



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๖/๒๕๖๖

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบสะพานองบัว โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) หมู่ที่ ๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๖

เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบสะพานองบัว โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) หมู่ที่ ๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ **เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคา **จ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๒,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ เชื่อถือ**

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล
 - (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
 - (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)
- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย
- (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
 - (๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
 - (๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
 - (๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)
- (๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)
- (๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)
- (๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด

ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบ หนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับ มอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัด ซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้อง กรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดย ไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ ราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดเป็นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอ

ราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาล ตำบลบ้านโพธิ์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ

กรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ **เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ **เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ **เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง **เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ**เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ **เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก**เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์**

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา **เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์** อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิวเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น

บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เชื้อหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเชื้อหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เชื้อหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินโครงการชุมชนกองทุนพัฒนาไฟฟ้า ตามมาตรา ๙๗(๓) ประเภทกองทุนขนาดเล็ก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัด นครราชสีมา ๕ จำนวนเงิน ๑,๐๐๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าพันบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินโครงการชุมชนกองทุนพัฒนาไฟฟ้าตามมาตรา ๙๗(๓) ประเภทกองทุนขนาดเล็ก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ กองทุนพัฒนาไฟฟ้าจังหวัดนครราชสีมา ๕

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ไม่ได้

(๑) เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. 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 หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ ช่างโยธา

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระทำการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ไว้ชั่วคราว

เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

๙ สิงหาคม ๒๕๖๖



ประกาศเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบสะพานบัว โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) หมู่ที่ ๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบสะพานบัว โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) หมู่ที่ ๘ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณ ๑,๐๐๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าพันบาทถ้วน) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๒๒,๒๑๖.๕๐ บาท (เก้าแสนสองหมื่นสองพันสองร้อยสิบหกบาทเก้าสิบสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

โครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบ	จำนวน	๑	โครงการ
สะพานบัว โดยการเสริมผิว			
แอสฟัลต์ติกคอนกรีต			
(Asphaltic Concrete) หมู่ที่ ๘			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๒,๕๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ยื่นข้อเสนอระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อ

เสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <https://www.banphokorat.go.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔-๔๑๕๑๐๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายชัยศิริ ศิริรุ่งสกุลวงศ์)

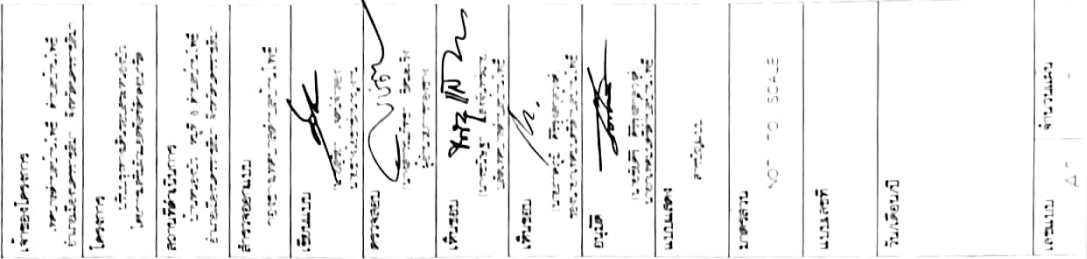
นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์



แบบแปลนตำบลบ้านโพธิ์

ต.บ้านโพธิ์ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา

โครงการปรับปรุงทางเดินรอบสระหนองบัวโดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ลาดอนุภา
ดินหนองบัว ม. 8 ต.บ้านโพธิ์ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา



วิชากรเขธา อยู่นอกแบบ
 (นายสมเคราะห์ เกิดทะเล)
 สย.10075

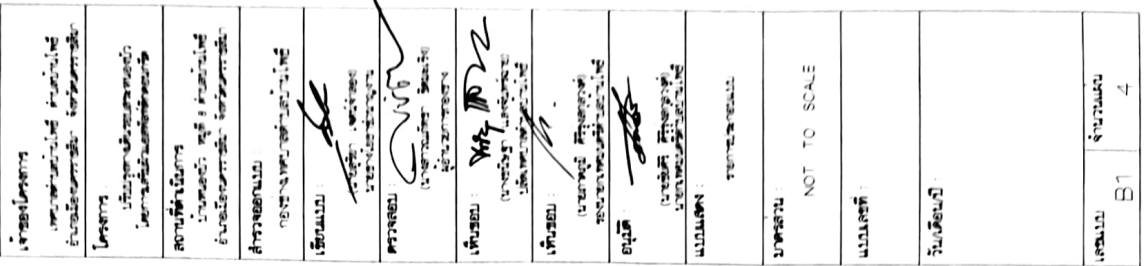
ชื่อโครงการ	โครงการปรับปรุงทางเดินรถบริเวณข่วงใหญ่โดยทางรถไฟเพื่อหลีกเลี่ยงการติดขัด
พื้นที่โครงการ	บ้านหนองบัว หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
ปริมาณงาน	ขนาดทาง 2.00 เมตร หน้า 0.04 เมตร ยาว 1,370 เมตร ปริมาณพื้นผิวรวม 2,740 ตารางเมตร
	รายละเอียดตามแบบก่อสร้าง ทด.บ้านโพธิ์ ปริมาณงานค่าจ้างการจ้างงาน 1 ชุด

ที่	รายการแปลร่าง	การปรับปรุง
1.	การปรับปรุง	A/1
2.	การปรับปรุง	B1-B4/4
3.	ข้อบกพร่องเกี่ยวกับการใช้สื่อก่อสร้างและเครื่องมือช่างก่อสร้าง	C/1
4.	ตารางการจัดทำแผนใช้วัสดุที่มีลักษณะไม่ปะติดปะต่อ	D/1
5.	รายการประกอบแบบก่อสร้าง กรณีงานทาง ตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น มาตรฐานแบบก่อสร้าง (Asphalt Concrete) 230-2542	E/1
6.	แผนที่ตั้งโครงการ	F/1
7.	แปลและแสดงรายละเอียดที่ทำการก่อสร้าง	G/1
8.	แปลแบบรูปเพื่อการประเมินราคา	H/1
9.	แปลแบบแปลนนำโครงการ	I/1
10.	แปลแบบแปลนโครงการ	J/1

1. รายการทั่วไป

- ## 2. การเตรียมวัสดุ อุปกรณ์

- (นายสมเกียรติ เกิดทะเล)
สย.10075





เรื่องโครงการ : แผนพัฒนาพื้นที่ ส่วนตำบลโพธิ์ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี	โครงการ : ปรับปรุงและพัฒนาพื้นที่เกษตรกรรม	สถานที่ดำเนินการ : บ้านดอนอู่ หมู่ 9 ตำบลโพธิ์ อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี	สำรวจออกแบบ : กองช่างเทศบาลตำบลโพธิ์	เรียบเรียง : (นายสุชาติ ศรีรุ่งเรือง) นางสาวนันทนา นันทนา	ตรวจสอบ : (นายสุชาติ ศรีรุ่งเรือง) นางสาวนันทนา นันทนา	อนุมัติ : (นายสุชาติ ศรีรุ่งเรือง) นางสาวนันทนา นันทนา	แนบเอกสาร : รายงานโครงการ	มาตรฐาน : NOT TO SCALE	แบบร่าง : แบบร่าง	วัน/เดือน/ปี :	เลขแบบ : B2	จำนวนแผ่น : 4
--	---	---	---	---	--	--	------------------------------	---------------------------	----------------------	----------------	----------------	------------------

- 2.3 เครื่องมือที่นำมาใช้ในการก่อสร้างจะต้องใช้ชนิดที่มีคุณภาพและ ใช้งานได้ ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องจัดหาให้ทันเวลาและมีจำนวนเพียงพอ
- 2.4 วัสดุก่อสร้างที่จะระบุชื่อโดยเฉพาะจะไว้ในแบบรูปหรือรายการละเอียดให้เหมาะสมตามปริมาณวัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่าด้วย
- 2.5 หากผู้รับจ้างประสงค์จะ ใช้วัสดุที่มีคุณภาพเทียบเท่าจะต้องได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการตรวจสอบในการพิจารณาคุณภาพเทียบเท่า และหากจำเป็นต่อการตรวจสอบ จะต้องทำการทดสอบได้สถานที่ใดก็ตามที่คณะกรรมการตรวจสอบจะได้ออกมาใช้จากแหล่งอื่น
- 2.6 วัสดุก่อสร้างและเครื่องอุปการณ์ในการก่อสร้าง ต้องอยู่ในความดูแลรักษาของผู้รับจ้างและต้องเก็บไว้ในที่ซึ่งมีเครื่องมือป้องกันสิ่งได้ทำลาย วัสดุคุณภาพไม่ดีหรือไม่ถูกต้องแบบรูปและรายการละเอียด
- ห้ามผู้รับจ้างนำเข้ามาในบริเวณก่อสร้างมิฉะนั้นจะถือว่าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามแบบรูปและรายการละเอียดที่กำหนดไว้ในสัญญาจ้าง
3. ขอบปฏิบัติในบริเวณก่อสร้าง
- 3.1 การตัดต้นไม้ในบริเวณก่อสร้างผู้รับจ้างจะตัดต้นไม้ได้เฉพาะต้นไม้ที่กิ่งก้านจะสร้างทับเท่านั้น ส่วนต้นไม้ที่ไมติดขวางการก่อสร้างจะต้องได้รับความเห็นชอบจากเจ้าของสถานที่เสียก่อนจึงจะตัดได้ การตัดต้นไม้จะต้องเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างจะต้องตัดให้เรียบร้อยและขนย้ายให้พ้นสถานที่ก่อสร้าง
- 3.2 การปลูกสร้างที่พักรถชั่วคราวในบริเวณของสถานที่ราชการ จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้รับจ้างเสียก่อน ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดจะถือว่าผู้รับจ้างจะต้องจ่ายค่าปรับและค่าเสียหายแก่เจ้าของสถานที่ราชการ
- 3.3 การก่อสร้างอาคารส้วมและห้องน้ำของสถานที่ราชการ จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง และจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง
- 3.4 การก่อสร้างอาคารส้วมและห้องน้ำของสถานที่ราชการ จะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง และจะต้องปฏิบัติตามข้อกำหนดของกรมโยธาธิการและผังเมือง
4. การส่งมอบงาน
- 4.1 ผู้รับจ้างจะต้องนำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย เพื่อให้ผู้รับจ้างสามารถใช้งานได้ตามที่ตกลงไว้
- 4.2 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานให้ผู้รับจ้างในระยะเวลาที่กำหนดไว้
- 4.3 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานให้ผู้รับจ้างในระยะเวลาที่กำหนดไว้
5. การบริหารส่วนวัสดุภัณฑ์ก่อสร้าง
- 5.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปและรายการละเอียด โดยให้เป็นไปตามมาตรฐานแห่งหลักวิชาการ
- 5.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีวัสดุภัณฑ์ก่อสร้าง และส่งมอบให้ผู้รับจ้างในระยะเวลาที่กำหนดไว้
- 5.3 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานให้ผู้รับจ้างในระยะเวลาที่กำหนดไว้
- 5.4 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานให้ผู้รับจ้างในระยะเวลาที่กำหนดไว้
- 5.5 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานให้ผู้รับจ้างในระยะเวลาที่กำหนดไว้
- 5.6 ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานให้ผู้รับจ้างในระยะเวลาที่กำหนดไว้

