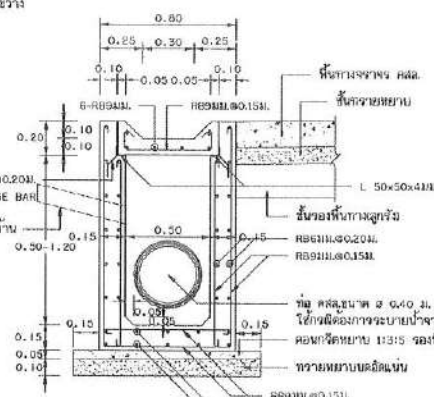
ขยายรอยต่อ CONSTRUCTION JOINT และ CONTRACTION JOINT



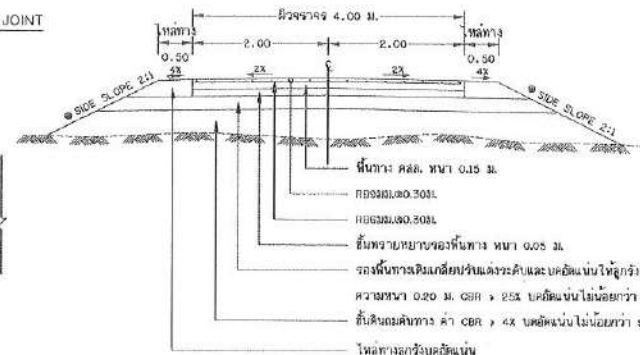
แปลนจราจรระบายน้ำ คสล.ในหมู่บ้าน



รูปตัดขวางระบายน้ำ คสล.ในหมู่บ้าน



รูปตัดบ่อพักน้ำ คสล.



รูปตัดถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

๑. ถ้าไม่ได้ออกแบบอย่างอื่นในแบบแปลนจราจรให้ใช้ SIDE SLOPE 2:1 (แนวจราจร : แนวคัน)

ก. รายการก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างถนน คสล. ในหมู่บ้านให้ใช้แบบแปลนจราจรที่แนบมา 201 - 203 (เฉพาะด้านที่ 1 ของบ้าน)
2. EXPANSION JOINT ให้ใช้เฉพาะกรณีที่มีช่องว่างที่มีรูปร่างยาวหรือรูปร่างยาวเป็นเส้นตรงเท่านั้น
3. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตชนิดยืดหยุ่น CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE (ตาม มอก. 479)
4. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตชนิดยืดหยุ่น NON - EXTRUDING JOINT FILLER (ใช้ระบองอย่างน้อย 5 มม. และมีความหนา 104)
5. ส่วนฐานคอนกรีต (SLUMP) ไม่ต่ำกว่า 7 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ซม.
6. เหล็กเสริมให้ใช้มาตรฐาน มอก. 23 และ มอก. 24
7. ให้ใช้ WELDED WIRE MESH (มอก. 737) ตามตารางที่ 1. แถบ BAR MESH ได้ โดยให้ใช้จำนวนเส้นในบริเวณคอนกรีตที่อัดและแรงให้ใช้ตามความหนาของคอนกรีต โดยการใช้แบบแปลนจราจรที่ไม่มีช่องว่างหรือช่องว่างเป็นเส้นตรง ให้ใช้ WIRE MESH ตามแบบแปลนจราจรที่แนบมา
8. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตชนิดยืดหยุ่น CONCRETE JOINT SEALER HOT - POURED ELASTIC TYPE (ตาม มอก. 479)
9. วัสดุอุดรอยต่อคอนกรีตชนิดยืดหยุ่น NON - EXTRUDING JOINT FILLER (ใช้ระบองอย่างน้อย 5 มม. และมีความหนา 104)
10. วัสดุ WELDED WIRE MESH ให้ใช้ขนาดความแข็งแรง (MINIMUM YIELD STRENGTH) ไม่น้อยกว่า 5,500 กก./ตร.ซม.
11. การก่อสร้างถนนคสล. ให้ใช้แบบแปลนจราจรที่แนบมา 201 - 203 (เฉพาะด้านที่ 1 ของบ้าน)
12. การก่อสร้างถนนคสล. ให้ใช้แบบแปลนจราจรที่แนบมา 201 - 203 (เฉพาะด้านที่ 1 ของบ้าน)
13. แผ่นพลาสติกที่ใช้รองคอนกรีตต้องไม่ต่ำกว่า 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความยาวของทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยเย็บไม่เกิน 7% ของแผ่นพลาสติกที่ใช้ แผ่นพลาสติกต้องไม่ต่ำกว่า 0.07 มม. กว้าง 1.20 ม. ยาวเท่ากับความยาวของทางจราจร ซึ่งจะต้องมีรอยเย็บไม่เกิน 7% ของแผ่นพลาสติกที่ใช้
14. จะใช้เวลาการก่อสร้าง 15 ปี ขึ้นไปหรือมากกว่า 15 ปี ขึ้นไปหรือมากกว่า 15 ปี ขึ้นไปหรือมากกว่า 15 ปี ขึ้นไปหรือมากกว่า 15 ปี ขึ้นไป

