



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลก่าบัง
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒
ตำบลก่าบัง อำเภอนोनไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบัง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการ
ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลก่าบัง อำเภอนोनไทย จังหวัด
นครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เงินงบประมาณ ๙,๗๐๕,๐๐๐ บาท (เก้าล้าน
เจ็ดแสนห้าพันบาทถ้วน) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น
๑๐,๔๕๒,๗๑๒.๖๘ บาท (สิบล้านสี่แสนห้าพันเจ็ดร้อยสิบสองบาทหกสิบแปดสตางค์) ตามรายการ
ดังนี้

งานก่อสร้างถนนผิวทาง แอสฟัลต์ติกคอนกรีต	จำนวน	๑	โครงการ
--	-------	---	---------

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. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๘๕๒,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนห้าหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง เชื้อถือ

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง
ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kampang.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๙๗-๔๒๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามยัง องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง ผ่านทางอีเมล admin@kampang.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗ โดยองค์การบริหารส่วนตำบลกำบังจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.kampang.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

ละออ ไกล่สินธุ์

(นางละออ ไกล่สินธุ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง





เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๒/๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบล
กำแพง อำเภอนอนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง

ลงวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำแพง อำเภอนอนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดำเนินการ โครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ถึงวงแหวนสาย ๒๙๐ ช่วงที่ ๑ จากบ้านไพล

กม.๐+๐๐๐ ถึงท่อลอดเหลี่ยม กม. ๑+๓๘๐ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๓๘๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ช่วงที่ ๒ จากท่อลอดเหลี่ยม กม. ๑+๔๑๐ ถึงนายนายเมือง กม.๒+๙๒๐ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๕๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ช่วงที่ ๓ จากนายนายเมือง กม ๒+๙๒๐ ถึงถนนวงแหวน กม. ๔+๐๓๐ ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ ระยะทาง ๑,๑๑๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทางรวม ๔,๐๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง อำเภอนอนไทย จังหวัดนครราชสีมา (รายละเอียดตามแบบรูปรายการองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงาน

ของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ
ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชี
กลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้
ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็น
หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ
จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่
องค์การบริหารส่วนตำบลกำกับ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น
การขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่
รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่า
ชั้น ๖ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคา
จ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๘๕๒,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)
และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนตำบล
กำกับ เชื้อถือ

๒.๑๒ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ต้องตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมคำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ต้องตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้เวลาของของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ต้องตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๒ ประเภททั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมคำหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือ หนังสือเชิญชวน

กรณีที่ต้องตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ

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) และบัญชีผู้

ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีเซินติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (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) 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 ไม่น้อย

กว่าชั้น 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 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 ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (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 องค์กรบริหารส่วนตำบลกำกับ ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปรษณีย์แล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี

สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๘๕,๒๕๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นห้าพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพดด้วงที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้วงวันที่ใช้เช็คหรือตราพดด้วงนั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพดด้วงที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนตำบลกำบังตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลกำบังจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำบังได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลกำบังจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบัง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบังกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินใจ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบังสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนตำบลก่าบัง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบังมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบังทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบังเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบังจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนตำบลก่าบัง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้

ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์กรบริหารส่วนตำบลก่าบัง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์กรบริหารส่วนตำบลก่าบัง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์กรบริหารส่วนตำบลก่าบัง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีความเสี่ยงสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมีผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์กรบริหารส่วนตำบลก่าบัง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์กรบริหารส่วนตำบลก่าบังยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็ครูปหรือตราประทับที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครูปหรือตราประทับวันที่ใช้เช็ครูปหรือตราประทับนั้น 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

องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบัง จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายหึ่งประท้วงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๔ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐.๕๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโดยดำเนินการ - งานขุดบ่อด่างตอ - ดินถมไหล่ทาง - งานขุดหรือคันทางเดิมและบ่อทับแนบ - งานหินคลุกบดทับแนบ หนา ๐.๑๐ ม. - งานวางท่อระบายน้ำ Ø ๐.๖๐ พร้อมเทคอนกรีตหยาบรองพื้น ยาวแนว ผังกลม แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๖.๑๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโดยดำเนินการ งานผิวจราจร ASPHAL TIC CONCRETE ช่วงที่ ๑ แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๘.๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโดยดำเนินการ งานผิวจราจร ASPHAL TIC CONCRETE ช่วงที่ ๒ แล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๕ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๔.๖๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนตำบลก่าบัง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๒๕.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนตำบลลำปางได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลลำปาง ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้าง

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลลำปางได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนตำบลลำปาง ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้าง

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลลำปางได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อ งานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนตำบลลำปางได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนตำบลลำปางจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนตำบลลำปางสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพงไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพงไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนตำบลกำแพงได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพงได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษา ก.พ. รับรองให้เข้ารับรองให้เข้ารับราชการได้หรือผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ วิศวกรโยธา ประเภทไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกรโยธา จำนวน ๑ คน ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง ไว้ชั่วคราว



องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต					
สาย	บ้านไพล ถึง วงแหวนสาย 290					
ตอน	1					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.21	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%		
เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%		

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ดินถมที่ดินถมที่	ลบ.ม.	20.00	5.00	22.17	0.00	0.00	42.17	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ
2	หินคลุกหินคลุก	บาท/ลบ.ม.	264.00	72.00	162.83	0.00	0.00	426.83	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ
3	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	24,400.00	275.00	442.80	35.00	0.00	24,877.80	เม.ย. 2567	
4	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	400.00	122.00	275.32	0.00	0.00	675.32	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ
5	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นรางชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.60ม.ยาว1เมตร	ท่อน	682.24	30.00	78.26	0.00	0.00	760.50	เม.ย. 2567	

พัฒนศักดิ์ มั่นดี

20 พฤษภาคม 2567 21:43:51

หน้า 1 จาก 1

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบล่ำบั้ง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติก

ลำดับ ที่ ตาม	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ต่อหน่วย	ราคากลาง
	1	งานปรับปรุงโครงสร้าง							
	1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ							
3.1	1.1.1.1	งานถางป่าและขุดตอ ขนาดหนัก (CLEARING AND G	ตร.ม.	1,900.000	5.62	10,678.00	1.3354	7.50	14,259.40
	1.1.2	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
4.1	1.1.2.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,650.000	55.08	90,882.00	1.3354	73.55	121,363.82
4.2	1.1.3	งานขุดรื้อคันทางเดิมและบดทับ	ตร.ม.	20,000.000	11.14	222,800.00	1.3354	14.87	297,527.12
	1.2	งานหินคลุกพื้นทาง							
	1.2.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
7.1	1.2.1.1.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGG	ลบ.ม.	2,000.000	754.12	1,508,240.00	1.3354	1,007.05	2,014,103.69
	2	งานผิวทาง							
	2.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1.1	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
10.1	2.1.1.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPH	ตร.ม.	20,000.000	284.04	5,680,800.00	1.3354	379.30	7,586,140.32
	3	งานเครื่องหมายจราจร							
	3.1	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	3.1.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
13.1	3.1.1.1	THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & W	ตร.ม.	930.990	290.00	269,987.10	1.3354	387.26	360,540.77
	4	งานท่อระบายน้ำ							
	4.1	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
15.1	4.1.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVER	ม.	40.000	1,099.23	43,969.20	1.3354	1,467.91	58,716.46
15.2	5	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	45.76	45.76	1.3354	61.10	61.10
TOTAL									10,452,712.68

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลก่าบึง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบึง/องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบึง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้าง 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานวางป่าและขุดต่อ 1.1.1.1 งานวางป่าและขุดต่อ ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,900.000	5.62	10,678.00	1.3354	7.50	14,259.40
2	1.1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 1.1.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,650.000	55.08	90,882.00	1.3354	73.55	121,363.82
3	1.1.3 งานขุดหรือคันทางเดิมและบดทับ 1.2 งานหินคลุกพื้นทาง 1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ตร.ม.	20,000.000	11.14	222,800.00	1.3354	14.87	297,527.12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลก่าบึง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบึง/องค์การบริหารส่วนตำบลก่าบึง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.2.1.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 2. งานผิวทาง 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ลบ.ม.	2,000.000	754.12	1,508,240.00	1.3354	1,007.05	2,014,103.69
5	2.1.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 3. งานเครื่องหมายจราจร 3.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 3.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	20,000.000	284.04	5,680,800.00	1.3354	379.30	7,586,140.32
6	3.1.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) 4. งานท่อระบายน้ำ	ตร.ม.	930.990	290.00	269,987.10	1.3354	387.26	360,540.77