9.6.5 การจัดหาครุภัณฑ์ เมื่อถอดแบบหล่อออกแล้วให้สกัดผิวที่นูนออกให้เสมอกันทั่วไป ถ้าหากคอนกรีตมีรูโพรงให้ใช้ปูนซีเมนต์ผสมทรายในอัตราส่วน 1:2 ผุดโพรงตามผิวหน้าเรียบ โดยทั่วไปถ้าหากคอนกรีตมีรูโพรงมากจนอาจเป็นอันตรายต่อโครงสร้างความปลอดภัยของผู้ใช้งานให้รีบพิจารณาให้รีบทิ้งและทำการหล่อใหม่ ซึ่งผู้รับจ้างจะตอบดำเนินการโดยไม่ผิดพร้า ทั้งนี้ผู้รับจ้างไม่สามารถเรียกร้องค่าใช้จ่ายในการนี้เพิ่มเติมได้

9.6.6 การหล่อตัวอย่างคอนกรีตและการทดสอบ

การปฏิบัติงานอย่างคอบนกรรตพที่จะทดสอบจะตองกบอยางนอย 3 ตัวอยาง/ครง เพื่อทดสอบกาลังคอบนกรรตเมืออย ครง 28 วัน โดยมีวิธีการกบตองน

- เก็บตัวอย่างคอนกรีตเมื่อมีการทดสอบกรีตในแต่ละส่วนของโครงสร้าง
- เก็บตัวอย่างคอนกรีตทุกครั้งที่มีการทดสอบกรีตทุกๆ 50 ลบ.ม. กรณีพื้นที่และกำแพงให้เก็บทุกๆ 250 ตร.ม.
- เก็บตัวอย่างคอนกรีตทุกครั้งเมื่อมีการเปลี่ยนแปลงแหล่งของทราย หิน หรือกรวดได้ดำเนินการส่งไปให้สถาบันของทางราชการทำการทดสอบค่าไจภายในการนำมารับจ้างจะต้องเป็นผู้ออกเองทั้งสิ้น
- แบบพลอตอยู่ห่างจากวัสดุที่แข็งแรง
- แบบเหล็กคองไมล์ สะอาดและมีว.เรียบ
- แบบไมคองไมล์ ไม่คดงอและมีผิวเรียบ
- แบบพลอตต้องขมาแบบให้ลื่นที่เพื่อกันน้ำป่วนรั่ว และผิวด้านในของแบบที่ติดกับคอนกรีตต้องเรียบรอบ รอยต่อต่างๆของแบบต้องดูให้เรียบรอบ
- แบบพลอตจะถอดออกไม่ได้จนกว่าจะได้กำหนดเวลาการถอดแบบ
- ถ้าจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงเวลาในการถอดแบบให้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงานของผู้จ้าง
- แบบพลอตที่รื้อออกแล้วก่อนที่จะนำมาใช้ใหม่ จะต้องทำความสะอาดและตากแห้งให้เรียบร้อย ก้อนนำไปใช้อีก

วิธีกรรเซธา ผอกรรแบบ

(นายสมเคราะห์ เกิดทะเล)
สข.10075



แจ้งข้อเท็จจริง : เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี	
โครงการ : ปรับปรุงทางเดินเชื่อมระหว่าง โคกเขาไก่กับพื้นที่พัฒนาพื้นที่	
สถานที่ดำเนินการ : บ้านหนองบัว หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี	
สำรวจออกแบบ : กองช่างเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์	
เขียนแบบ : นายสุภา เสงี่ยมพงษ์ นายชองไชยขวัญงาม	
ตรวจสอบ : (นายสุวัฒน์ทิศา ชินณรงค์) ผู้ช่วยนายกเทศมนตรี	
เห็นชอบ : (นายเชษฐา แสงจันทร์ชัย) อำเภอเมืองมวกเหล็ก	
เห็นชอบ : (นายสุภาภูมิ ศรีวงศ์สุวดี) รองนายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์	
อนุมัติ : (นายชัยสิทธิ์ ศรีสุภาสุวดี) นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์	
แบบแปลน : รายการแปลนแบบ	
ขนาดเส้น : NOT TO SCALE	
แบบร่างที่ :	
วันเดือนปี :	
เลขแบบ B4	จำนวนแบบ 4

โครงการ.....

รายงานการพัลลัหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนงานการพัลลัที่มีลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	ผลิตในประเทศ	ผลิตต่างประเทศ
1							
2							
รวม							
อัตราร้อยละ							

ลงชื่อ.....(ผู้บัญชาหน่วยบริหารงาน)
 (.....)
 วทวชแบบ ๑ คู่มือกแบบ
 ศค.

ที่แผนการดำเนินการด้วยวิธีเดียวกันนี้เหลือ ๗452
ซึ่งจัดทำขึ้นเหลือที่ กค(กรร) 0405.2/๗452 สว 17 กันยายน 2562 และกรณีที่เกิดจากวิธีเฉพาะเจาะจงให้เป็นไปตามบทบัญญัติ
(นายสมเกียรติ เกิดทะเล)
สย.10075
ภาคผนวก 2

ตารางการจัดทำแผนใช้หลักที่ผลิตภายในประเทศ

.....

รายการพัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ไว้ในโครงการ
แผนการใช้หรือที่ผลิตภายในประเทศ
ปริมาณเหลือทั้งโครงการ xxxxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็กในประเทศ	เหล็กต่างประเทศ
1					
2					
รวม					
อัตราร้อยละ					

ถึงชื่อ.....(คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
(.....)

	เจ้าขอโครงการ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองราชบุรีราชบุรี จังหวัดราชบุรี	โครงการ บริการรถรับส่งนักเรียนเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ โครงการส่งเสริมการศึกษานานาชาติ	สถานที่ตั้ง บ้านโพธิ์ บ้านหนองบัว หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองราชบุรีราชบุรี จังหวัดราชบุรี	สำรวจออกแบบ กองช่างเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์	เขียนแบบ ศาสตราจารย์ (จบ) (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) นายวิชาญ วิชาญ	ตรวจสอบ (นายวิชาญ วิชาญ) ปลัดเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์	เห็นชอบ (นายวิชาญ วิชาญ) นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์	อนุมัติ (นายวิชาญ วิชาญ) นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์	แนบเอกสาร ตารางการดำเนินงานโครงการรับส่งนักเรียนเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ตารางการดำเนินงานโครงการส่งเสริมการศึกษานานาชาติ	นายวิชาญ วิชาญ NOT TO SCALE	แนบเอกสาร	วันเดือนปี	เลขหมาย	จำนวนแผ่น	D1
--	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	-------------------------	--------------------------	-----------------------	-------------------------	------------------

1. ก่อนเริ่มงานผู้จ้างจะต้องเสนอเอกสารออกแบบส่วนผสมแอลกอฮอล์ที่คิดคำนวณมาแล้วให้ผู้ควบคุมงาน แล้วให้ผู้ควบคุมงานเก็บตัวอย่างส่งตรวจในเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอลกอฮอล์ที่คำนวณแล้วให้กองการปกครองส่วนท้องถิ่นหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอลกอฮอล์ที่คำนวณแล้ว เพื่อทำการตรวจสอบ หรือรับแจ้งการขอให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ประเมินออกแบบส่วนผสมแอลกอฮอล์ที่คิดคำนวณให้ได้ รับทราบค่าใช้จ่ายในการประเมินดังกล่าว

3. เครื่องจักรยกของอัตโนมัติ รถบรรทุก เครื่องปู เครื่องกลึงระดับ เครื่องจักรกดทับ เหม รถบดล้อเหล็ก 2 ล้อ รถบดล้อยาง รถบดล้อสนิมเหล็ก เครื่องพ่นแอสฟัลต์ เครื่องมีดทำความสะอาด เหม

4.1 สภาพผิวทางก่อนการ|ส่วนผสมแอสฟัลต์คอนกรีตจะต้องแห้ง ห้ามปฏิกิริยาผิวน้ำบนทางที่จะปฏิกิริยา

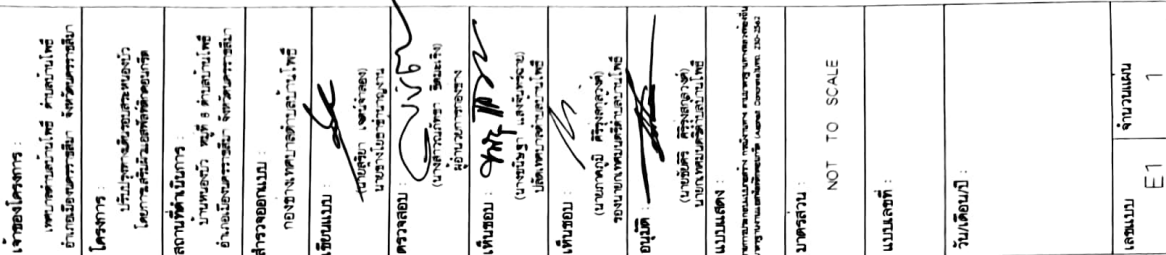
4.3 การมีส่วนร่วมของประชาสังคมในชั้นทางของรางวัลได้ดำเนินการแล้ว 25-50 มิลลิเมตร