ข. รายการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. ในหมู่บ้าน

1. การก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. ในหมู่บ้าน ให้ใช้แบบแปลนจราจรที่แนบมา 201 - 203 (เฉพาะด้านที่ 1 ของบ้าน)
2. คอนกรีตที่ใช้รองคสล. ต้องใช้ปูนซีเมนต์คอนกรีต (TYPE I) ไม่น้อยกว่า 350 กิโลกรัม หรือ 430 ลิตร ต่อคอนกรีต 100 ลิตร
3. ส่วนฐานคอนกรีต (SLUMP) ไม่ต่ำกว่า 10 ซม. และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของคอนกรีตไม่น้อยกว่า 15x15x15 ซม. ที่ 28 วัน ต้องไม่น้อยกว่า 200 กก./ตร.ซม.
4. ให้ใช้จำนวนเส้นที่รองรางระบายน้ำ ให้ใช้แบบแปลนจราจรที่แนบมา 201 - 203 (เฉพาะด้านที่ 1 ของบ้าน)
5. คอนกรีตที่ใช้รองคสล. ต้องใช้ปูนซีเมนต์คอนกรีต (TYPE I) ไม่น้อยกว่า 350 กิโลกรัม หรือ 430 ลิตร ต่อคอนกรีต 100 ลิตร
6. การก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. ต้องใช้ปูนซีเมนต์คอนกรีต (TYPE I) ไม่น้อยกว่า 350 กิโลกรัม หรือ 430 ลิตร ต่อคอนกรีต 100 ลิตร
7. การก่อสร้างรางระบายน้ำคสล. ต้องใช้ปูนซีเมนต์คอนกรีต (TYPE I) ไม่น้อยกว่า 350 กิโลกรัม หรือ 430 ลิตร ต่อคอนกรีต 100 ลิตร
8. คอนกรีต คสล. ต้องมีคุณภาพมาตรฐานตามที่กำหนด "คอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ" มอก. 120 ที่ปูนคสล. 3
9. เหล็กเสริมให้ใช้มาตรฐาน มอก. 20

ตารางที่ 1. แสดงขนาดของ WIRED MESH ที่ใช้แทน BAR MESH

BAR MESH (f _s = 1,200 Ksc) (เทียบเส้นขนาด SR 24)		WIRED MESH (f _s = 2,750 Ksc) (เทียบเส้นขนาดจริง)	
DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.มม./ม.)	DIA / SPACING	STEEL AREA (ตร.มม./ม.)
Ø 6 มม. @ 0.30 ม.	0.940	Ø 4 มม. @ 0.30 ม.	0.419
Ø 9 มม. @ 0.30 ม.	2.12	Ø 6 มม. @ 0.30 ม.	0.940