พัฒนศักดิ์ มั่นดี

20 พฤษภาคม 2567 21:43:28

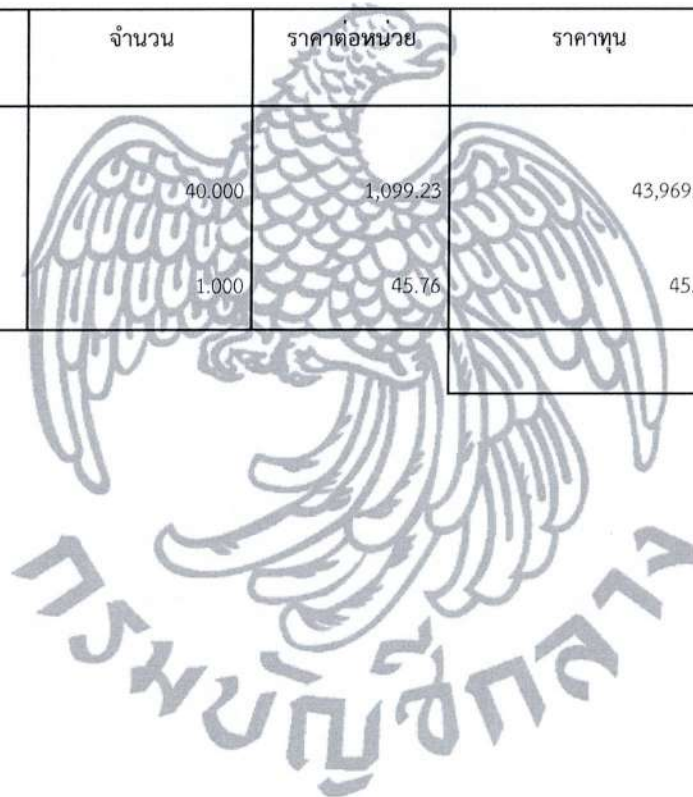
หน้า 2 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวคราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง/องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1.1 งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	40.000	1,099.23	43,969.20	1.3354	1,467.91	58,716.46
8	5. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	45.76	45.76	1.3354	61.10	61.10
รวมราคากลาง								10,452,712.68



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง/องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง



(ณิชญา ปานโตน)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(พัฒศักดิ์ มั่นดี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(สัมพันธ์ ไชยเสน)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย
 จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง / องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,705,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป ทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 10,452,712.68 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 พัฒนศักดิ์ มั่นดี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง
 - 7.2 อนุรักษ์ ปานโตนต์ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส อบต.กำบัง
 - 7.3 สัมพันธ์ ไชยเสน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส อบต.กำบัง

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

สาย บ้านไพล ถึง วงแหวนสาย 290

ตอน 1

อยู่ในท้องที่จังหวัด	นครราชสีมา	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	32.21	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		7.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	ดินถมที่ดินถมที่	ลบ.ม.	20.00	5.00	22.17	0.00	0.00	42.17	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ
2	หินคลุกหินคลุก	บาท/ลบ.ม.	264.00	72.00	162.83	0.00	0.00	426.83	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ
3	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	24,400.00	275.00	442.80	35.00	0.00	24,877.80	เม.ย. 2567	
4	หินผสมแอสฟัลต์คอนกรีตหินผสมแอสฟัลต์คอนกรีต	บาท/ลบ.ม.	400.00	122.00	275.32	0.00	0.00	675.32	พ.ค. 2567	บันทึกสืบ
5	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากลิ้นรางชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.60ม.ยาว1เมตร	ท่อน	682.24	30.00	78.26	0.00	0.00	760.50	เม.ย. 2567	

พัฒนศักดิ์ มั่นดี

20 พฤษภาคม 2567 21:43:51

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบล่ำบ่ง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลติก

ลำดับ ที่ ตาม	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ต่อหน่วย	ราคากลาง
	1	งานปรับปรุงโครงสร้าง							
	1.1	งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1	งานถางป่าและขุดคอ							
3.1	1.1.1.1	งานถางป่าและขุดคอ ขนาดหนัก (CLEARING AND C	ตร.ม.	1,900.000	5.62	10,678.00	1.3354	7.50	14,259.40
	1.1.2	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
4.1	1.1.2.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,650.000	55.08	90,882.00	1.3354	73.55	121,363.82
4.2	1.1.3	งานขุดหรือคันทางเดิมและบดทับ	ตร.ม.	20,000.000	11.14	222,800.00	1.3354	14.87	297,527.12
	1.2	งานหินคลุกพื้นทาง							
	1.2.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
7.1	1.2.1.1.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGG	ลบ.ม.	2,000.000	754.12	1,508,240.00	1.3354	1,007.05	2,014,103.69
	2	งานผิวทาง							
	2.1	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1.1	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
10.1	2.1.1.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPH	ตร.ม.	20,000.000	284.04	5,680,800.00	1.3354	379.30	7,586,140.32
	3	งานเครื่องหมายจราจร							
	3.1	งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)							
	3.1.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)							
13.1	3.1.1.1	THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & W	ตร.ม.	930.990	290.00	269,987.10	1.3354	387.26	360,540.77
	4	งานท่อระบายน้ำ							
	4.1	งานโครงสร้าง (STRUCTURES)							
15.1	4.1.1	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVER	ม.	40.000	1,099.23	43,969.20	1.3354	1,467.91	58,716.46
15.2	5	งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	45.76	45.76	1.3354	61.10	61.10
TOTAL									10,452,712.68

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง/องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงโครงสร้าง 1.1 งานดิน (EARTHWORK) 1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ 1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	1,900.000	5.62	10,678.00	1.3354	7.50	14,259.40
2	1.1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 1.1.2.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,650.000	55.08	90,882.00	1.3354	73.55	121,363.82
3	1.1.3 งานขุดหรือคันทางเดิมและบดทับ 1.2 งานหินคลุกพื้นทาง 1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES)	ตร.ม.	20,000.000	11.14	222,800.00	1.3354	14.87	297,527.12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านโพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง/องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.2.1.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 2. งานผิวทาง 2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.1.1 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ลบ.ม.	2,000.000	754.12	1,508,240.00	1.3354	1,007.05	2,014,103.69
5	2.1.1.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 3. งานเครื่องหมายจราจร 3.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 3.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	20,000.000	284.04	5,680,800.00	1.3354	379.30	7,586,140.32
6	3.1.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) 4. งานท่อระบายน้ำ	ตร.ม.	930.990	290.00	269,987.10	1.3354	387.26	360,540.77

พัฒนศักดิ์ มั่นดี

20 พฤษภาคม 2567 21:43:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง/องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	40.000	1,099.23	43,969.20	1.3354	1,467.91	58,716.46
8	5. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	45.76	45.76	1.3354	61.10	61.10
รวมราคากลาง								10,452,712.68

กรมบัญชีกลาง

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง/องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

(ณัฐชญา ปานโตนด)
กรรมการกำหนดราคากลาง



พัฒนศักดิ์ มั่นดี

20 พฤษภาคม 2567

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต บ้านไพล หมู่ที่ ๑๒ ตำบลกำบัง อำเภอนนไทย
จังหวัดนครราชสีมา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานก่อสร้างถนนผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง / องค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,705,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ทาง

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 10,452,712.68 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พัฒนศักดิ์ มั่นดี ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผอ.กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลกำบัง

7.2 ณัฐชญา ปานโตนด กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส อบต.กำบัง

7.3 สัมพันธ์ ไชยเสน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส อบต.กำบัง



โครงการ

ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากบ้านไพล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290

ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 1,380.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 1,510.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 1,110.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม 4,000.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

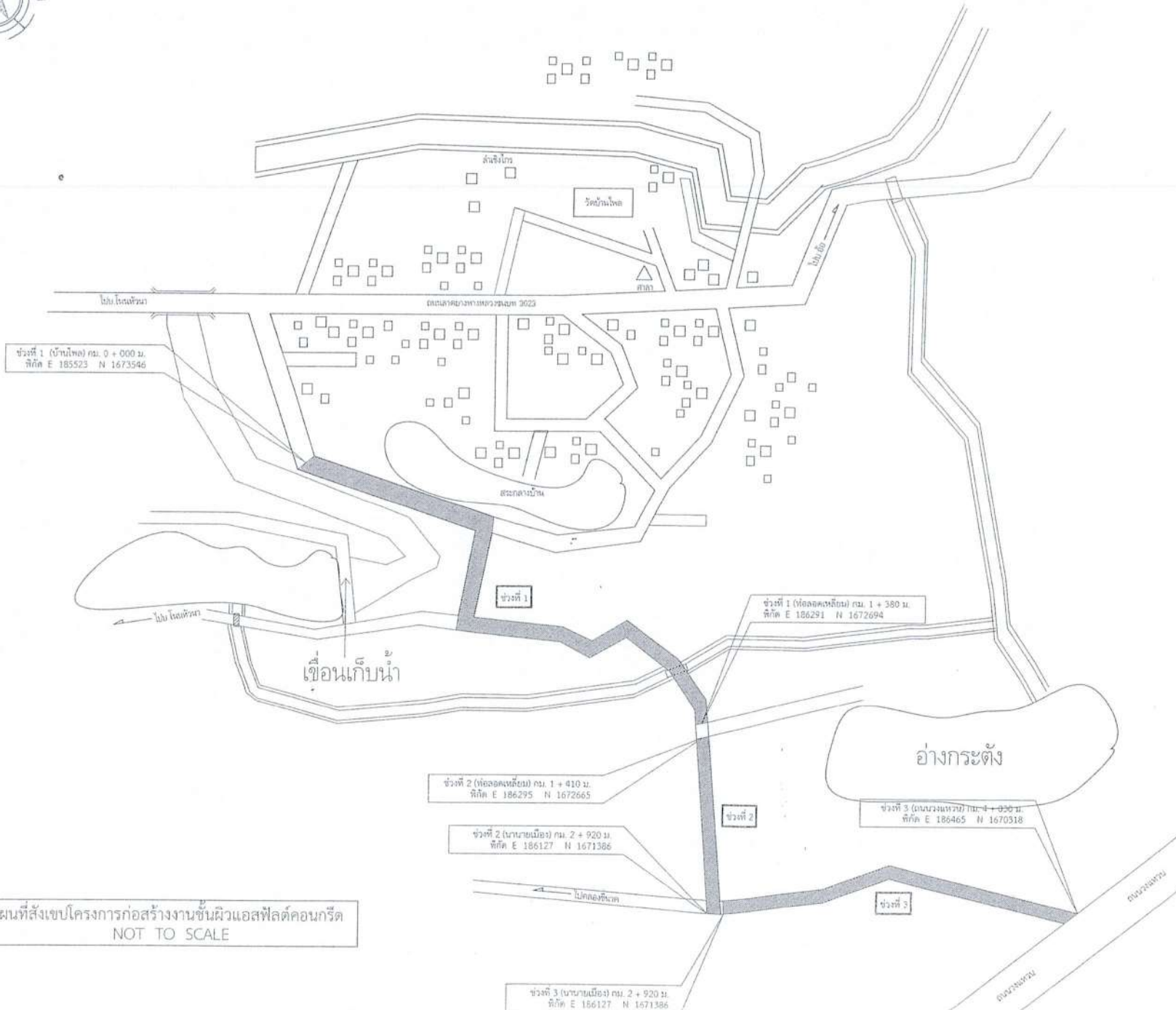
หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร

พร้อมป้าย 2 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านไพล หมู่ที่ 12

ตำบลก่าปัง อำเภอนอนไทย จังหวัดนครราชสีมา



ก่อสร้างงานขั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต
จากบ้านโหล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290

ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หน้า 0.05 ม.
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หน้า 0.05 ม.
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หน้า 0.05 ม.
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หน้า 0.05 ม.
หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร

ที่ตั้งโครงการ

บ้านโหล หมู่ที่ 12

เขียนแบบ

นายสุวิชัย จินสันเทียะ

ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ

นายสันพันธ์ ไชยเสน
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

นายพัฒนศักดิ์ มั่นดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

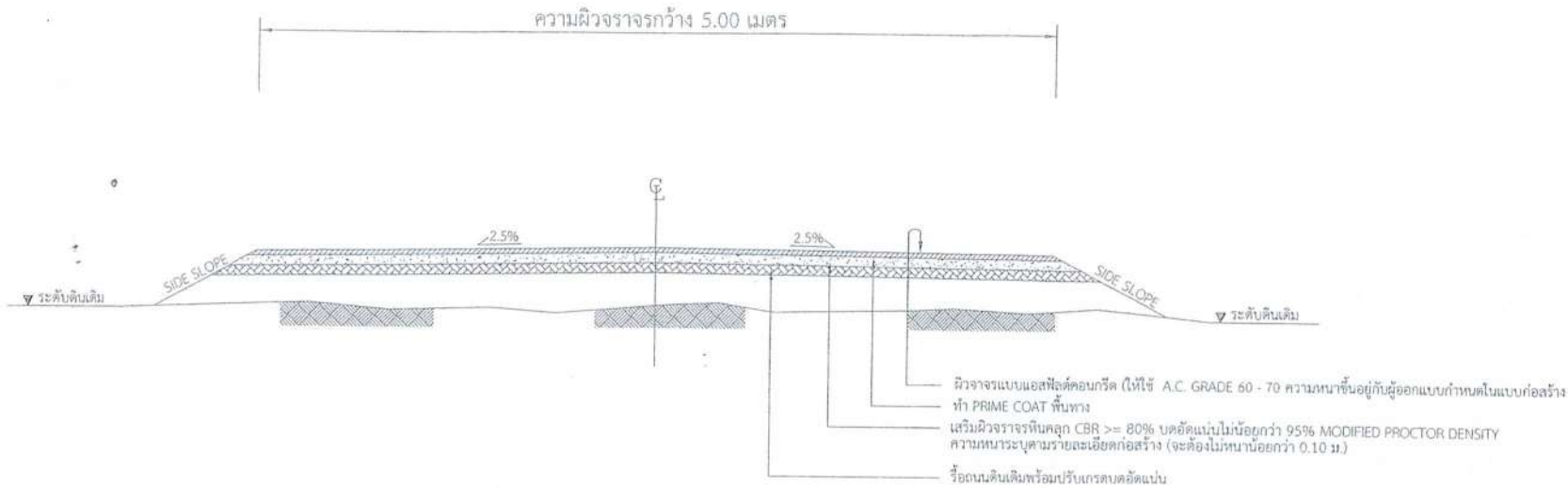
นายปรีชา เวียนโคกสูง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นางระสอ นิลสันเทียะ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง

วิศวกร

แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
2 / 7	/ 2565



รูปตัดตามขวาง ช่วงที่ 1 กม. 0+000 ม. - กม. 1+380 ม. ขนาดกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หนา 0.05 ม.

1. ทำการรื้อปรับเกรดพื้นทางเดิม แล้วบดอัดทับตามมาตรฐาน
2. ลงหินคลุก บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
3. PRIME COAT พื้นทาง
4. ทำผิวจราจรทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจรและตีเส้นขอบทาง
5. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิตและด้านโครงสร้างตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนิน ทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
6. ภายในช่วงกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการหรืออาคารสาธารณะในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือการเพิ่มปริมาณทางแยกสาธารณะทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
7. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 5,6 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
8. ในกรณีที่แบบหรือรายการประกอบแบบในส่วนอื่นระบุให้ความหนาของผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเป็นอย่างอื่น ให้ถือตามแบบหรือ รายการประกอบแบบนั้นๆ แต่จะต้องไม่น้อยกว่า 0.05 ม.



ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

จากบ้านไผ่ หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290

ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 แสง ถึง กม. 1+380 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หนา 0.05 ม.
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 แสง ถึง กม. 2+920 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หนา 0.05 ม.
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หนา 0.05 ม.
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หนา 0.05 ม.
หรือคิดรวมมีน้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร

ที่ตั้งโครงการ

บ้านไผ่ หมู่ที่ 12

เขียนแบบ

นายสุวิชัย จินสันเทียะ
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายสัมพันธ์ ไชยเสน
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

นายทัศนศักดิ์ มั่นดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายปรีชา เวียงไค้สูง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นางละออ ใกล้เคียง
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำแพง

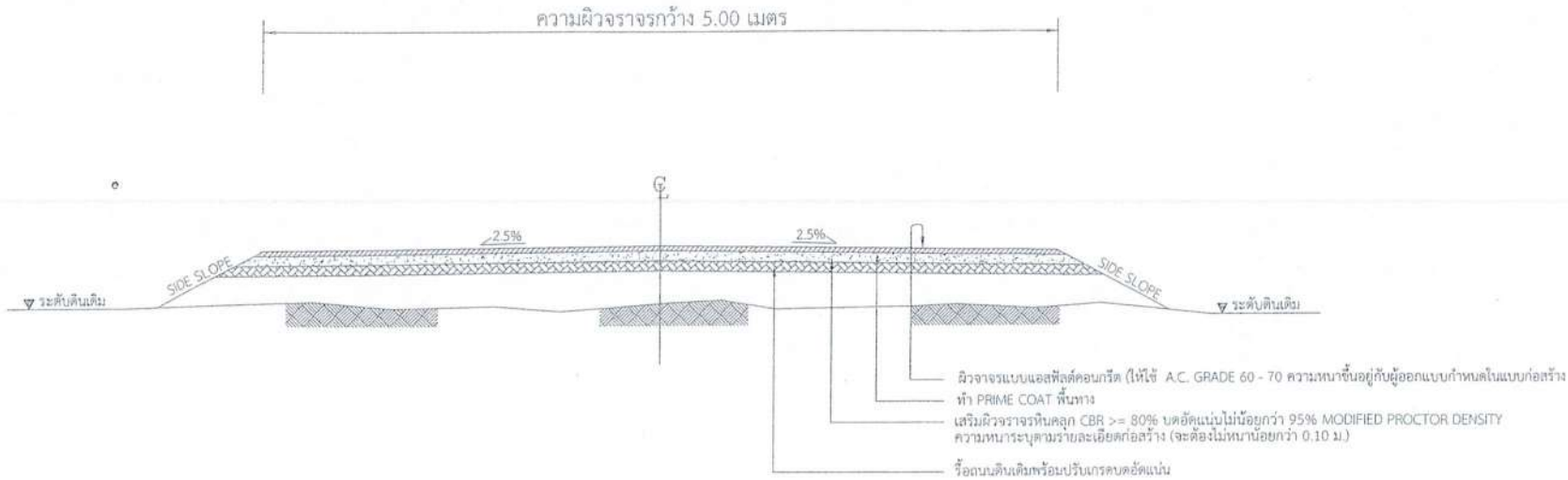
วิศวกร

แผ่นที่ / จำนวน

3 / 7

แบบเลขที่

/ 2565



รูปตัดตามขวาง ช่วงที่ 2 กม. 1+410 ม. - กม. 2+920 ม. ขนาดกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หนา 0.05 ม.

1. ทำการรื้อปรับเกรดพื้นทางเดิม แล้วบดอัดทับตามมาตรฐาน
2. ลงหินคลุก บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
3. PRIME COAT พื้นทาง
4. ทำผิวจราจรทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจรและตีเส้นขอบทาง
5. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิตและด้านโครงสร้างตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนิน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้วางจ้าง
6. ภายในช่วงกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการหรืออาคารสาธารณะในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือการเพิ่มปริมาณทางแยกสาธารณะทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
7. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 5,6 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
8. ในกรณีที่แบบหรือรายการประกอบแบบในส่วนอื่นระบุให้ความหนาของผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเป็นอย่างอื่น ให้ถือตามแบบหรือ รายการประกอบแบบนั้นๆ แต่จะต้องไม่น้อยกว่า 0.05 ม.