5. การตรึงล้อขึ้นทางที่ก่อสร้างแล้วเสร็จ ลักษณะผิวลาดที่พื้นล้อเลื่อน ไม่ปรากฏความเสียหาย เช่นเอสฟัลท์ที่คอดกนครที่ผิวหน้าหลุด ความเรียบที่ผิวในแนวดิ่งจากและในแนวขนานกับเส้นแบ่งกึ่งกลางผิวทางภายใต้ไม่บรรทัดวัดความเรียบได้ไม่เกิน 6 มม. และ 3 มม. ตามลำดับ ส่วนความเนิน จะต้องเตรียมก่อนด้วยเอสฟัลท์ที่คอดกนครให้เก็บไว้ก่อน โดยส่งจากการบรรทุกจากการผลิตส่วนผสมประจำ แล้วนำมาดำเนินการในหอยางปฏิบัติการ โดยให้ได้ออกตัวอย่างน้อย 8 ก่อนตัวอย่างในเตละวัน เพื่อนำไปทดสอบหาความเนิน ลำหรีด้านเรียบเทียบเป็นาคความเนินรอลละของด้วยชั้นทางเอสฟัลท์คอดกนครที่เสนาม

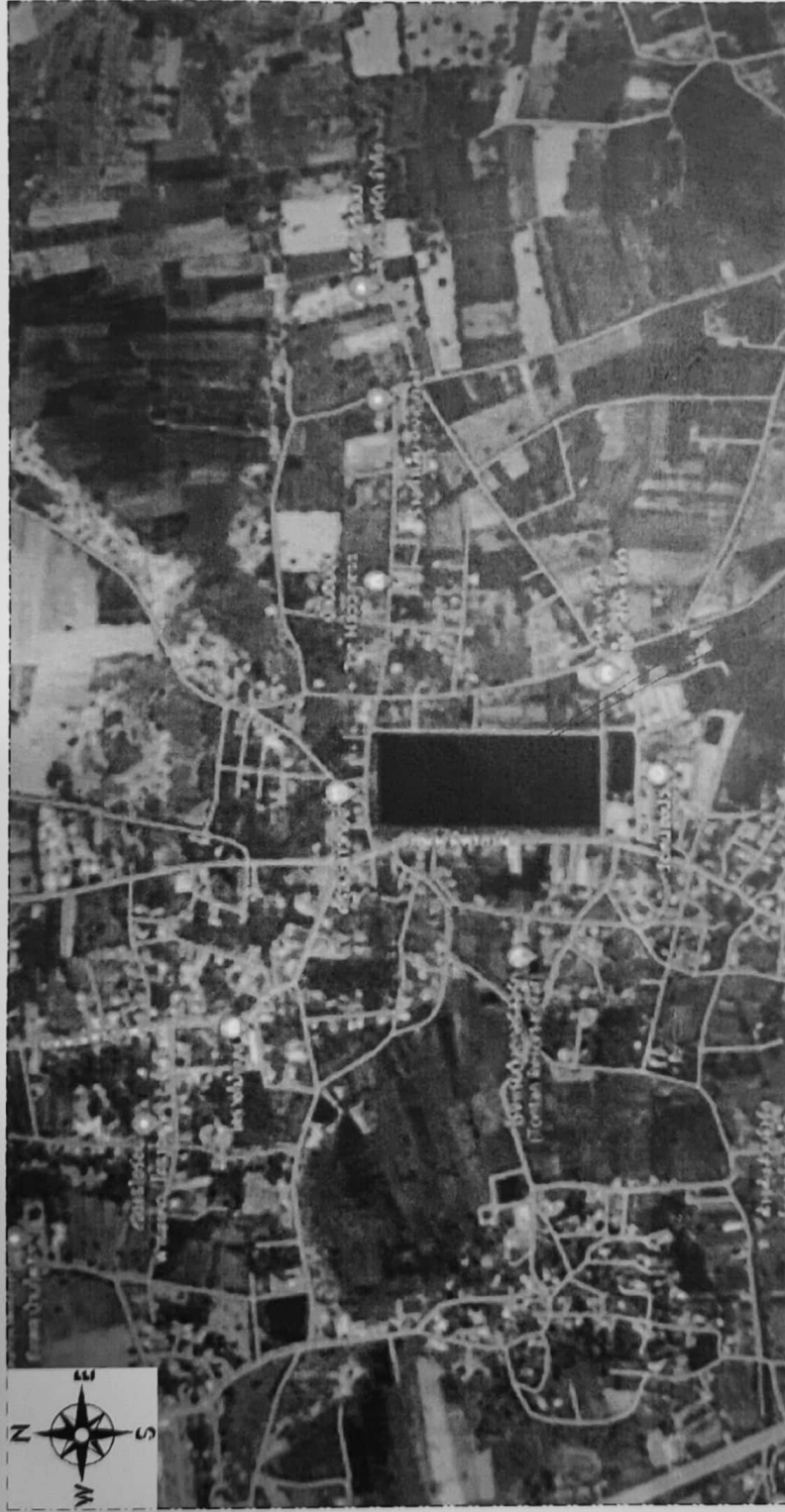
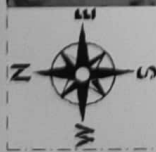
7. สำหรับงานทาง และงานอื่นที่เป็นไปตามขอขายกำหนด ให้ปฏิบัติตามมาตรฐานทางหลวงท้องถิ่น เพื่อให้องค์กรปกครองท้องถิ่น เข้าอ้างอิง

(นายสมเคราะห์ เกิดทะเล)
สย.10075

1. จะมีการนำก่อสร้างแล้วเสร็จก็เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบผลตลอดครบทั้งหมด พร้อมส่งมอบงาน
2. การเปิดการจราจรระหว่างการก่อสร้าง ไม่ได้ว่าเป็นการจราจรงานโดยปริยาย ผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุใหม่เข้ามาแก้ไขงานดังกล่าวมิได้หรือไม่รับผิดชอบมิได้



โครงการปรับปรุงทางเดินรอบสระหนองบัวโดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
บ้านหนองบัว ม. 8 ต.บ้านโพธิ์ อ.เมืองนครราชสีมา จ.นครราชสีมา



วิศวกรโยธา ผู้ออกแบบ

(Signature)

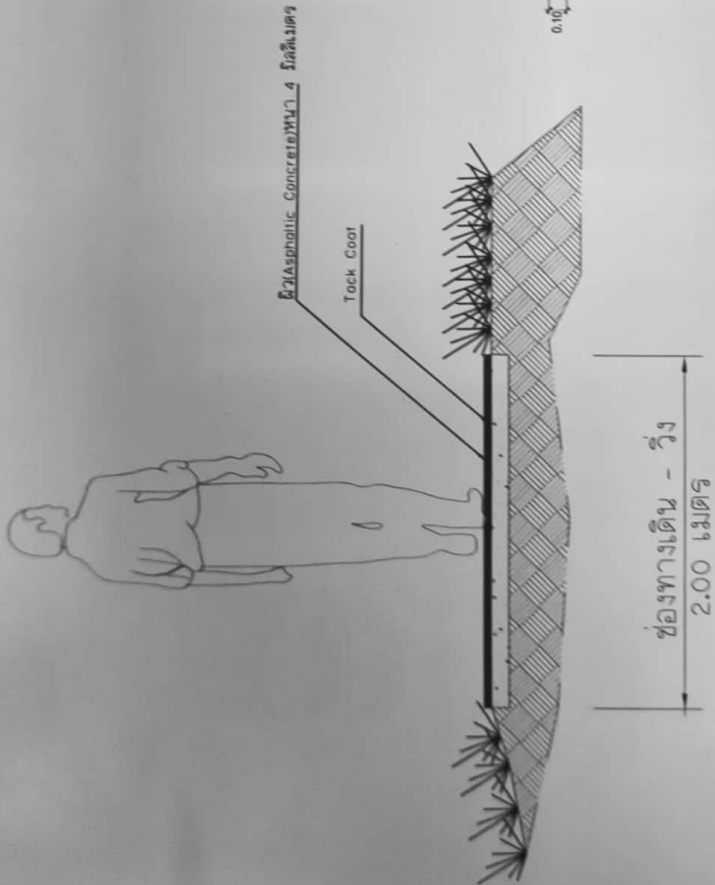
(นายสมเกียรติ เกิดทะเล)
สน.10075

แผนที่สังเขป

มาตราส่วน Not to scale



เจ้าของโครงการ :	เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
โครงการ :	ปรับปรุงทางเดินรอบสระหนองบัว โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
สถานที่ดำเนินการ :	บ้านหนองบัว หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
สำรวจออกแบบ :	กองช่างเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
เขียนแบบ :	นายสมเกียรติ เกิดทะเล (เจ้าของโครงการ) นายสมเกียรติ เกิดทะเล (ผู้เขียนแบบ)
ตรวจสอบ :	(นายสมเกียรติ เกิดทะเล) ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ :	<i>(Signature)</i> (นายสมเกียรติ เกิดทะเล) (นายสมเกียรติ เกิดทะเล) ปลัดเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
เห็นชอบ :	<i>(Signature)</i> (นายสมเกียรติ เกิดทะเล) รองนายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์
อนุมัติ :	<i>(Signature)</i> (นายสมเกียรติ เกิดทะเล) นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโพธิ์
แนบแสดง :	แบบสังเขป
มาตราส่วน :	NOT TO SCALE
แบบแสดง :	
วันเดือนปี :	
เลขแบบ	F1
จำนวนแผ่น	1



