

-ร่างประกาศ-



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนคูขนานมิตรภาพฝั่งขวา รหัสสายทาง

นม.ถ. ๕-๐๑๙๔ ระหว่าง กม.๑๗๒+๙๒๘ ถึง กม.๑๗๔+๖๕๐

ตามประกาศ เทศบาลเมืองปากช่อง

ลงวันที่ มกราคม ๒๕๖๖

เทศบาลเมืองปากช่อง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนคูขนานมิตรภาพฝั่งขวา รหัสสายทาง นม.ถ. ๕-๐๑๙๔ ระหว่าง กม.๑๗๒+๙๒๘ ถึง กม.๑๗๔+๖๕๐ โดยดำเนินการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้างเฉลี่ย ๘.๘๓ เมตร ยาว ๑,๗๒๒ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๕๘๗ ตารางเมตร (รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่เทศบาลกำหนด) ณ ถนนคูขนานมิตรภาพฝั่งขวา รหัสสายทาง นม.ถ. ๕-๐๑๙๔ ระหว่าง กม.๑๗๒+๙๒๘ ถึง กม.๑๗๔+๖๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การจัดขบวนการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้างสาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๗,๖๕๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องเชื่อถือ

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (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) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๓) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๔.๔) สำเนาบัตรประชาชน

(๔.๕) สำเนาใบ पेอิน (pay in)

(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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๙๔,๘๕๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๒. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๒.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๒.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๒.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๒.๔ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๒.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๒.๖ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟท์นั้น 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

สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑ งวด ดังนี้
เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จ
เรียบร้อยแล้วตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ และเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ และเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ

๑๑.๒ เมื่อสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่นับปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกับผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องไม่ได้

(๑) สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง 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 หรือภายในระยะเวลาที่สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่องได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้าง หรือ ช่างโยธา หรือ ช่างสำรวจ

-๑๐-

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง ไว้ชั่วคราว

เทศบาลเมืองปากช่อง

มกราคม ๒๕๖๖

-ร่างประกาศ-



ประกาศเทศบาลเมืองปากช่อง

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนคู่ขนานมิตรภาพฝั่งขวา รหัสสายทาง นม.ถ. ๕-๐๑๙๔ ระหว่าง กม.๑๗๒+๙๒๘ ถึง กม.๑๗๔+๖๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองปากช่อง มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตถนนคู่ขนานมิตรภาพฝั่งขวา รหัสสายทาง นม.ถ. ๕-๐๑๙๔ ระหว่าง กม.๑๗๒+๙๒๘ ถึง กม.๑๗๔+๖๕๐ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยดำเนินการปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง เฉลี่ย ๘.๘๓ เมตร ยาว ๑,๗๒๒ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๖,๕๘๗ ตารางเมตร (รายละเอียดตามรูปแบบและรายการที่เทศบาลกำหนด) วงเงินงบประมาณในการจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น จำนวน ๕,๘๗๙,๐๐๐ บาท (ห้าล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๔๑๔,๕๘๗.๗๙ บาท (หกล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นสี่พันห้าร้อยแปดสิบเจ็ดบาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองปากช่อง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนงานก่อสร้าง สาขางานก่อสร้างทาง ไม่น้อยกว่าชั้น ๖ ประเภทหลักเกณฑ์คุณสมบัติทั่วไป ไว้กับกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๕๗,๖๕๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเมืองปากช่องเชื่อถือ

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๗๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และ www.pakchongcity.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๔-๓๑๒๐๓๗ ต่อ ๑๐๔ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง เทศบาลเมืองปากช่อง ผ่านทางอีเมล admin@pakchongcity.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยเทศบาลเมืองปากช่องจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และ www.pakchongcity.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายยุทธนา เกียรติขจรไกล)

รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีเมืองปากช่อง

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประภาคารตากช้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรและสัฟต์คอนกรีตถนนชุมชนนาบมิตรภาพแห่งชาติ รหัสสายทาง นม.ถ. 5-0194 ระหว่าง กม.172+928 ถึง กม.174+650 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : เทศบาลเมืองปากช่อง/เทศบาลเมืองปากช่อง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.1 งานไพรม์โคต และแอสฟัลต์ (PRIME COAT & TACK COAT) 1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโคต (TACK COAT) 1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	16,587.000	15.41	255,605.67	1.3624	20.99	348,237.16
2	1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตหนา 5 ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 2. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 2.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)	ตร.ม.	16,587.000	260.15	4,315,108.05	1.3624	354.42	5,878,903.20
3	2.1.1 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	401.800	273.48	109,884.26	1.3624	372.58	149,706.31
4	3. งานปรับปรุงผิวบ่อพักหลัก	ฝ่า	12.000	2,032.42	24,389.04	1.3624	2,768.96	33,227.62
5	4. ป้ายโครงการ	LS	1.000	3,312.91	3,312.91	1.3624	4,513.50	4,513.50

ณัฐวุฒิ บัวเล็ก

23 ธันวาคม 2565 11:41:34

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอบกัรตถนนชุมชนมิตรภาพฝั่งขวา รหัสสายทาง นม.ถ. 5-0194 ระหว่าง กม.172+928 ถึง กม.174+650 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลเมืองปากซอญ/เทศบาลเมืองปากซอญ

	รวมราคากลาง	6,414,587.79
--	-------------	--------------



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกาศจ้างก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์คอนกรีตบนคูขามมิตรภาพฝั่งขวา รหัสสายทาง น.ม.ถ. 5-0194 ระหว่าง กม.172+928 ถึง กม.174+650 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลเมืองปากซอ/เทศบาลเมืองปากซอ

Ad

(จักรี ดอกมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ญัฐวุฒิ บัวเล็ก)

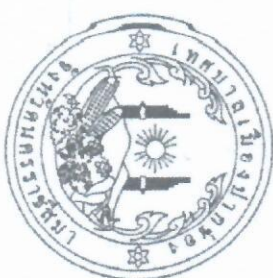
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ญัฐวุฒิ นิลพลับ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ญัฐวุฒิ บัวเล็ก

23 ธันวาคม 2565



ปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ถนนเชื่อมสนามบินตราฟุ้งขวา

รหัสสายทาง นม.ถ 5-0194 ระหว่าง กม. 172+928 ถึง กม. 174+650

ขนาดกว้างเฉลี่ย 8.83 เมตร ยาว 1,722 เมตร ทนหา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 16,587 ตารางเมตร

พร้อมปรับปรุงฝายป้องกัน (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)



จุดศึกษาในภาพประกอบร่าง



แผนที่ทำในมาตราส่วน 1:5000
โดยนาย ก. ก.

สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

สำรวจ

เขียนแบบ :

นายสมิทธิ์ ปานี่ลา หัวหน้างานแผนผังเมือง

ตรวจสอบ :

นายสมิทธิ์ คอกลณี หัวหน้างานบริหาร

โครงการ :

ปรับปรุงผิวจราจร และติดตั้งสัญญาณจราจรบนถนนสายหลักสายรองในเขตเทศบาลเมืองปากช่อง

เขียนแบบ :

นายสมิทธิ์ ปานี่ลา

ตรวจสอบ :

นายสมิทธิ์ คอกลณี

กำกับ :

นางสาวสมิทธิ์ ปานี่ลา

ออกแบบ :