ก่อสร้างงานชั้นผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
จากบ้านโหล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290

ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หนา 0.05 ม.
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หนา 0.05 ม.
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หนา 0.05 ม.
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หนา 0.05 ม.
หรือคิดรวมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร

ที่ตั้งโครงการ

บ้านโหล หมู่ที่ 12

เขียนแบบ

นายวุฒิชัย จีบสันหิยะ
ผู้ช่วยช่างโยธา

ออกแบบ

นายสัมพันธ์ ไชยเสน
ช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

นายพัฒนศักดิ์ มั่นดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

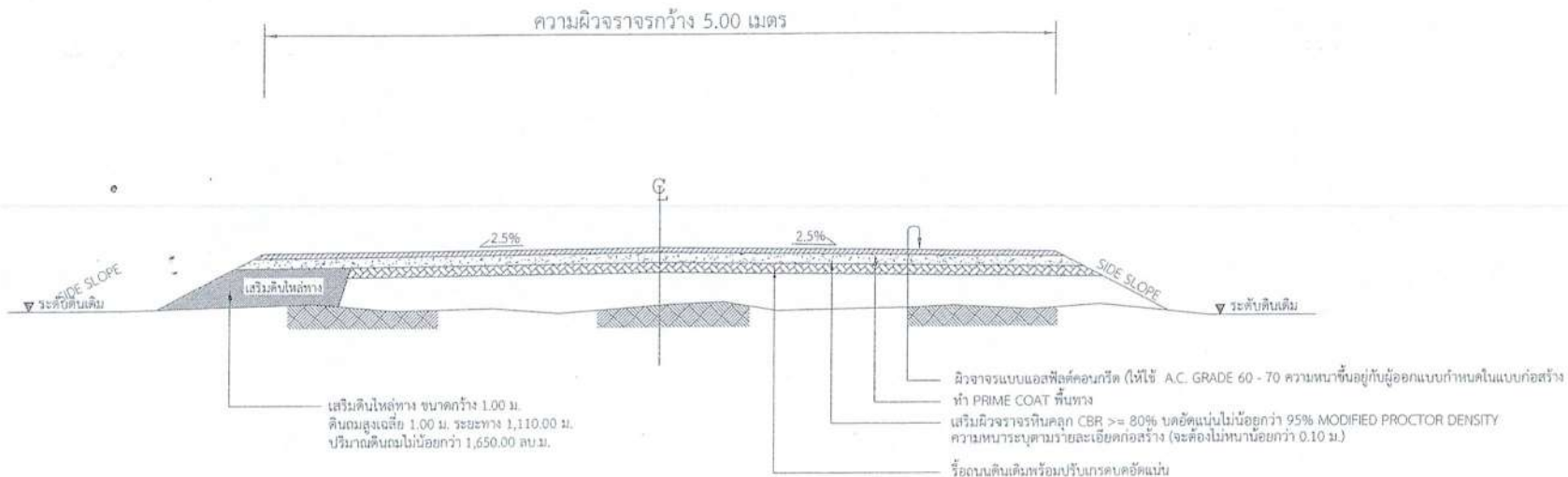
นายปรีชา เวียนโคตรสูง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นางละออ ไกลสันหิยะ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลก่าปัง

วิศวกร

แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
4 / 7	/ 2565



รูปตัดตามขวาง ช่วงที่ 3 กม. 2+920 ม. - กม. 4+030 ม. ขนาดกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หนา 0.05 ม.

1. เสริมดินไหล่ทาง 1 ข้าง ขนาดกว้าง 1.00 ม. ดินถมสูงเฉลี่ย 1.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม.
2. ทำการรื้อปรับเกรดพื้นทางเดิม แล้วบดอัดทับตามมาตรฐาน
3. ลงหินคลุก บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
4. PRIME COAT พื้นทาง
5. ทำผิวจราจรทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจรและตีเส้นขอบทาง
6. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิตและด้านโครงสร้างตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนิน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
7. ภายในช่วงกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการหรืออาคารสาธารณะในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือการเพิ่มปริมาณทางแยกสาธารณะทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
9. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 5,6 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
10. ในกรณีที่แบบหรือรายการประกอบแบบในส่วนอื่นระบุให้ความหนาของผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเป็นอย่างอื่น ให้ถือตามแบบหรือ รายการประกอบแบบนั้นๆ แต่จะต้องไม่น้อยกว่า 0.05 ม.

ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
จากบ้านโหล หมู่ที่ 12 ถึงแนวสาย 290
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หนา 0.05 ม.
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หนา 0.05 ม.
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หนา 0.05 ม.
ขนาดผิวจราจร 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หนา 0.05 ม.
หรือคิดรวมมีมูลค่า 29,000.00 ตารางเมตร

ที่ตั้งโครงการ

บ้านโหล หมู่ที่ 12

เขียนแบบ

นายวุฒิชัย ใจสันเทียะ
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ

นายสันพันธ์ ใจแดน
นายช่างโยธาวาไร

ตรวจสอบ

นายพัฒนศักดิ์ มั่นดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายวีระา เวียงโคกสูง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นางระอ อธิสันเทียะ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำปิง

วิศวกร

นางระอ อธิสันเทียะ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำปิง

วิศวกร

แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
5 / 7	/ 2565



ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
จากบ้านโหล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. ทนน้ำ 0.05 ม.
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. ทนน้ำ 0.05 ม.
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. ทนน้ำ 0.05 ม.
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. ทนน้ำ 0.05 ม.
หรือที่ประเมินมีน้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร

ที่ตั้งโครงการ

บ้านโหล หมู่ที่ 12

เขียนแบบ

นายวุฒิพงษ์ จิณสันเทียะ
ผู้ช่วยนายช่างโยธา
ออกแบบ

นายสัมพันธ์ ไซเฮน
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

นายสัมพันธ์ ไซเฮน
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

เห็นชอบ

ร.ก.

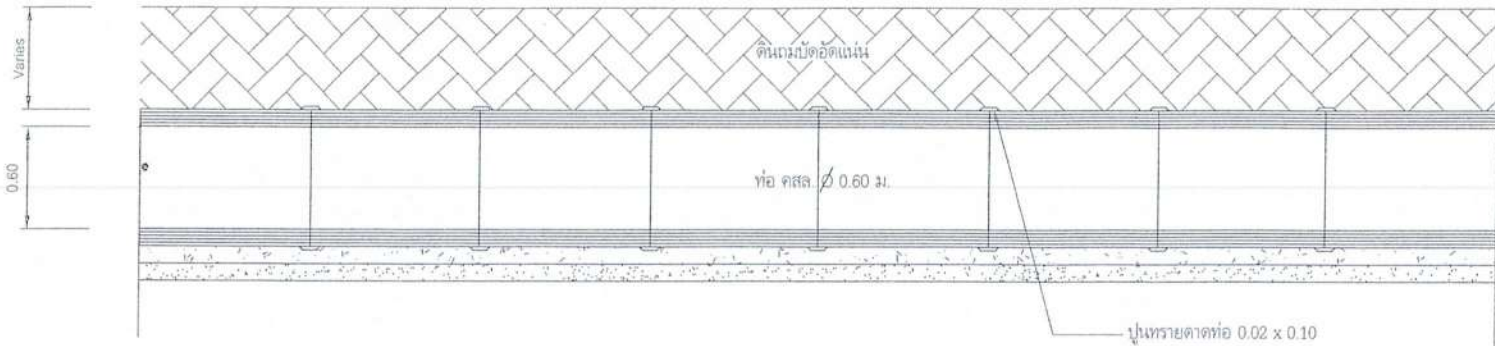
นายปริชา เวียนโคตรสูง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นางละออง โกสิณันเทียะ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านปลาดิบ

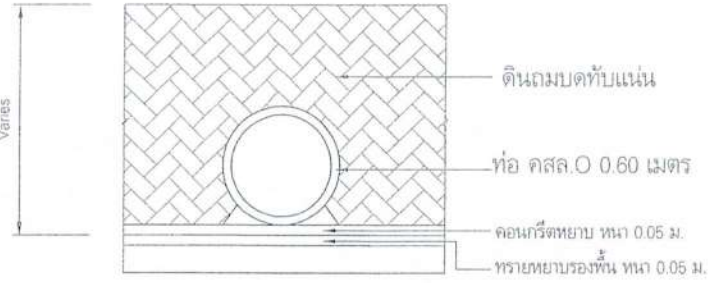
วิศวกร

แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
6 / 7	/ 2565

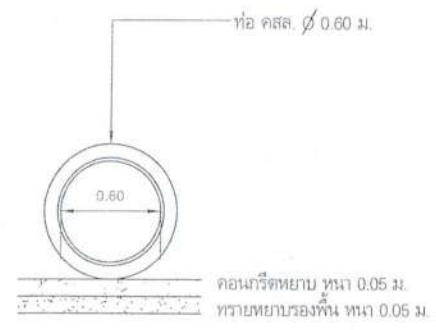


คอนกรีตหยาบ ทนน้ำ 0.05 ม.
ทรายหยาบรองพื้น ทนน้ำ 0.05 ม.