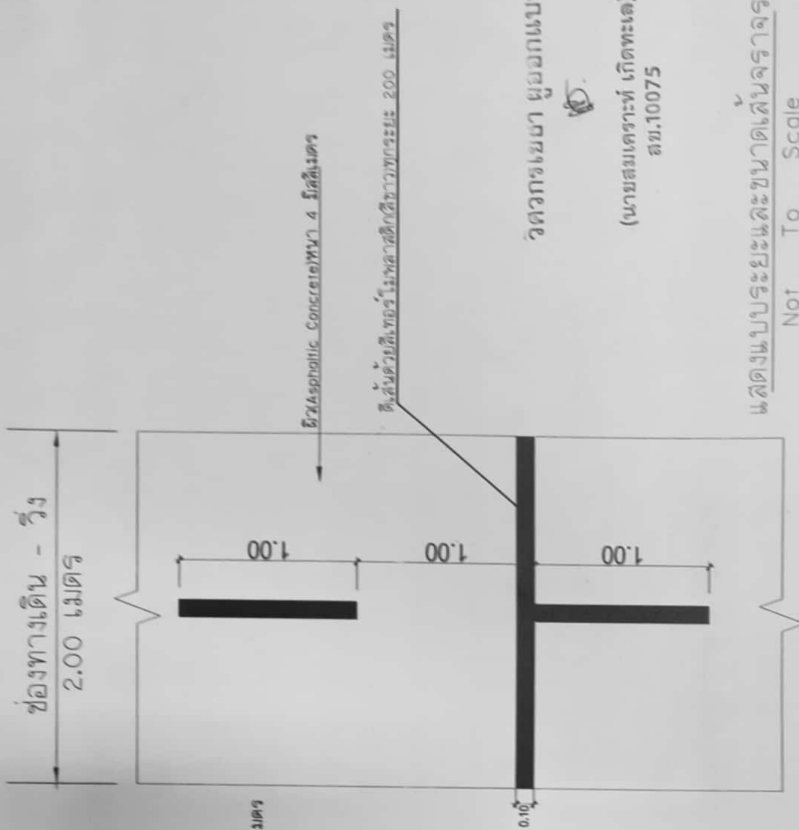
ผิว(Asphotic Concrete)หนา 4 มิลลิเมตร

Tock Cool

ช่องทางเดิน - รัง
2.00 เมตร

แสดงถึงแบบรูปตัดการเสริม (Asphaltic Concrete)

Not	To	Scale
-----	----	-------

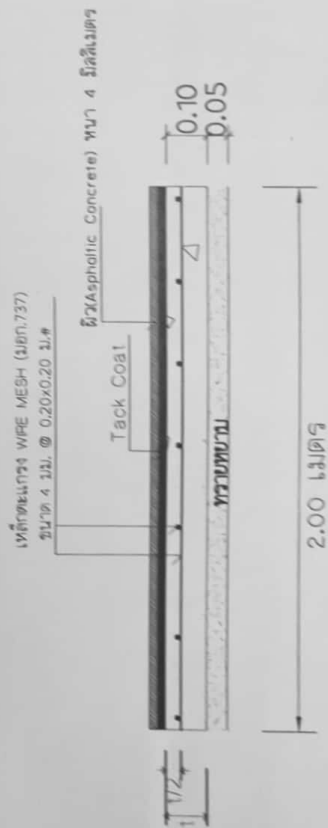


วัตถุประสงค์: เพื่อออกแบบ

(นายสมเกียรติ เกิดทะเล)
สข.10075

แสดงแบบประยชน์และขนาดเงินบริจาค

Not	To	Scale
-----	----	-------



ขี้เหล็กและกาว WIRE MESH (ขนาด 737)
ขนาด 4 มม. @ 0.20x0.20 มม.

ผิว(Asphaltic Concrete) หน้า 4 มิลลิเมตร

Tac

PLANNING

Not To Scale

Not	To	Scale
-----	----	-------

99/11

ป้ายแนะนำโครงการ

ตัวอย่างแผนป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง



โครงการก่อสร้างของ.....เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์.....

โทร.....0-4415109.....

ประเภทสิ่งก่อสร้าง.....
 ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ผู้รับจ้าง (ชื่อบุคคลและนิติบุคคล).....
 ระยะเวลารับจ้าง.....และระยะเวลาสิ้นสุดสัญญาวันที่.....รวมเป็นระยะเวลา.....วัน
 วงเงินงบประมาณที่ได้ตั้งไว้หรือที่ได้รับ.....บาท (ตัวอักษร).....
 ราคาหลักค่าก่อสร้าง.....
 วงเงินก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง.....บาท (ตัวอักษร).....
 ผู้ควบคุมงานก่อสร้าง.....โทร.....
 1.....
 2.....
 3.....

1.20 เมตร

2.40 เมตร

วิศวกรเขตฯ ผู้ออกแบบ

วัสดุที่ใช้ทำแผ่นป้ายให้ใช้แผ่นเหล็ก หรือไม้อัด หรือวัสดุควบคุมงานเป็นผูก้าหนด

หมายเหตุ

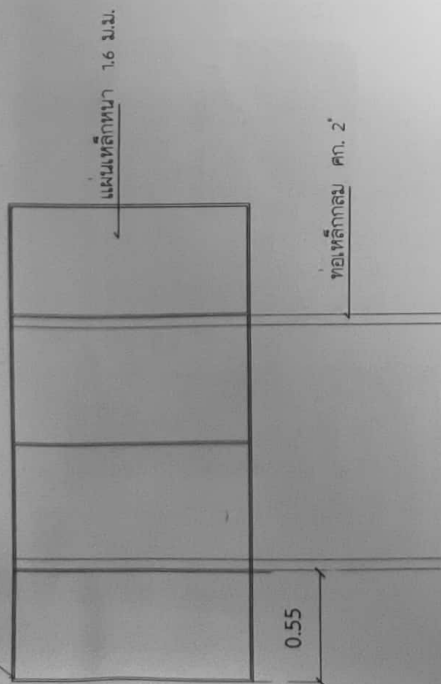
ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร ขนาดความยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร

(นายสมเกียรติ เกียรติระเด)
สนย.10075



เจ้าของโครงการ :	เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
โครงการ :	ปรับปรุงทางเดินรถสายหน้าวัดบ้านโพธิ์
สถานที่ดำเนินการ :	บ้านหนองบัว หมู่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
สำรวจออกแบบ :	กองช่างเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
เขียนแบบ :	(นายสุวิทย์ เก่งใจ) นายช่างโยธาเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
ตรวจสอบ :	(นายสุวิทย์ เก่งใจ) นายช่างโยธาเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
เห็นชอบ :	(นายสุวิทย์ เก่งใจ) นายช่างโยธาเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
อนุมัติ :	(นายสุวิทย์ เก่งใจ) นายช่างโยธาเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์
แบบแสดง :	บ้านหนองบัวโครงการ
มาตรฐาน :	NOT TO SCALE
แบบแสดง :	
วันเดือนปี :	
เลขแบบ :	11
จำนวนแผ่น :	1

เหล็ก 1" x 1" เชื่อมติดแผ่นเหล็ก



รูปด้านหลัง
มาตราส่วน 1:25



2.40

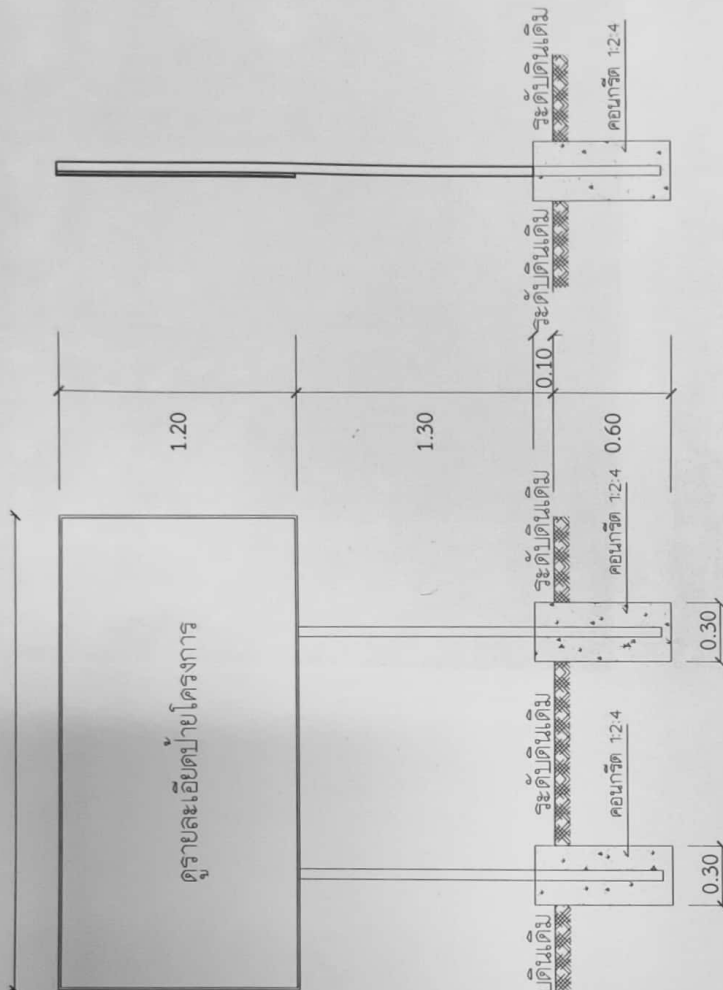


กองทัพบกไทย ไฟฟ้าจังหวัดนครราชสีมา 5

โครงการก่อสร้าง
งบประมาณ บาท (.....)
ปีงบประมาณ 2566

ผู้รับผิดชอบโครงการ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

2.40



รูปด้านหน้า
มาตราส่วน 1:25

รูปด้านข้าง
มาตราส่วน 1:25

วิศวกรผู้ออกแบบ

(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)
สย.10075

รายการประกอบ

- 1.เสา, โครงข่าย, พื้นป้าย ทาสีเขียวทั้ง 2 ด้าน ใช้สีย้อมก่อนทาสีจริงให้ทาสีก่อน 2 ครั้ง
- 2.ตัวหนังสือสีขาวขนาดตามความเหมาะสม ขอบความตามแบบ เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์เป็นผู้กำหนด

หมายเหตุ - จุดก่อสร้างตามความเหมาะสม



เจ้าของโครงการ :
เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ตำบลบ้านโพธิ์
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

โครงการ :
ปรับปรุงทางเดินรถและทางเดินเท้า
โดยกรมโยธาธิการและผังเมือง

สถานที่ดำเนินการ :
บ้านหนองบัว หมู่ที่ 8 ตำบลบ้านโพธิ์
อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