นายสมิทธิ์ คอกลณี

วันที่ / เดือน / ปี

10/04/2566

หน้า / 1

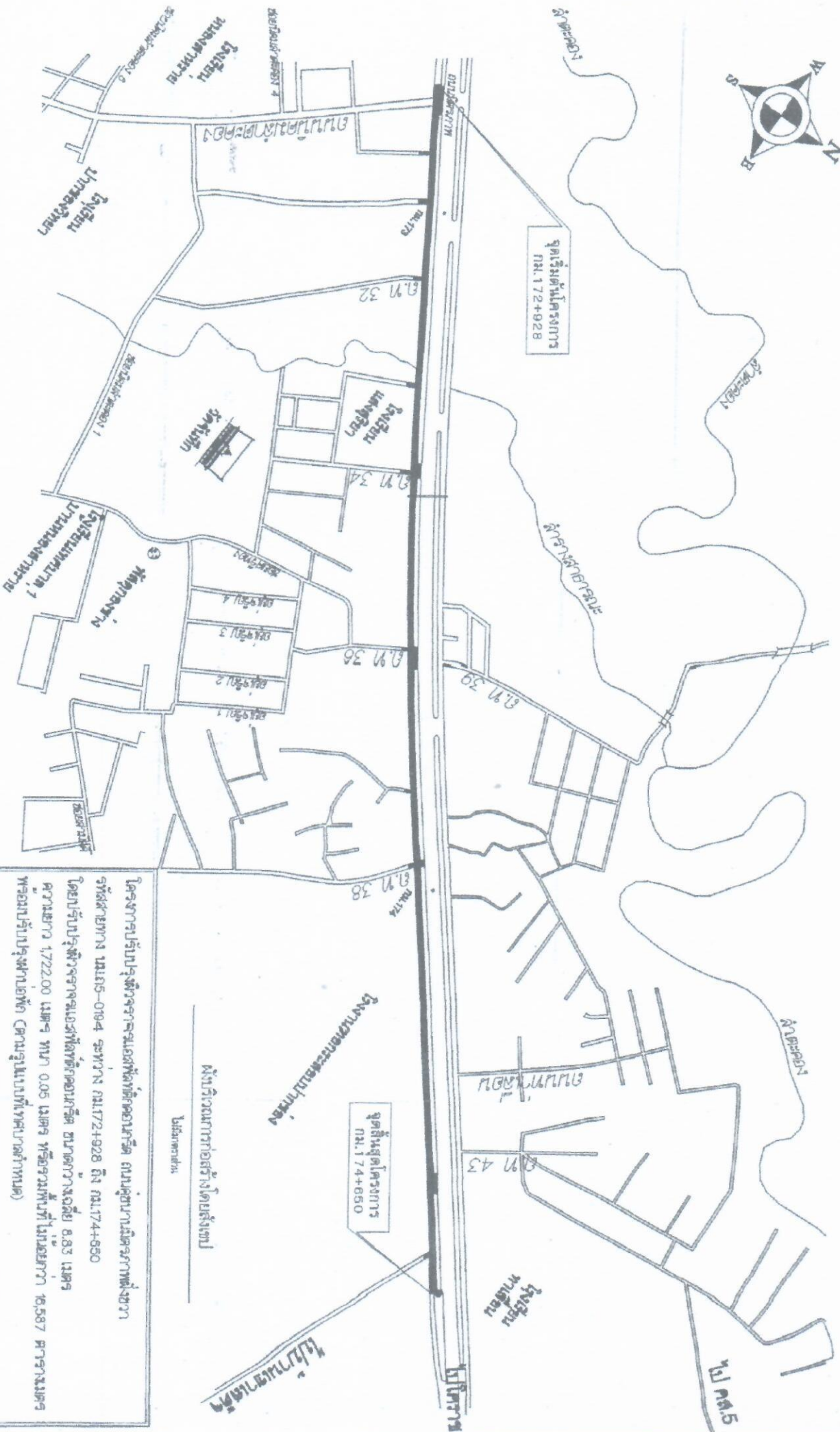
01

สถานที่ : ถนนสายหลักสายรองในเขตเทศบาลเมืองปากช่อง

พื้นที่ : 14

รวมพื้นที่ : 14

รวมพื้นที่ : 14



สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

โครงการ : นายสุวิทย์ บัวเลิศ หัวหน้าฝ่ายแผนผังเมืองและผังเมือง

การออกแบบ : นายสุวิทย์ บัวเลิศ หัวหน้าฝ่ายแผนผังเมืองและผังเมือง

โครงการ : นายสุวิทย์ บัวเลิศ หัวหน้าฝ่ายแผนผังเมืองและผังเมือง

การออกแบบ : นายสุวิทย์ บัวเลิศ หัวหน้าฝ่ายแผนผังเมืองและผังเมือง