รูปตัดตามยาวท่อระบายน้ำ 1 : 25



รูปตัด A - A



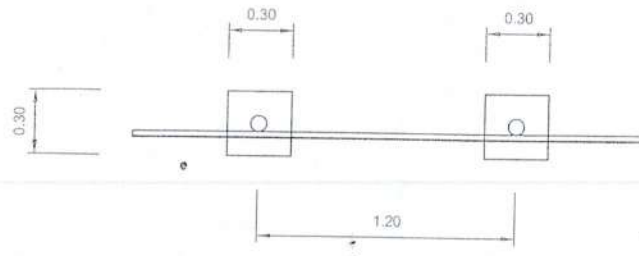
รูปตัดท่อระบายน้ำ 1 : 25

รายการประกอบแบบงานวางท่อระบายน้ำ คสล.	
ลำดับที่	รายละเอียด
1.	จุดวางท่อระบายน้ำด้วยรถชุด
2.	เททรายหยาบรองพื้น ทนน้ำ 0.05 ม. และเทคอนกรีตหยาบ ทนน้ำ 0.05 ม.
3.	วางท่อ คสล. ขนาด คท. 0.60 ม. จำนวน 5 จุด จุดละ 8 ท่อน
4.	ยกแนวท่อ คสล. ด้วยปูนทรายลาดท่อ ขนาด 0.02 X 0.10 ม.
5.	ถมดินเค็มแล้วบดทับแน่นตามแบบที่ระบุ
6.	แบบอาจมีแก้ไขเปลี่ยนแปลงได้ตามที่ผู้ควบคุมงานระบุ
7.	จุดวางท่อสามารถดำเนินการก่อสร้างหรือกำหนดจุดวางท่อได้ตามความเหมาะสมของหน้างาน
8.	มิติต่างๆ ระบุเป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น

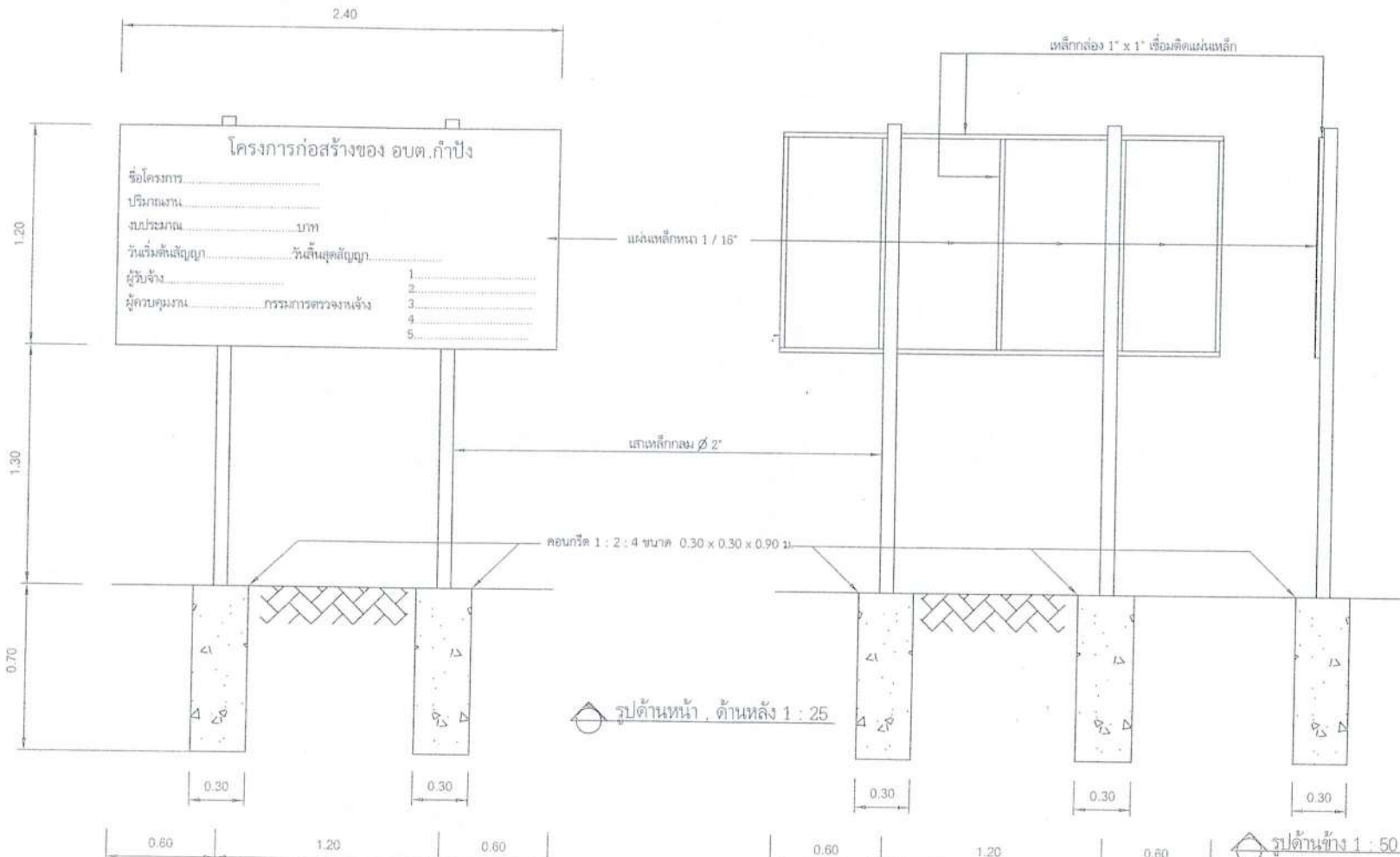


รายละเอียดประกอบแบบป้ายมาตรฐาน
สำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

- 1.เสาป้าย ทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมทั้ง 2 ครั้ง
- 2.ตัวหนังสือสีขาว
- 3.ขนาดตัวหนังสือกำหนดภายหลัง
- 4.ขนาดแผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 เมตร x 2.40 เมตร
- 5.จุดก่อสร้างป้ายตามความเหมาะสม และสามารถมองเห็นได้ชัดเจน



รูปแปลน 1 : 25



รูปด้านหน้า, ด้านหลัง 1 : 25

รูปด้านข้าง 1 : 50

ก่อสร้างงานชิ้นผิวทางแอลฟอทติกคอนกรีต
จากบ้านโหล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนเลข 290
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หน้า 0.05 ม.
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หน้า 0.05 ม.
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+000 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หน้า 0.05 ม.
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หน้า 0.05 ม.
หรือคิดรวมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร

ที่ตั้งโครงการ

บ้านโหล หมู่ที่ 12

เขียนแบบ

นายสุวิชัย จีบสันเทียะ
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ

นายสัมพันธ์ ไชยเสนา
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

นายพัฒนศักดิ์ มั่นดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายปิชา เจริญโชคสูง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นางระอ้อ โกสินเทียะ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลก่าปิง

วิศวกร

แผ่นที่ / จำนวน

แบบเลขที่

7 / 7

/ 2565



โครงการ

ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต จากบ้านไพล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290

ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 1,380.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 1,510.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 1,110.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทางรวม 4,000.00 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร

พร้อมป้าย 2 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง

บ้านไพล หมู่ที่ 12

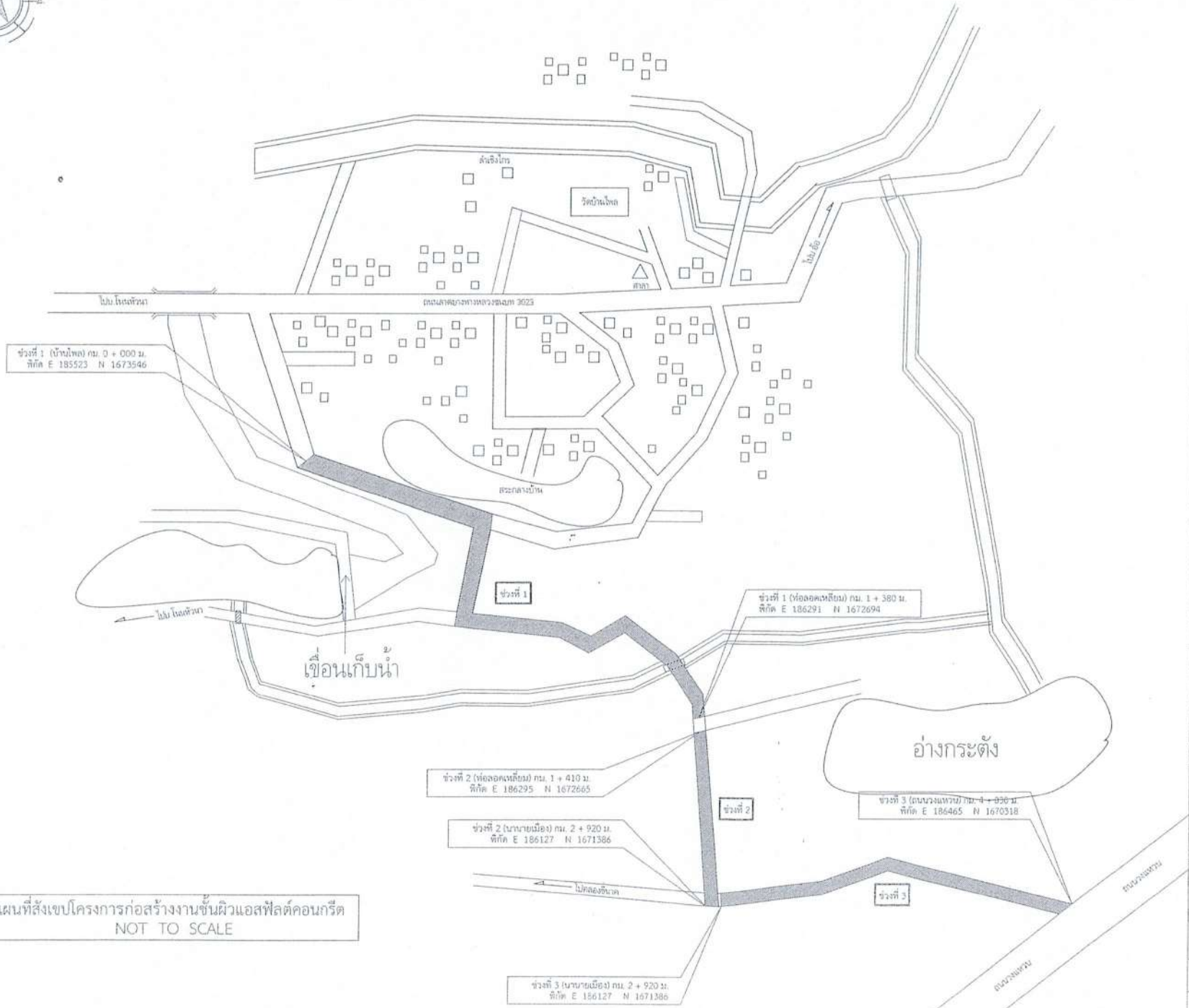
ตำบลกำแพง อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา



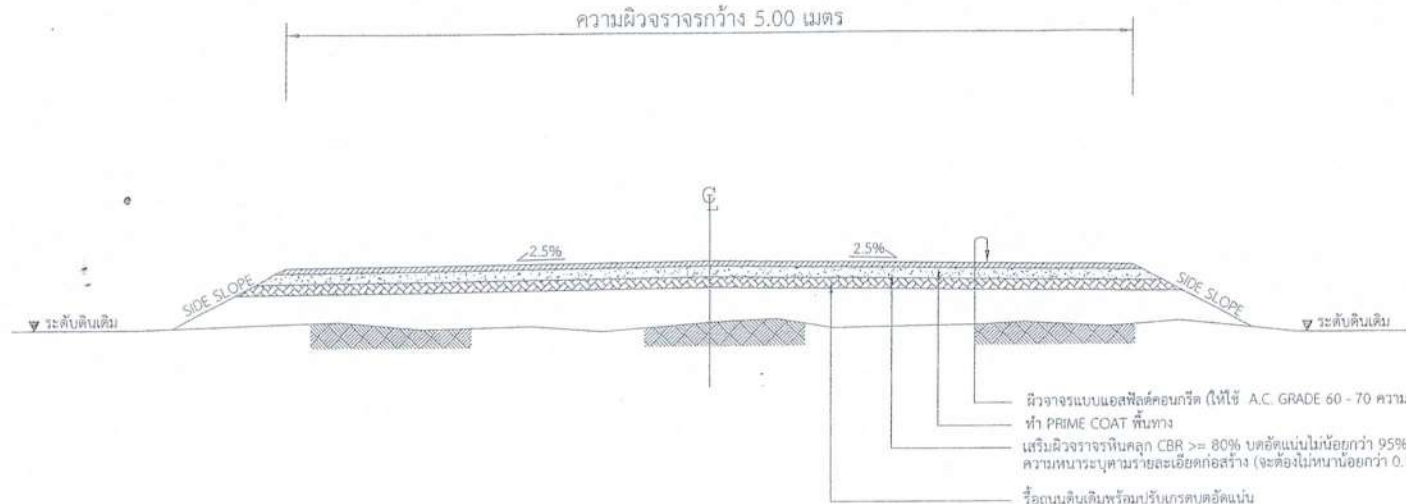
แผนที่สังเขปโครงการก่อสร้างงานขั้นผิวแอสฟัลต์คอกกรีต
NOT TO SCALE



ก่อสร้างงานขั้นผิวทางแอสฟัลต์คอกกรีต จากบ้านไผ่ หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290	
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0-000 เมตร ถึง กม. 1-380 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หน้า 0.05 ม.	
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1-410 เมตร ถึง กม. 2-920 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หน้า 0.05 ม.	
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2-920 เมตร ถึง กม. 4-030 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หน้า 0.05 ม.	
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือคิดรวมทั้งเนื้อที่กว่า 20,000.00 ตารางเมตร	
ที่ตั้งโครงการ	
บ้านไผ่ หมู่ที่ 12	
เขียนแบบ	
นายวุฒิชัย จีบสันเทียะ ผู้อำนวยการช่างโยธา	
ออกแบบ	
นายสัมพันธ์ ไชยเสน นายช่างโยธาอาวุโส	
ตรวจสอบ	
นายพิเชฐ เวียนโตกลง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ	
นางละออ ไก่สันเทียะ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคำปึง	
วิศวกร	
แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
1 / 7	/ 2565



ก่อสร้างงานขั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต จากบ้านไร่ หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290	
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. ทบ 0.05 ม.	
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. ทบ 0.05 ม.	
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. ทบ 0.05 ม.	
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. ทบ 0.05 ม. หรือพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร	
ที่ตั้งโครงการ	
บ้านไร่ หมู่ที่ 12	
เขียนแบบ	
 นายจิตินธีร์ ไชยเสน ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
 ออกแบบ	
 นายจิตินธีร์ ไชยเสน นายช่างโยธายุวโธ	
ตรวจสอบ	
 นายจิตินธีร์ ไชยเสน ผู้ควบคุมการก่อสร้าง	
เห็นชอบ	
 นายปริชา เวียงโกลกุล ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล อนุเมธิ	
 นางระอ อภิสิทธิ์ไชย นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำปิง จิศวกร	
แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
2 / 7	/ 2565

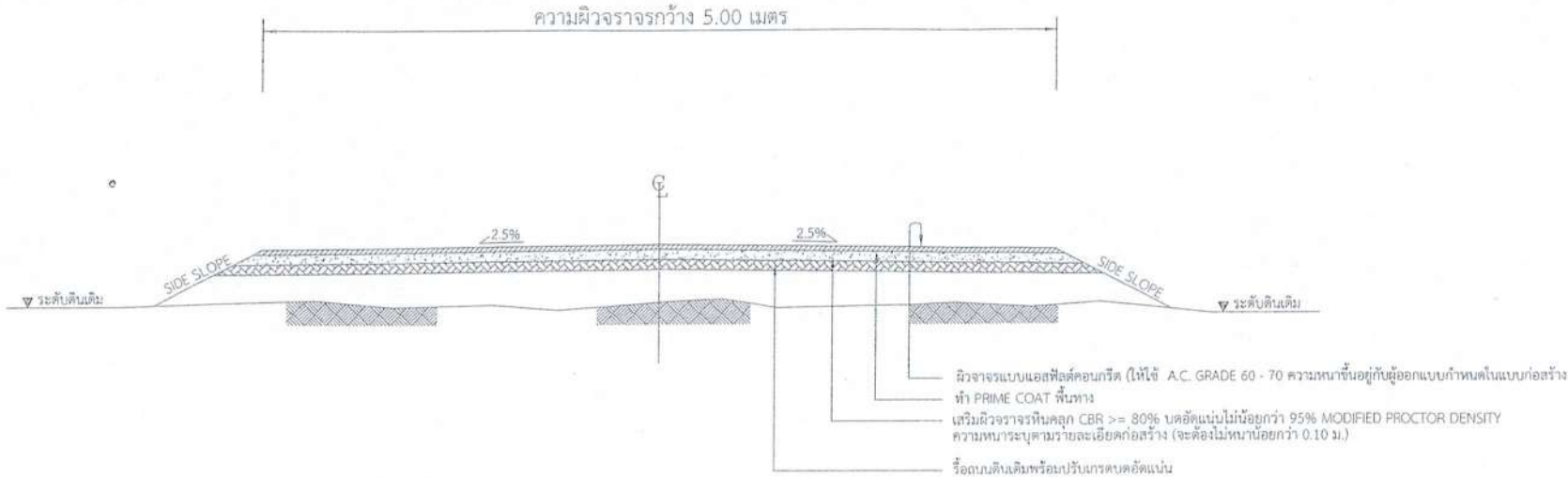


ผิวจราจรแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (ให้ใช้ A.C. GRADE 60 - 70 ความหนาขึ้นอยู่กับผู้ออกแบบกำหนดในแบบก่อสร้าง
 ทำ PRIME COAT พื้นทาง
 เสร็จผิวจราจรหินคลุก CBR \geq 80% บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
 ความหนาระบุตามรายละเอียดก่อสร้าง (จะต้องไม่หนาน้อยกว่า 0.10 ม.)
 รื้อถนนเดิมพร้อมปรับเกรดบดอัดแน่น

รูปตัดตามขวาง ช่วงที่ 1 กม. 0+000 ม. - กม. 1+380 ม. ขนาดกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หน้า 0.05 ม.

1. ทำการรื้อปรับเกรดพื้นทางเดิม แล้วบดอัดทับตามมาตรฐาน
2. ลงหินคลุก บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
3. PRIME COAT พื้นทาง
4. ทำผิวจราจรทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจรและตีเส้นขอบทาง
5. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านราคาชนิดและด้านโครงสร้างตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนิน ทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
6. ภายในช่วงกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการหรืออาคารสาธารณะในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือการเพิ่มปริมาณทางแยกสาธารณะทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
7. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 5,6 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
8. ในกรณีที่แบบหรือรายการประกอบแบบในส่วนอื่นระบุให้ความหนาของผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเป็นอย่างอื่น ให้ถือตามแบบหรือ รายการประกอบแบบนั้นๆ แต่จะต้องไม่น้อยกว่า 0.05 ม.

ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากบ้านโหล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290	
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หน้า 0.05 ม. ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หน้า 0.05 ม. ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หน้า 0.05 ม. ขนาดผิวจราจรทั้ง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หน้า 0.05 ม. หรือคิดรวมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร	
ที่ตั้งโครงการ	
บ้านโหล หมู่ที่ 12	
เขียนแบบ	
 นายวุฒิชัย จินสัมทียะ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
ออกแบบ	
 นายสัมพันธ์ ไชยเสน นายช่างโยธายุโร	
ตรวจสอบ	
 นายทัศนศักดิ์ มั่นดี ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ	
 นายวีระชา เวียนโคตรสูง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ	
 นางละออ ภิสิทธิ์ะ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านโป่ง	
วิศวกร	
แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
3 / 7	/ 2565

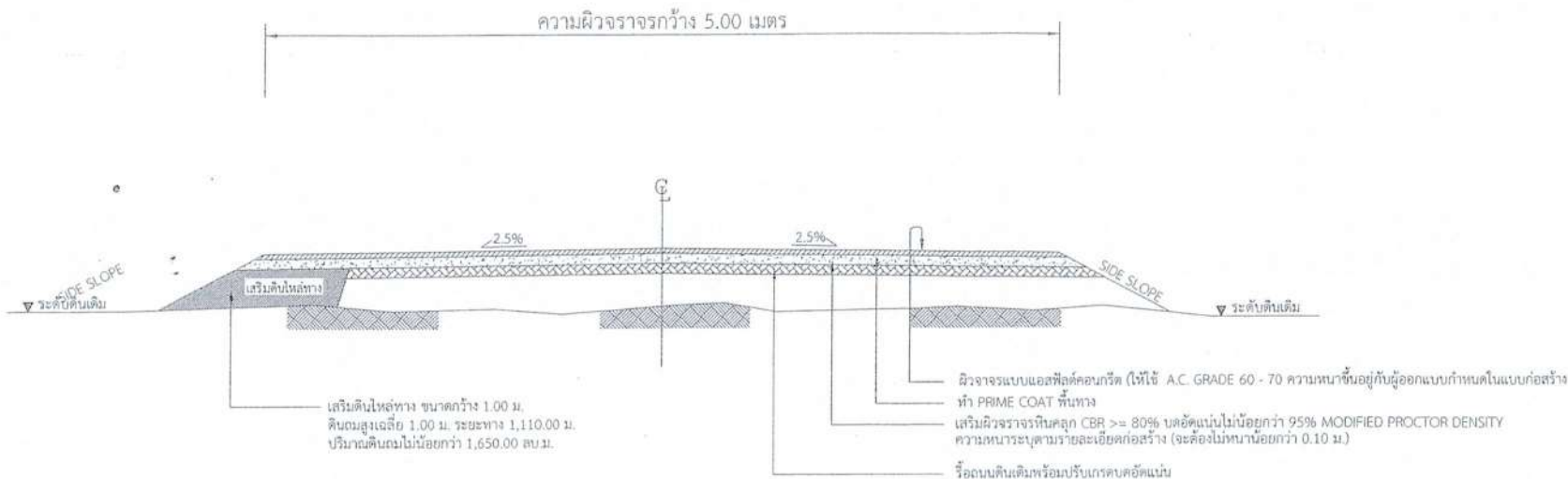


รูปตัดตามขวาง ช่วงที่ 2 กม. 1+410 ม. - กม. 2+920 ม. ขนาดกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หนา 0.05 ม.

1. ทำการรื้อปรับเกรดพื้นทางเดิม แล้วบดอัดทับตามมาตรฐาน
2. ลงหินคลุก บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
3. PRIME COAT พื้นทาง
4. ทำผิวจราจรทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจรและตีเส้นขอบทาง
5. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านราคาชนิดและด้านโครงสร้างตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนิน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
6. ภายในช่วงกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการหรืออาคารสาธารณะ ในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือการเพิ่มปริมาณทางแยกสาธารณะทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
7. การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 5,6 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
8. ในกรณีที่แบบหรือรายการประกอบแบบในส่วนอื่นระบุให้ความหนาของผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต เป็นอย่างอื่น ให้ถือตามแบบหรือ รายการประกอบแบบนั้นๆ แต่จะต้องไม่น้อยกว่า 0.05 ม.



ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต	
จากบ้านโหล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290	
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หนา 0.05 ม.	
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หนา 0.05 ม.	
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หนา 0.05 ม.	
หรือที่อื่นรวมไม่น้อยกว่า 20,800.00 ตารางเมตร	
ที่ตั้งโครงการ	
บ้านโหล หมู่ที่ 12	
เขียนแบบ	
 นายสมิทธิ จิบลินเฑาะ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
ออกแบบ	
 นายสมิทธิ จิบลินเฑาะ นายช่างโยธาอาวุโส	
ตรวจสอบ	
 นายพัฒนศักดิ์ มินดี ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ	
 นายปรีชา เวียนโคกสูง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ	
 นางละออ โกสิณเฑาะ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำปิง	
วิศวกร	
แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
4 / 7	/ 2565



รูปตัดตามขวาง ช่วงที่ 3 กม. 2+920 ม. - กม. 4+030 ม. ขนาดกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หน้า 0.05 ม.

- เสริมดินไหล่ทาง 1 ข้าง ขนาดกว้าง 1.00 ม. ดินถมสูงเฉลี่ย 1.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม.
- ทำการรื้อปรับเกรดพื้นทางเดิม แล้วบดอัดทับตามมาตรฐาน
- ลงหินคลุก บดอัดแน่นไม่น้อยกว่า 95% MODIFIED PROCTOR DENSITY
- PRIME COAT พื้นทาง
- ทำผิวจราจรทางแบบแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และตีเส้นแบ่งทิศทางจราจรและตีเส้นขอบทาง
- รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิตและด้านโครงสร้างตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนิน ทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ว่าจ้าง
- ภายในช่วงกิโลเมตรที่กำหนดไว้ในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ตามความเหมาะสม และอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสู่สถานที่ราชการหรืออาคารสาธารณะในระยะไม่เกินเขตทางหลวง หรือการเพิ่มปริมาณทางแยกสาธารณะทั้งนี้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน
- การเปลี่ยนแปลงแก้ไขตามข้อ 5,6 จะต้องให้ได้ปริมาณงานตามที่กำหนดไว้ในแบบ
- ในกรณีที่แบบหรือรายการประกอบแบบในส่วนอื่นระบุให้ความหนาของผิวจราจรลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตเป็นอย่างอื่น ให้ถือตามแบบหรือ รายการประกอบแบบนั้นๆ แต่จะต้องไม่น้อยกว่า 0.05 ม.

ก่อสร้างงานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต จากบ้านไพล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนเลข 290	
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หน้า 0.05 ม.	
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หน้า 0.05 ม.	
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หน้า 0.05 ม.	
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หน้า 0.05 ม. ปริมาณดินถมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร	
ที่ตั้งโครงการ	
บ้านไพล หมู่ที่ 12	
เขียนแบบ	
นายชัยชัย ชัยชนะเกียรติ ผู้ช่วยนายช่างโยธา	
ออกแบบ	
นายสันพันธ์ ไชยเสน นายช่างโยธาอาวุโส	
ตรวจสอบ	
นายพัฒนศักดิ์ มั่นดี ผู้อำนวยการกองช่าง	
เห็นชอบ	
นายเวโรชา เวียนโลกสูง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล	
อนุมัติ	
นางระอ อภิสิทธิ์ นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคำปึง	
วิศวกร	
แผ่นที่ / จำนวน	แบบเลขที่
5 / 7	/ 2565



ก่อสร้างงานขี้วางแอสฟัลต์คอกบรีด
จากบ้านโหล หมู่ที่ 12 ถึงวงแหวนสาย 290
ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+360 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะห่าง 1,360.00 ม. ทน 0.05 ม.
ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะห่าง 1,510.00 ม. ทน 0.05 ม.
ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะห่าง 1,110.00 ม. ทน 0.05 ม.
ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะห่างรวม 4,000.00 ม. ทน 0.05 ม.
หรือคิดรวมไม่น้อยกว่า 20,000.00 ตารางเมตร

ที่ตั้งโครงการ

บ้านโหล หมู่ที่ 12

เขียนแบบ

นายวุฒิพงษ์ จิบลินเหนือ
ผู้ช่วยนายช่างโยธา
ออกแบบ

นายสัมพันธ์ ไชยเสน
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

นายพัฒนศักดิ์ มั่นดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายปรีชา เวียนโคกสูง
ปลัดกองการบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

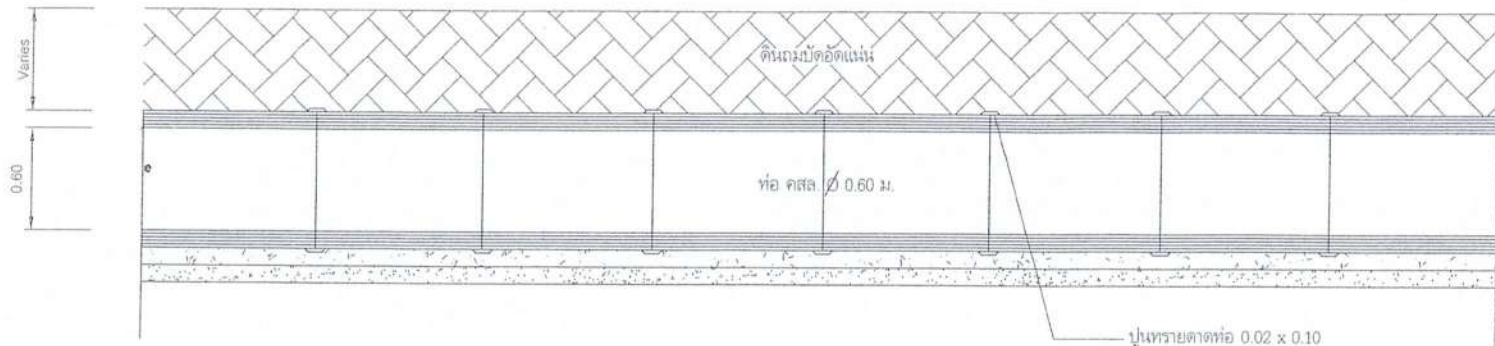
นางระอ อภิสิทธิ์
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคำปึง

วิศวกร

แผ่นที่ / จำนวน แบบเลขที่

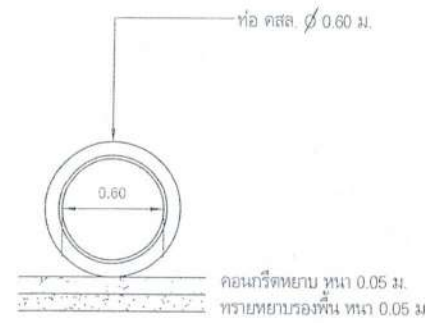
6 / 7

/ 2565



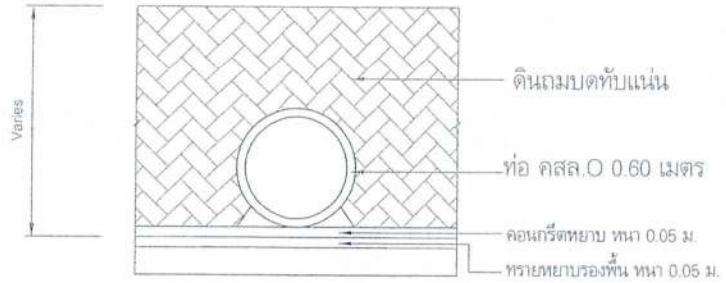
คอกบรีดทึบหนา 0.05 ม.
ทรายหยาบรองพื้น ทน 0.05 ม.

รูปตัดตามยาวท่อระบายน้ำ 1 : 25



ท่อ คสล. Ø 0.60 ม.
คอกบรีดทึบหนา 0.05 ม.
ทรายหยาบรองพื้น ทน 0.05 ม.

รูปตัดท่อระบายน้ำ 1 : 25



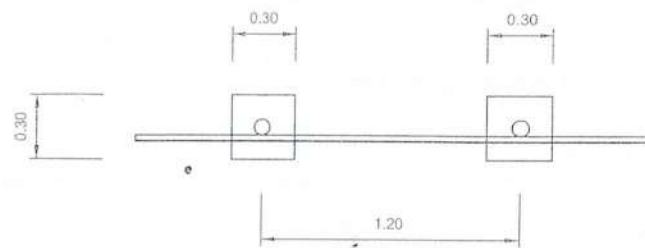
รูปตัด A - A

รายการประกอบแบบงานวางท่อระบายน้ำ คสล.	
ลำดับที่	รายละเอียด
1.	ชุดตีวงวางท่อระบายน้ำด้วยรถชุด
2.	เทพทรายหยาบรองพื้น ทน 0.05 ม. และคอกบรีดทึบหนา 0.05 ม.
3.	วางท่อ คสล. ขนาด ศก. 0.60 ม. จำนวน 5 จุด จุดละ 8 ท่อน
4.	ยกแนวท่อ คสล. ด้วยปูนทรายลาดท่อ ขนาด 0.02 X 0.10 ม.
5.	ถมดินคืนแล้วบดทับแน่นตามแบบที่ระบุ
6.	แบบอาจมีแก้ไขเปลี่ยนแปลงได้ตามที่ผู้ควบคุมงานระบุ
7.	จุดวางท่อสามารถดำเนินการก่อสร้างหรือกำหนดจุดวางท่อได้ตามความเหมาะสมของหน้างาน
8.	มิติต่างๆ ระบุเป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น

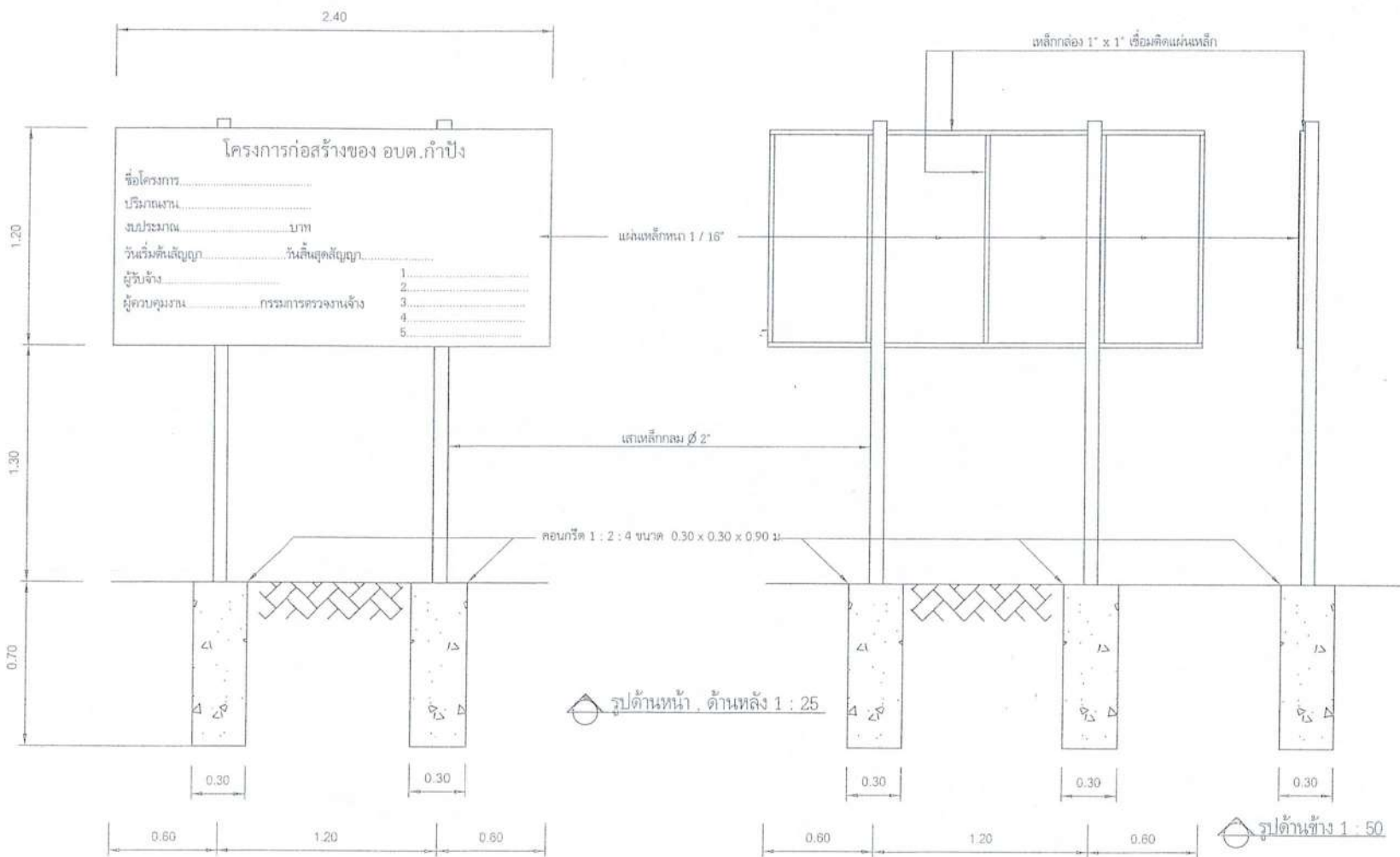


รายละเอียดประกอบแบบป้ายมาตรฐาน
สำหรับโครงการขององค์การบริหารส่วนตำบล

- 1.เสา,ป้าย ทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีน้ำมัน ก่อนทาสีจริงให้ทาสีกันสนิมทั้ง 2 ครั้ง
- 2.ตัวหนังสือสีขาว
- 3.ขนาดตัวหนังสือกำหนดภายหลัง
- 4.ขนาดแผ่นเหล็ก ขนาด 1.20 เมตร x 2.40 เมตร
- 5.จุดก่อสร้างป้ายตามความเหมาะสม และสามารถมองเห็นได้ชัดเจน



รูปแปลน 1 : 25



ก่อสร้างงานชิ้นวิสาหกิจเพื่อสังคม
จากบ้านโพธิ์ หมู่ที่ 12 จังหวัดนครราชสีมา 290
 ช่วงที่ 1 จาก กม. 0+000 เมตร ถึง กม. 1+380 เมตร
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,380.00 ม. หน้า 0.05 ม.
 ช่วงที่ 2 จาก กม. 1+410 เมตร ถึง กม. 2+920 เมตร
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,510.00 ม. หน้า 0.05 ม.
 ช่วงที่ 3 จาก กม. 2+920 เมตร ถึง กม. 4+030 เมตร
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 1,110.00 ม. หน้า 0.05 ม.
 ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทางรวม 4,000.00 ม. หน้า 0.05 ม.
 หรือสิ้นโครงการโดยประมาณ 20,000.00 ตารางเมตร

ที่ตั้งโครงการ

บ้านโพธิ์ หมู่ที่ 12

เขียนแบบ

นายวิศิษฐ์ ใจสันติยะ
ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ออกแบบ

นายสัมพันธ์ ใจเกษม
นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

นายพัฒนศักดิ์ มั่นดี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

นายปรีชา เวียนโคกสูง
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

นางละออง ใจสันติยะ
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลกำปำ

วิศวกร

แผ่นที่ / จำนวน

7 / 7

แบบเลขที่

/ 2565