สำรวจออกแบบ :
กองช่างเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์

เขียนแบบ :
นายสุวิทย์ แซ่เต๋อ
นายประจักษ์ นามาน

ตรวจสอบ :
(นายสุวิทย์ แซ่เต๋อ)
(นายประจักษ์ นามาน)

เห็นชอบ :
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)

เห็นชอบ :
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)

อนุมัติ :
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)

แบบร่าง :
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)

แบบร่าง :
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)
(นายสมเดช ฤทธิ์เกิด)

มาตราส่วน :
NOT TO SCALE

แบบร่าง :
15/2565

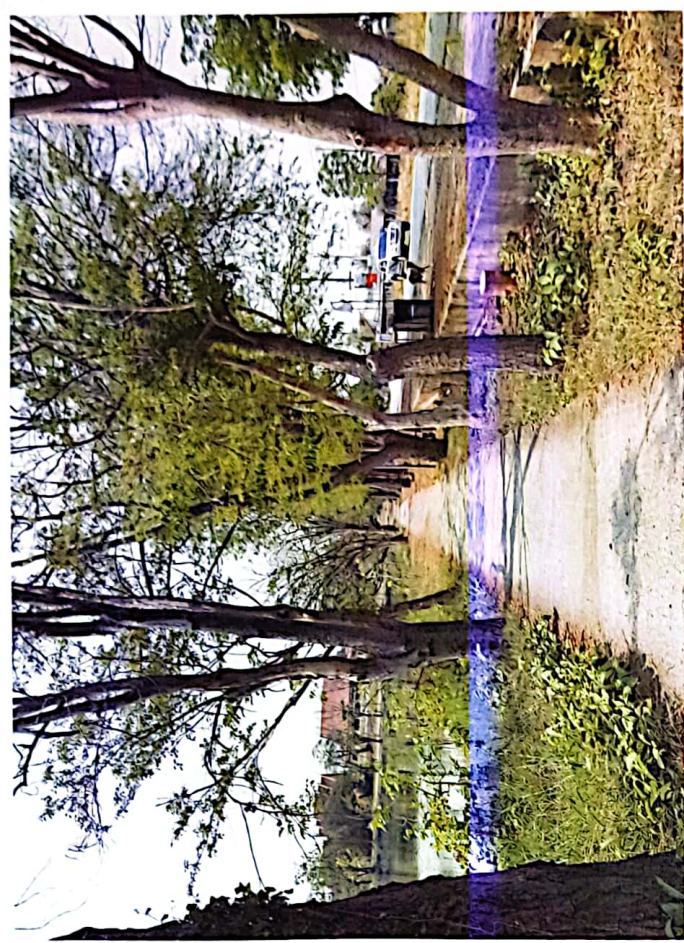
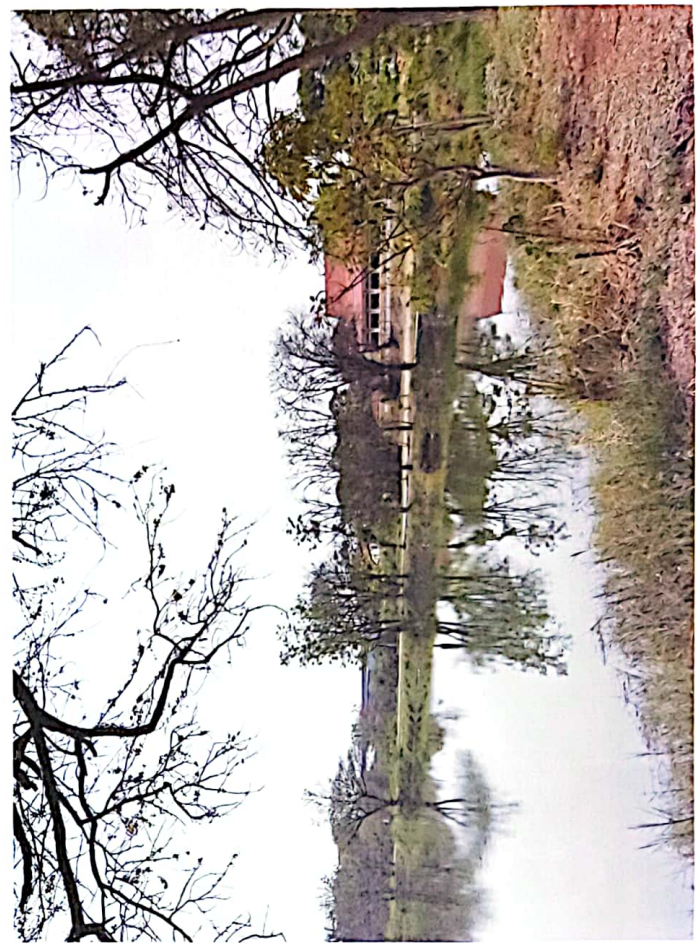
วันเดือนปี :
15/2565

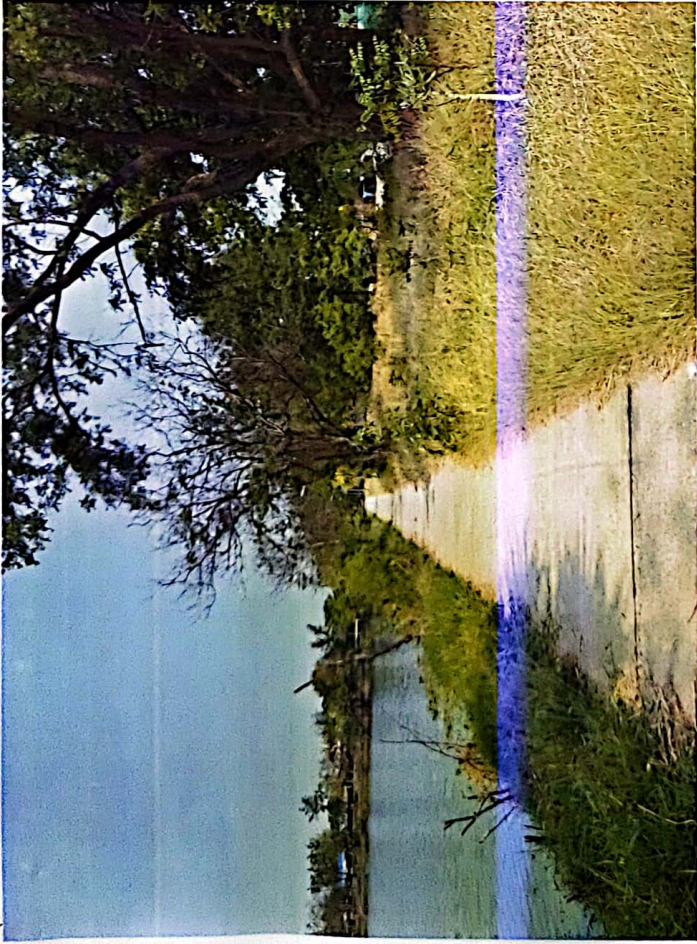
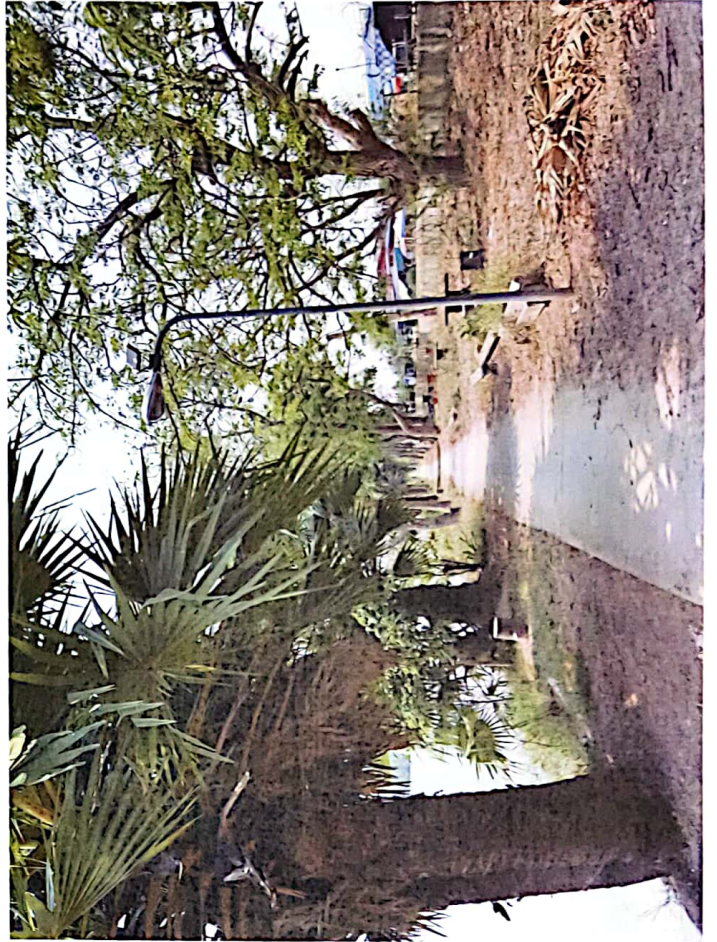
จำนวนแผ่น :
1