โครงการ : นายสุวิทย์ บัวเลิศ หัวหน้าฝ่ายแผนผังเมืองและผังเมือง

โครงการ : นายสุวิทย์ บัวเลิศ หัวหน้าฝ่ายแผนผังเมืองและผังเมือง

การออกแบบ : นายสุวิทย์ บัวเลิศ หัวหน้าฝ่ายแผนผังเมืองและผังเมือง

วัน / เดือน / ปี

นาย / นายน / นางสาว

นาย / นายน / นางสาว

หน้า / 1

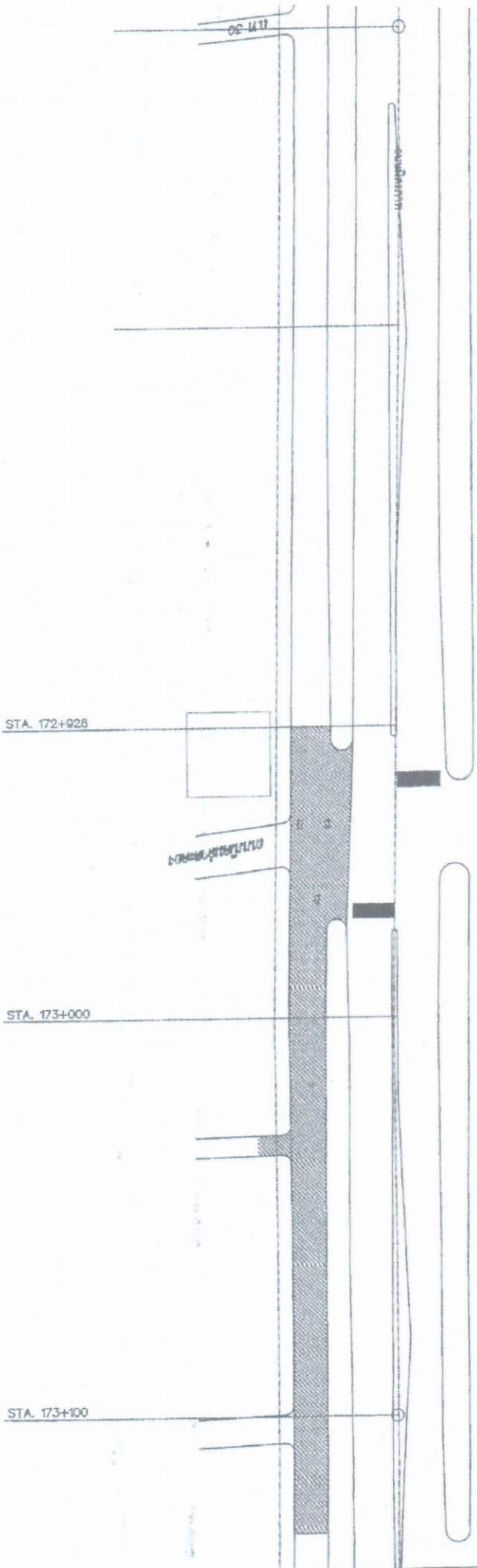
หน้า / 1

หน้า / 1

หน้า / 1

หน้า / 1

หน้า / 1



สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

โครงการ : ปรับปรุงผิวจราจร แอสฟัลติกคอนกรีต ถนนสุขุมวิทบริเวณทางแยกสี่แยกสายพหลโยธิน กม.172+828 ถึง กม. 174+660