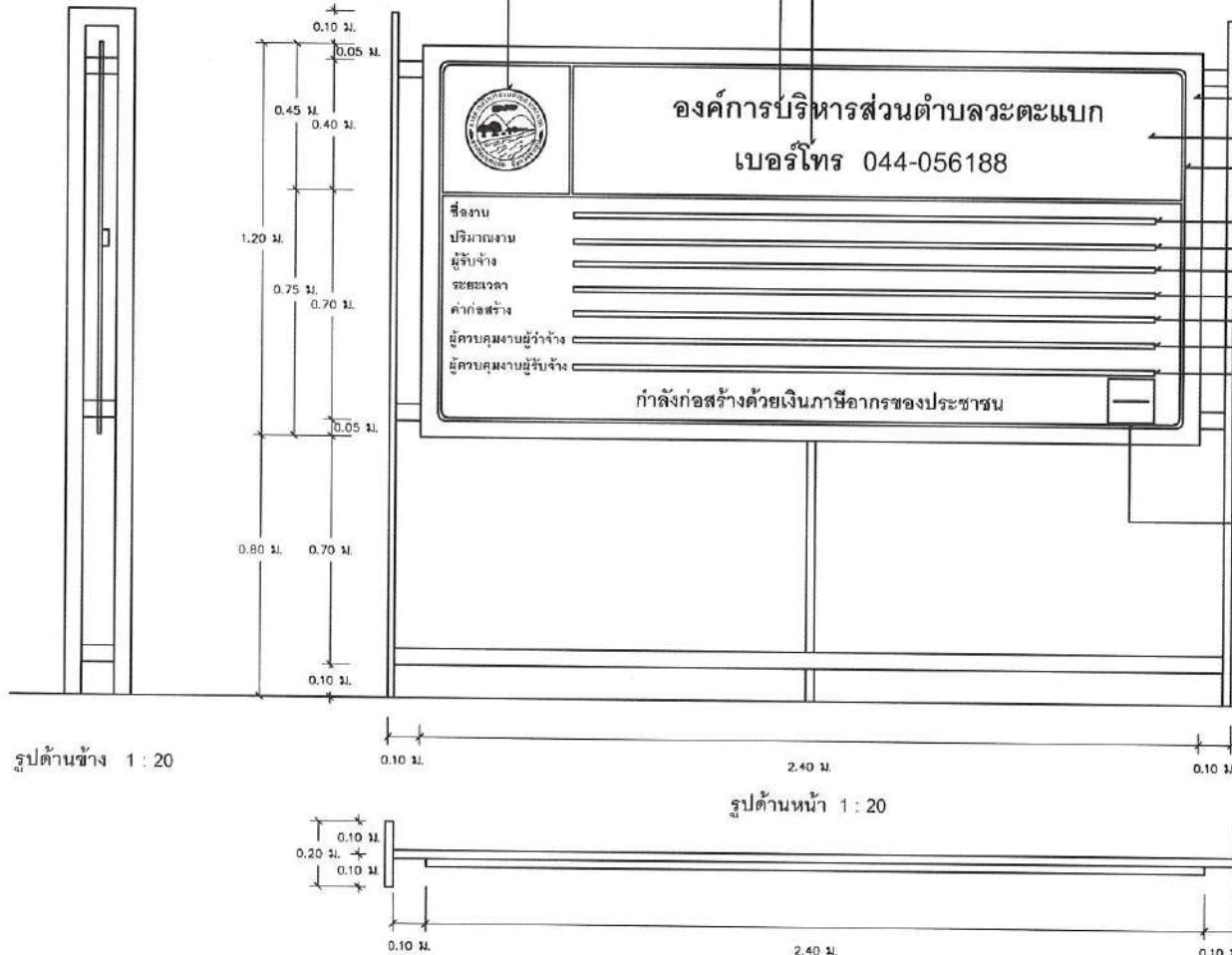
หมายเหตุ

แบบแปลน คสล. ในหมู่บ้านแบบไม่มีระบองระบายน้ำให้ใช้แบบแปลนจราจรที่แนบมา 201 - 203 (เฉพาะด้านที่ 1 ของบ้าน)

 <p>แบบมาตรฐานกรมการ สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น</p>	
<p>แบบ คสล. ในหมู่บ้าน (แบบไม่มีระบองระบายน้ำ)</p>	
<p>แบบเลขที่ กบ-2-204</p>	<p>แผ่นที่ 15</p>