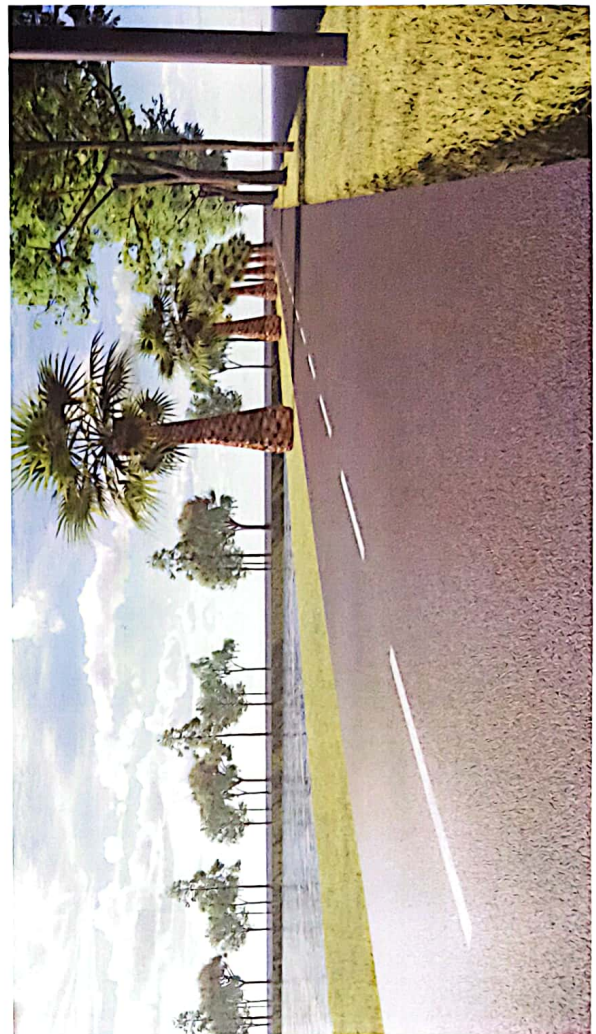
จำนวนแผ่น :
1

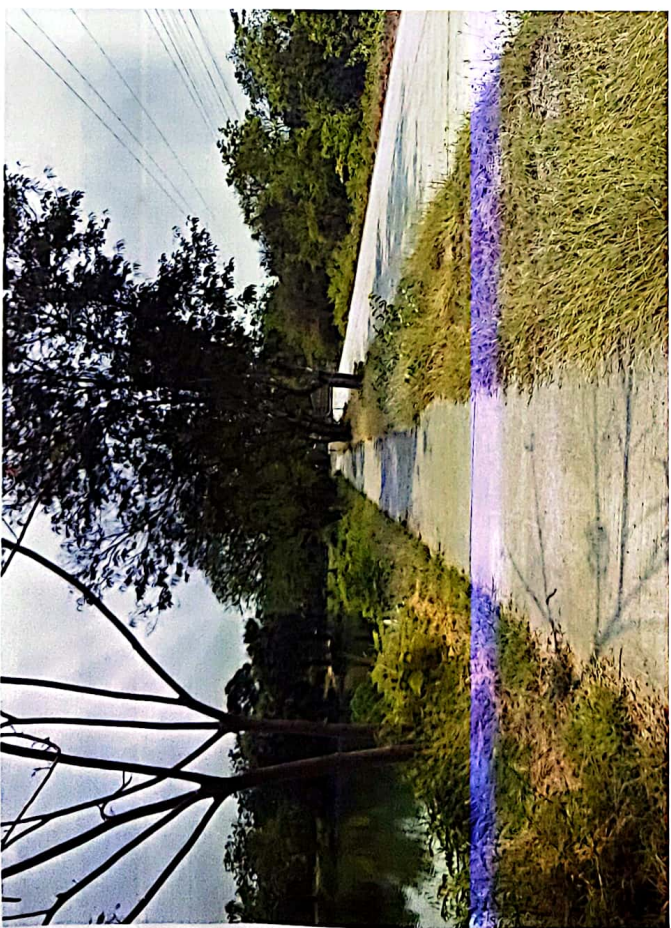
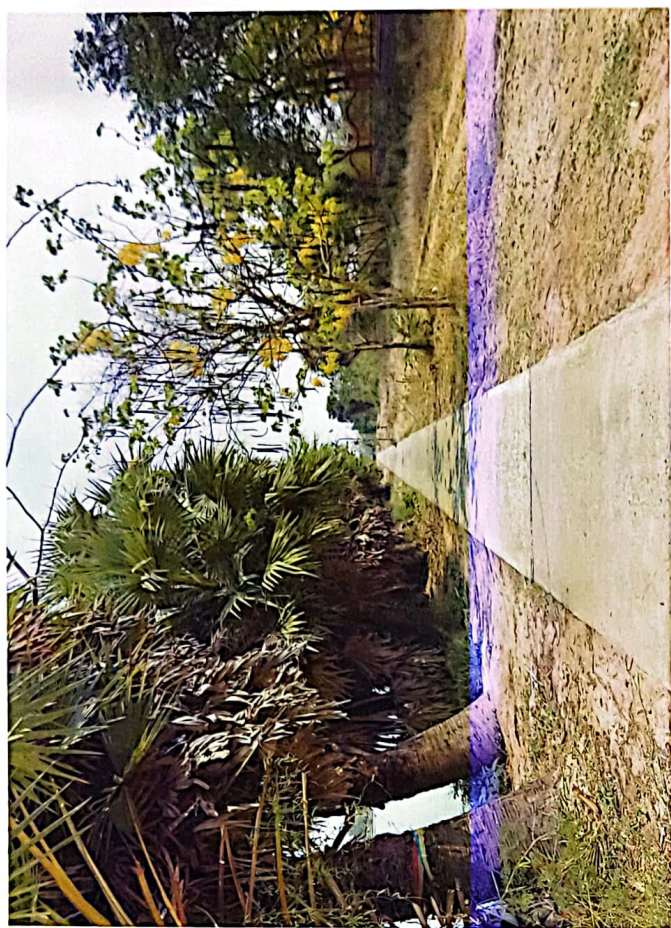
จำนวนแผ่น :
1

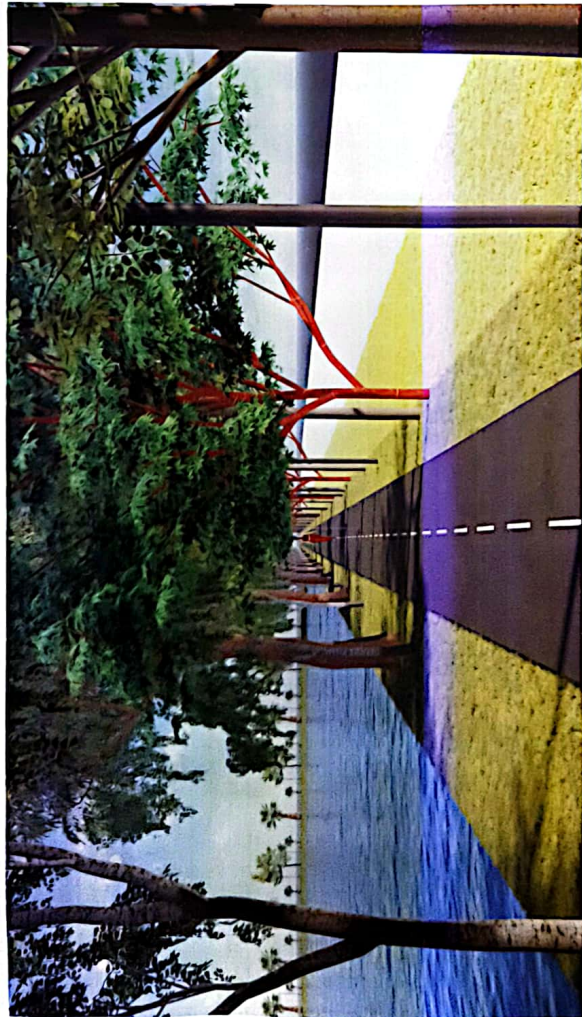
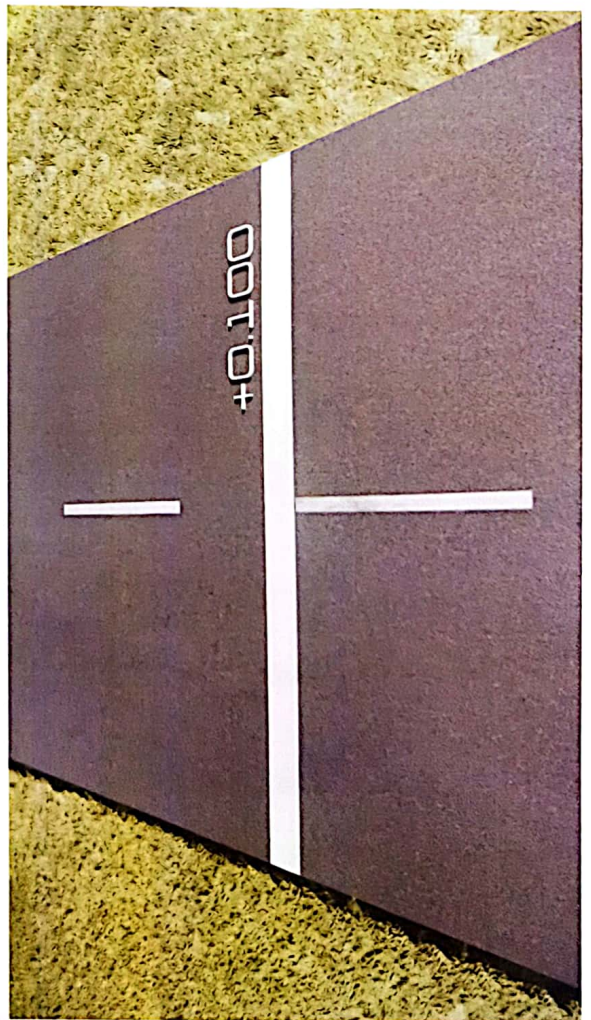
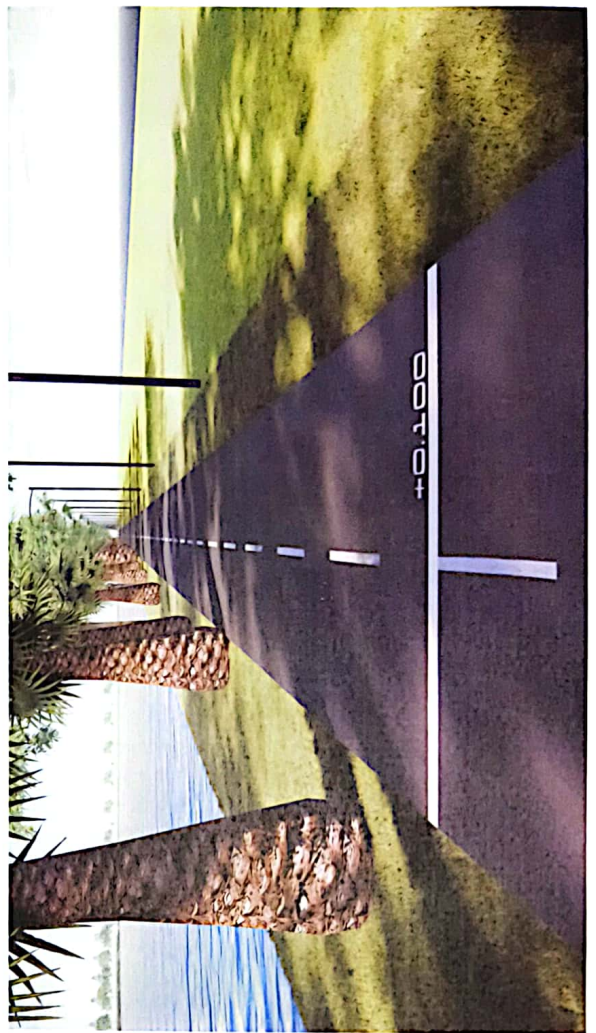
จำนวนแผ่น :
1