วัน / เดือน / ปี : ๒๕๖๓ / ๐๓ / ๑๕

ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถสิทธิ์ นิลสีดา

ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถสิทธิ์ นิลสีดา

ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถสิทธิ์ นิลสีดา

ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถสิทธิ์ นิลสีดา

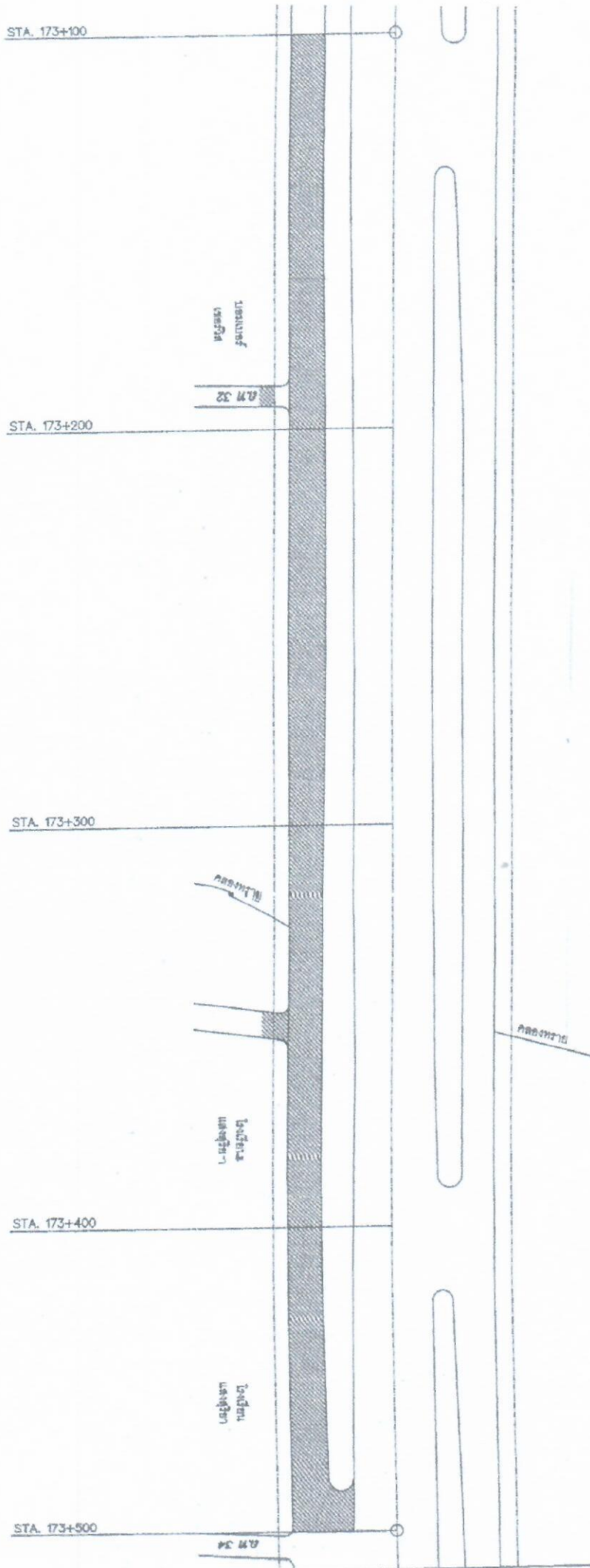
ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถสิทธิ์ นิลสีดา

ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถสิทธิ์ นิลสีดา

ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถสิทธิ์ นิลสีดา

ผู้ควบคุมงาน : นายอรรถสิทธิ์ นิลสีดา





สำนักงานเทศบาลเมืองปากซอ

สำรวจ : นายสุวิทย์ บัวเล็ก
 ควบคุม : นายสุวิทย์ บัวเล็ก

ตรวจสอบ : นายสุวิทย์ บัวเล็ก

โครงการ : ปรับปรุงผิวจราจร และติดตั้งท่อระบายน้ำ ถนนสาย 173+100 ถึง 173+500

ตรวจสอบ : นายสุวิทย์ บัวเล็ก

ตรวจสอบ : นายสุวิทย์ บัวเล็ก

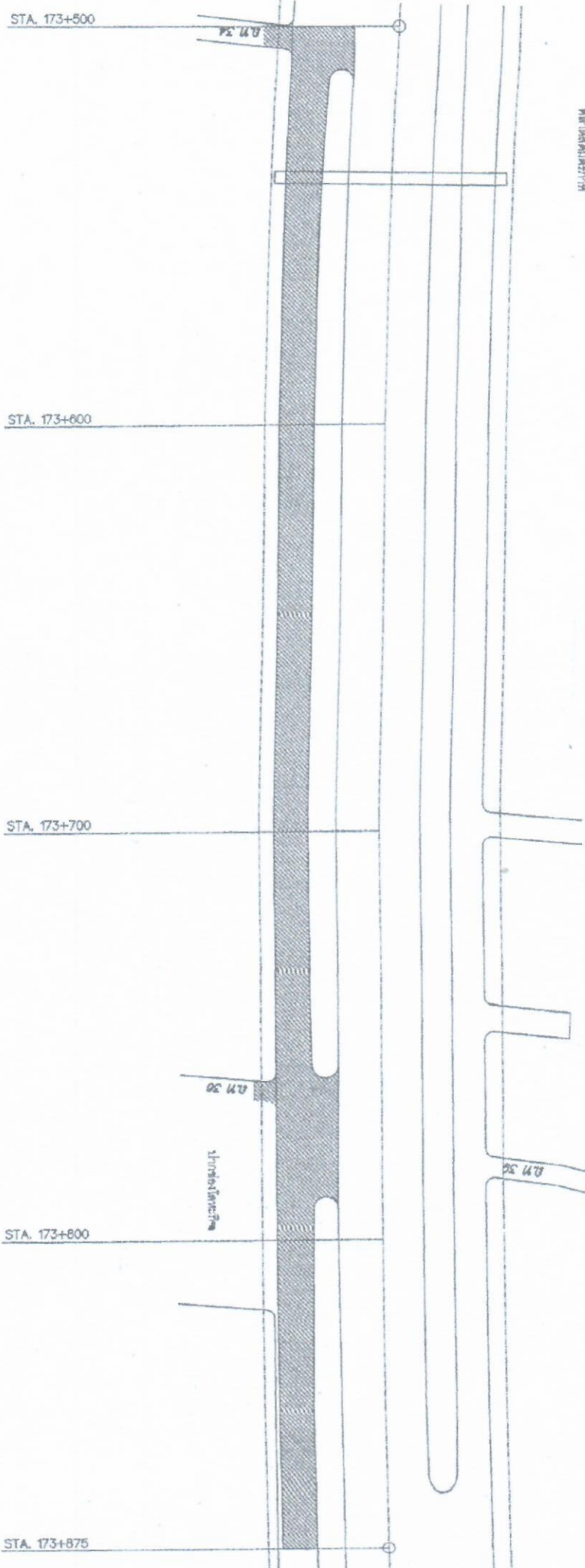
แก้ไข : นายสุวิทย์ บัวเล็ก

แก้ไข : นายสุวิทย์ บัวเล็ก

วันที่ : 10/04/2500

หน้า : 04

หน้า : 14



ขนาดหน้าตัดถนน

สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

โครงการ : ขยายทางหลวง และตัดถนนใหม่จากถนนสาย 101 ถึงถนนสาย 102 ระยะทาง 1.5 กิโลเมตร