ตัวครุฑหน่วยงานเจ้าของโครงการ Ø 25 ซม. สีขาว
หรือสีอื่นตามความเหมาะสมของแต่ละหน่วยงาน

ชื่อหน่วยงานเจ้าของโครงการ สูง 10 ซม. สีขาว
สถานที่ติดต่อและโทรศัพท์ สูง 5 ซม. สีขาว



รูปด้านบน 1 : 20

แปลน 1 : 20

แผ่นไม้อัด 4 มม. โครงครุฑไม้ 2"x4" หรือวัสดุอื่น
ที่มีความคงทน เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ก่อสร้าง
พื้นสีน้ำเงิน
เส้นกรอบสีขาว 1"
ไม้ 2"x4" หรือเหล็กหรือวัสดุอื่นที่มีความแข็งแรงทน
ประเทและชนิดของสิ่งก่อสร้าง
ปริมาณงานก่อสร้าง
ชื่อ ที่อยู่ผู้รับจ้าง พร้อมหมายเลขโทรศัพท์
ระยะเวลาเริ่มต้น และ ระยะเวลาสิ้นสุด
วงเงินค่าก่อสร้าง
ชื่อเจ้าหน้าที่ ของส่วนราชการผู้ควบคุมงาน
หรือเจ้าหน้าที่ของ บริษัทวิศวกรที่ปรึกษา
ผู้ควบคุมงานพร้อมหมายเลขโทรศัพท์
ชื่อผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง
พร้อมเลขทะเบียนประกอบวิชาชีพ
และหมายเลขโทรศัพท์

QR Code ขนาด 0.15 x 0.15 ม.

หมายเหตุ

1. ต้องติดตั้งอุปกรณ์ให้มั่นคงแข็งแรง ป้องกันแผ่นป้ายล้ม
และให้เหมาะสมกับสภาพสถานที่ติดตั้งป้าย
2. ชื่อความ "กำลังก่อสร้างด้วยเงินภาษีอากรของประชาชน" กรณีเป็นแหล่งที่มา
ของงบประมาณในการก่อสร้างมาจากแหล่งอื่น ให้ปรับเนื้อหาข้อความ
ให้สอดคล้องกับแหล่งที่มาของงบประมาณในการก่อสร้างนั้น
3. กรณีสภาพพื้นที่งานก่อสร้างมีพื้นที่จำกัด หรือไม่เหมาะสมต่อการติดตั้ง
ป้ายแบบตั้งพื้น สามารถปรับแบบการติดตั้งแผ่นป้ายได้ตามความเหมาะสม
4. ขนาดแผ่นป้าย ชื่อความ และตัวอักษร สามารถปรับเปลี่ยนขนาดให้
เหมาะสมกับสภาพพื้นที่
5. ผู้รับจ้างจะต้องเสนอรูปแบบป้ายงานก่อสร้างให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
หรือผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้างให้ความเห็นชอบก่อนดำเนินการติดตั้งป้าย
6. ติดตั้งป้ายงานก่อสร้างทุกประเภทซึ่งมีค่างานตั้งแต่ 1 ล้านบาทขึ้นไป
7. สำหรับงานก่อสร้างที่เป็นการสร้างทาง คลองหรือลำน้ำ ให้ติดตั้งแผ่นป้าย
รายละเอียดงานก่อสร้างไว้ ณ จุดเริ่มต้นและจุดสิ้นสุดอย่างน้อย 2 จุด



องค์การบริหารส่วนตำบลละตะแบก

กระทรวงมหาดไทย

วิธีใช้

ก่อสร้างตามแบบที่แนบมา
ทางหลวงแผ่นดิน ร.ศ. 110 - 004 สาย
ทางบ้านโคก - บ้านหนองบัว

สถานที่ก่อสร้าง

หมู่ที่ 15 ตำบลโคก

ผู้รับจ้าง

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

ผู้ควบคุมงาน

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

ผู้ตรวจสอบ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

เห็นชอบ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

อนุมัติ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

เห็นชอบ

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ

แนบที่ส่ง

นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ
นายวิชาญ วัฒนศิริ