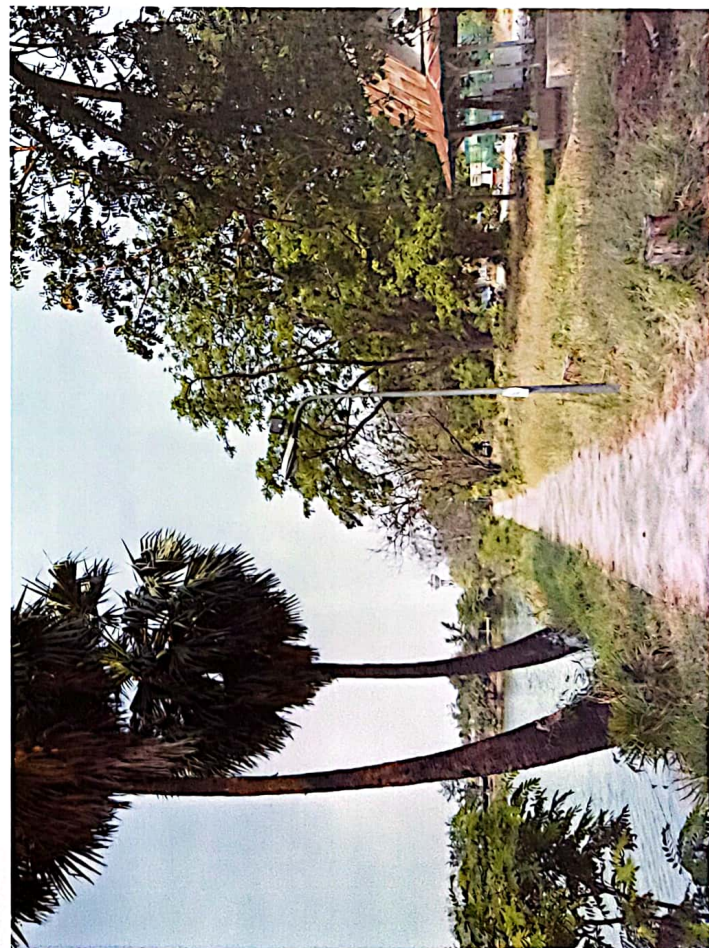


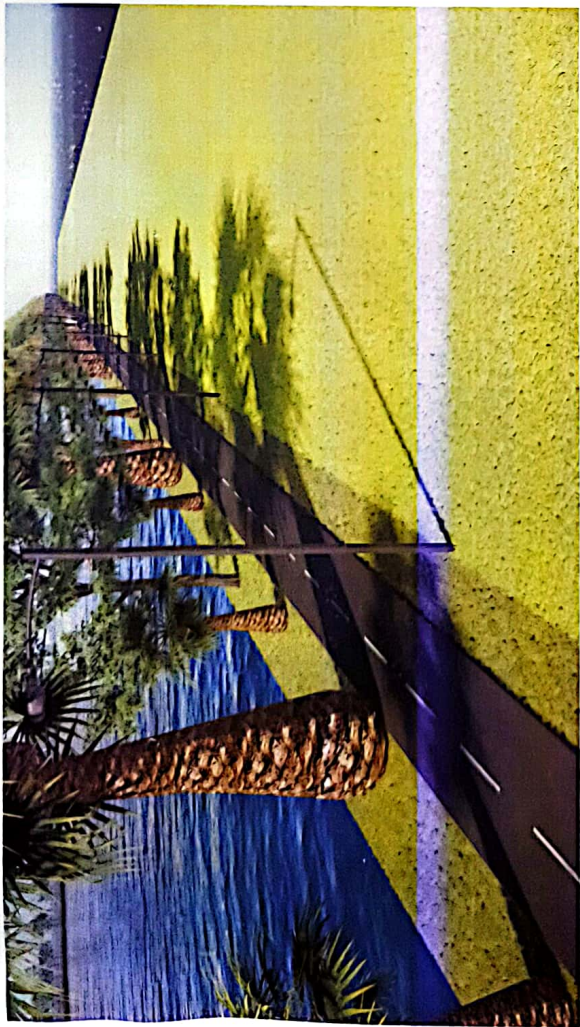
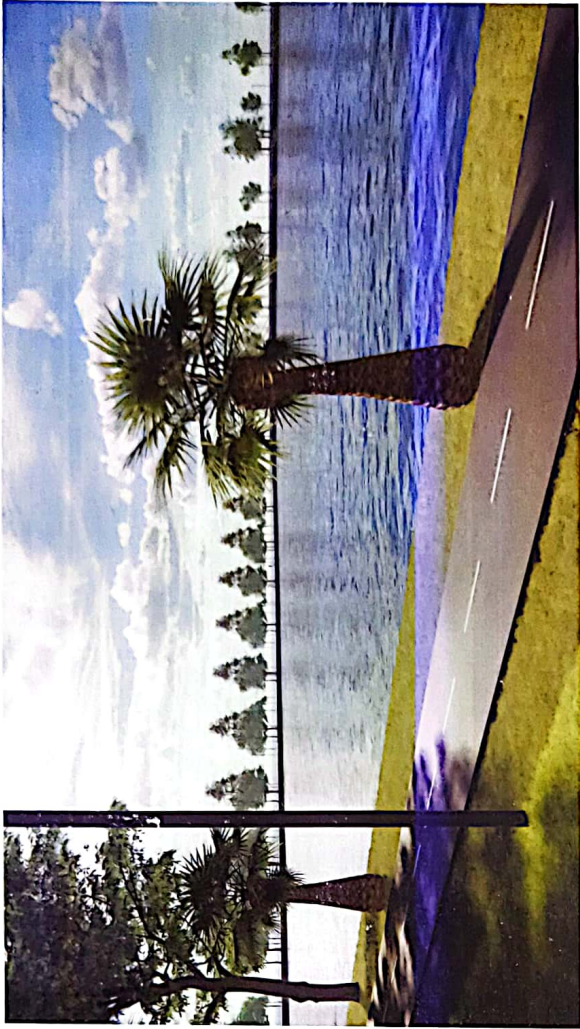


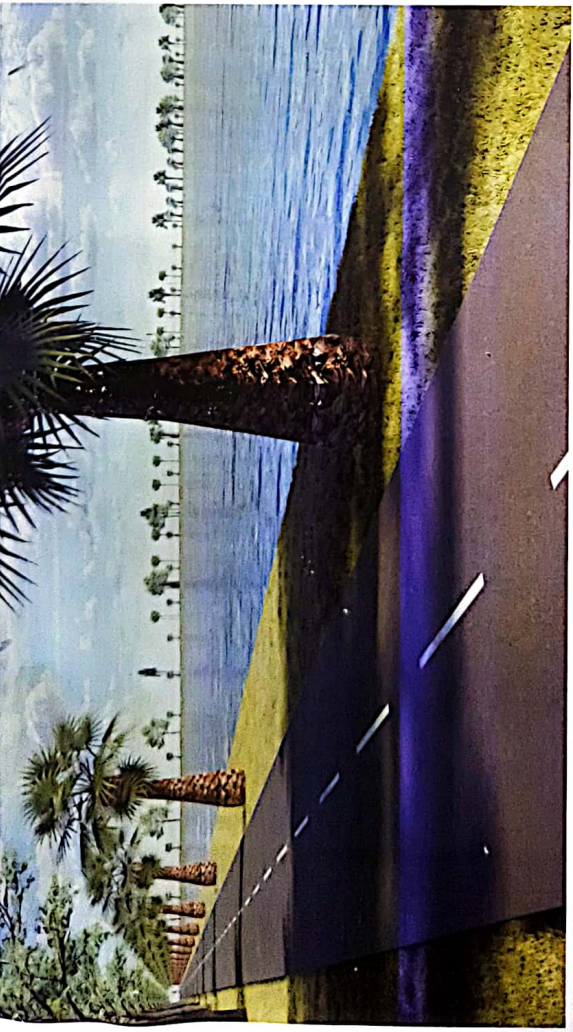
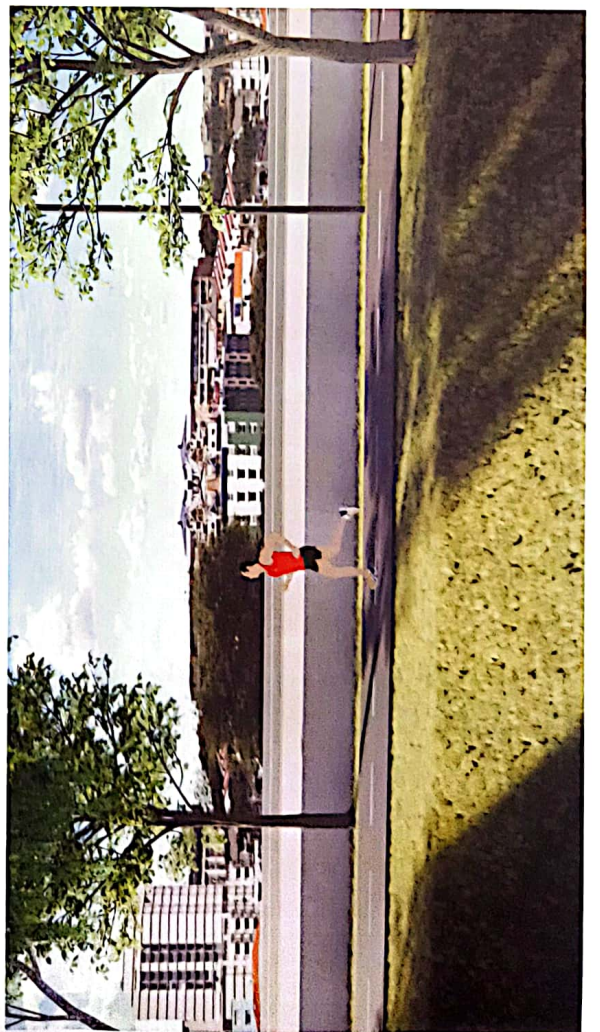
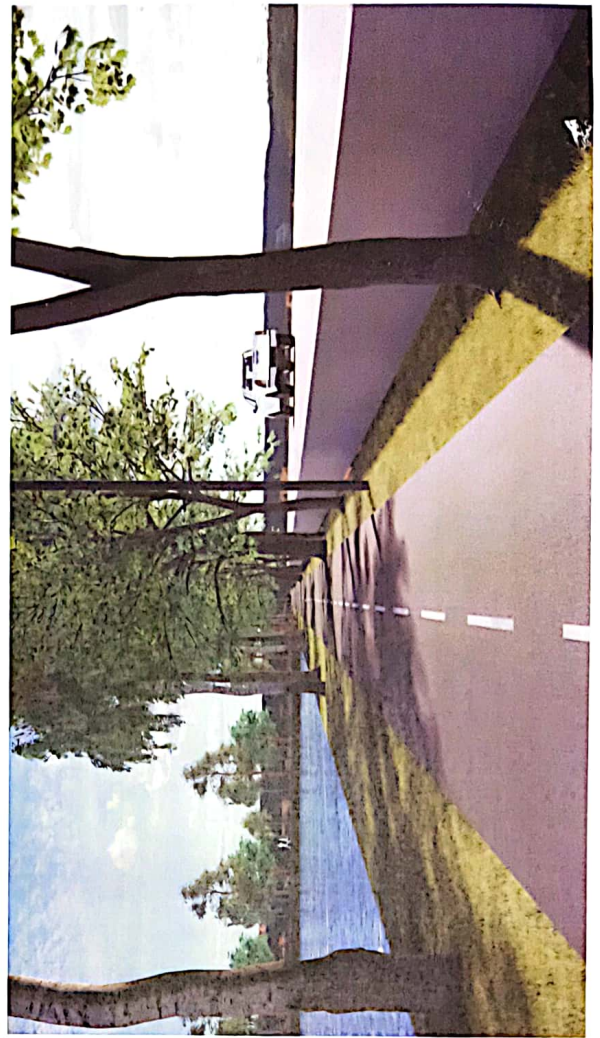












จัดทำร่างรายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (TERMS OF REFERENCE : TOR)
โครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบสะพานองบัว โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete)
บ้านหนองบัว หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑.ความเป็นมา

เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ได้รับการจัดสรรงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ จากสำนักงาน กกพ. ประจำปีเขต ๖ (นครราชสีมา) ซึ่งเป็นโครงการที่สอดคล้องกับกรอบวัตถุประสงค์การใช้จ่ายเงินกองทุนด้านสาธารณสุข ตามหนังสือที่ สกพ ๕๕๒๘/ว๐๑๔๖ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๖ ซึ่งสำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงานประจำเขต ๖ (นครราชสีมา) ได้แจ้งให้ อปท.ที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณดำเนินการ เสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุน งบประมาณตามกรอบวัตถุประสงค์ของสำนักงานกรณีถูกต้องแล้วให้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง และเร่งรัดให้ก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในเดือนกันยายน ๒๕๖๖ ซึ่งโครงการดังกล่าว จำนวน ๑ รายการ คือ โครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบ สะพานองบัว โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) บ้านหนองบัว หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านโพธิ์ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา กว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่ น้อยกว่า ๒,๗๔๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ พร้อมป้ายและป้ายแนะนำโครงการจำนวน ๑ ชุด งบประมาณ ๑,๐๐๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าพันบาทถ้วน)

เพื่อเป็นการปรับปรุงพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานเศรษฐกิจและสังคมภายในท้องถิ่น เพื่อให้องค์กร ปกครองส่วนท้องถิ่นมีบทบาทในการพัฒนาเศรษฐกิจและพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชน แก้ไขปัญหาความเดือดร้อน ของประชาชนในด้านการออกกำลังกายและเป็นการปรับปรุงภูมิทัศน์ในพื้นที่ตำบลบ้านโพธิ์ให้ดีขึ้น

๒.วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์มีความประสงค์จะทำการโครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบสะพานองบัว โดย การเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) บ้านหนองบัว หมู่ที่ ๘ ตำบลบ้านโพธิ์

- ๒.๑ เพื่อพัฒนาทางเดิน ดังกล่าวให้ได้มาตรฐาน และสะดวกในการออกกำลังกาย
- ๒.๒ เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่ใช้เส้นทางในการออกกำลังกาย
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของประชาชนให้ดีขึ้น
- ๒.๔ เพื่อป้องกันการเกิดอุบัติเหตุจากทางเดินที่ชำรุดเสียหาย

๓.คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕๐๒,๕๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาและการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดง เป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๓.๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ Electronic Government Procurement : e - GP ของกรมบัญชีกลาง

๔.ขอบเขตของงาน หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงผิวทางเดินรอบสะพานหนองบัว โดยการเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (Asphaltic Concrete) บ้านหนองบัว หมู่ที่ ๘ อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา กว้าง ๒.๐๐ เมตร ยาว ๑,๓๗๐ เมตร หนา ๐.๐๔ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๗๔๐ ตารางเมตร รายละเอียดตามแบบเทศบาลตำบลบ้านโพธิ์ พร้อมป้ายและป้ายแนะนำโครงการจำนวน ๑ ชุด

๔.๑ แบบรูปรายการ

๔.๑.๑ ก่อนเริ่มดำเนินงานก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องเสนอเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตต่อผู้ควบคุมงาน แล้วให้ผู้ควบคุมงาน แล้วให้ผู้ควบคุมงานเก็บตัวอย่างวัสดุที่จะใช้จากแหล่งที่ระบุในเอกสารการออกแบบส่วนผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีตส่งให้หน่วยงานของรัฐ หน่วยงานที่เชื่อถือได้เป็นผู้ออกแบบส่วนผสมแอสฟัลต์ติกคอนกรีต โดยค่าใช้จ่ายในการนี้ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบทั้งสิ้น

๔.๑.๒ เป็นงานเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต และตีเส้นจราจร ซึ่งพื้นทางเดิมต้องดำเนินการทำความสะอาดพื้นที่ดำเนินการให้สะอาดก่อนทำการแทคโคท (Tack coat)

๔.๑.๒ ให้ปิดการจราจร ห้ามยวดยานผ่านหลังจากทำแทคโคทแล้ว จนกว่าจะทำการก่อสร้างผิวหรือพื้นทางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตแล้วเสร็จ

๔.๑.๓ เครื่องจักรและเครื่องมือที่ใช้ในงานก่อสร้างทุกชนิด จะต้องมีประสิทธิภาพใช้งานได้ดี โดยต้องผ่านการตรวจสอบและตรวจรับโดยผู้ควบคุมงานอนุญาตให้ใช้ได้ ในระหว่างการก่อสร้างต้องบำรุงรักษาเครื่องจักรและเครื่องมือทุกชนิดให้อยู่ในสภาพดีเสมอ

๔.๒ มาตรฐานการทำงาน

๔.๒.๑ มาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น พ.ศ.๒๕๖๒ และฉบับที่เป็นปัจจุบัน

๔.๓ ผู้รับจ้างต้องก่อสร้างตามสัญญา และตามรายการที่ปรากฏในรูปแบบสัญญาจ้างและในรายการ B.O.Q. ทั้งสิ้น โดยยึดถือจำนวนที่มากเป็นเกณฑ์ และตามหลักวิชาช่างที่ดี

๔.๔ ผู้รับจ้างต้องขออนุมัติใช้วัสดุก่อนนำมาใช้งาน ทั้งนี้การอนุมัติวัสดุโดยตัวแทนผู้ว่าจ้างไม่ถือว่า หมดความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง หากการอนุมัตินั้นๆถูกตรวจพบว่าผิดไปจากสัญญาจ้างต้องดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาจ้างโดยเรียกชดเชยค่าเสียหายใดๆจากผู้ว่าจ้างไม่ได้

๔.๕ กรณีแบบรูปไม่กำหนดรายละเอียดหรือกำหนดไว้ไม่ครบถ้วนให้ดำเนินการตามการตัดสินใจของ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ/ช่างควบคุมงาน

๕.กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายใน ๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยกำหนดจ่ายเงินเป็น ค่าจ้าง เป็น ๑ งวด (งวดสุดท้าย) การดำเนินงานให้เป็นไปตามแผนการก่อสร้างที่กำหนด

๖.หลักเกณฑ์ในการคัดเลือกข้อเสนอ

พิจารณาโดยใช้เกณฑ์ราคา และมีคุณสมบัติเป็นไปตามคุณสมบัติผู้เสนอราคา ข้อ ๓

๗.วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณ ๑,๐๐๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าพันบาทถ้วน)

๘.งวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน ๑ งวดงาน(งวดสุดท้าย) งานแล้วเสร็จ ๑๐๐% หรือดำเนินการเสริมผิวแอสฟัลท์ติก คอนกรีตแล้วเสร็จ พร้อมตีเส้นจราจร ความหนาของผิวเป็นไปตามแบบรูปรายการกำหนด ประกอบกับผลทดสอบ ครบถ้วน ถือว่าทำงานแล้วเสร็จ สามารถส่งมอบงานได้

๙.อัตราค่าปรับ

เป็นงานอาคาร เป็นทางเดินสาธารณะประโยชน์ที่ประชาชนใช้ออกกำลังกายและไม่มีผลกระทบต่อ การจราจร จึงกำหนดอัตราค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้างนั้น ตามระเบียบ กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๖๒

๑๐.การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้รับจ้างต้องรับประกันการชำรุดและเสียหาย จากการใช้งานตามที่ระบุในแบบและรายละเอียดที่ได้ เสนอมาทั้งหมด เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี ซึ่งผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ)

(นายเอกชัย พลพงษ์)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)

(นายบุญครอง ปรากฏชัยสกุล)

หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวณภัทษา ชิดมะเรง)

ผู้อำนวยการกองช่าง