วันที่ : 10/04/2550

ผู้จัดทำ : นายวิชาญ บัวเหล็ก

ตรวจสอบ : นายวิชาญ บัวเหล็ก

อนุมัติ : นายวิชาญ บัวเหล็ก

หน้า : 05

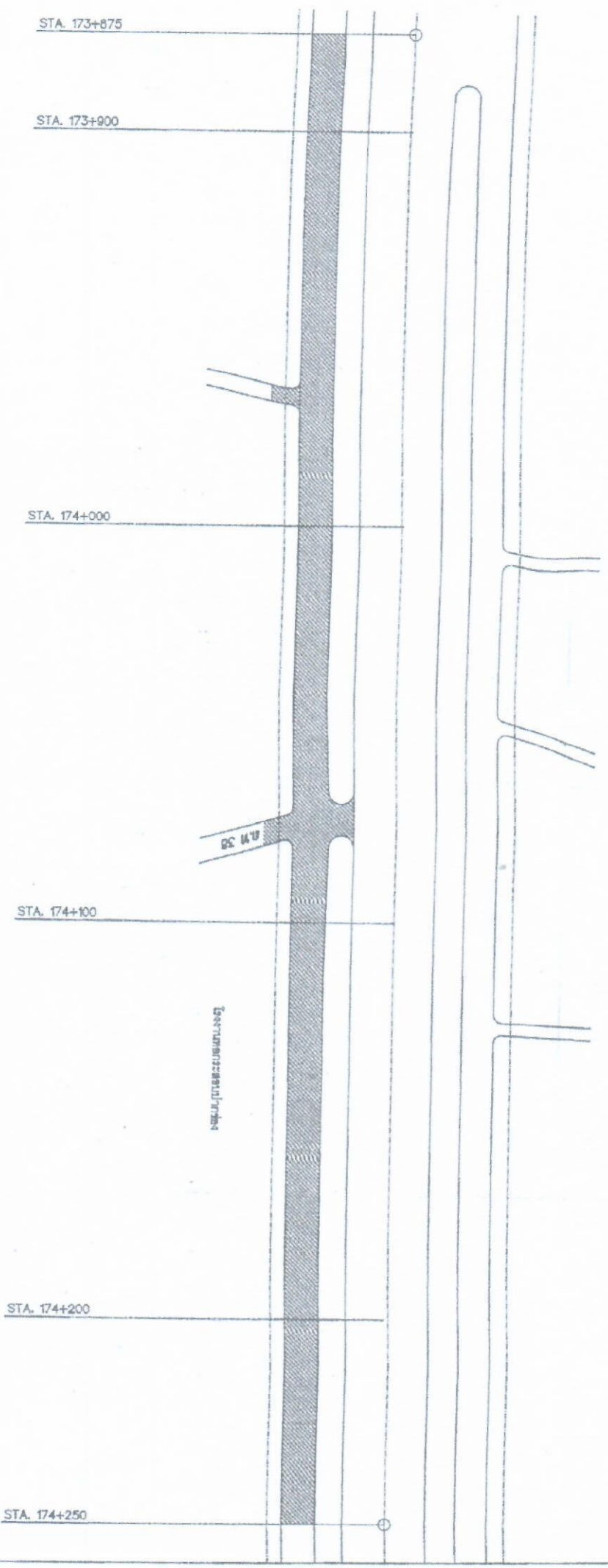
ตำแหน่ง : นายวิชาญ บัวเหล็ก

ตำแหน่ง : นายวิชาญ บัวเหล็ก

ตำแหน่ง : นายวิชาญ บัวเหล็ก

หน้า : 05





สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

กองช่าง	สำรวจ : นายสุชาติ บัวเล็ก หัวหน้างานแผนผังเมือง ตรวจสอบ : นายจักรี คอมนณี หัวหน้างานช่างการ
โครงการ : ปรับปรุงผิวจราจร แยกสี่แยกวัดโคกคอมมูนิตี้มอลล์ ถนนสุขุมวิทบริเวณสี่แยกวัดโคกคอมมูนิตี้มอลล์ ทาง กม. 165-0194 ระหว่าง กม. 172+028 ถึง กม. 174+030 ตรวจสอบ : นายสุชาติ บัวเล็ก	แก้ไข : นายสุชาติ บัวเล็ก อนุมัติ : นายสุชาติ บัวเล็ก
วันที่ : 10/04/2566 หน้า : 06 รวมหน้า : 14	สถานที่ : ถนนสุขุมวิท



STA. 174+250

STA. 174+300

STA. 174+400

STA. 174+500

STA. 174+800

STA. 174+825

โครงการพัฒนาระบบระบายน้ำ

โครงการพัฒนาระบบระบายน้ำ

ถนนเทศบาล

ถนนเทศบาล



สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

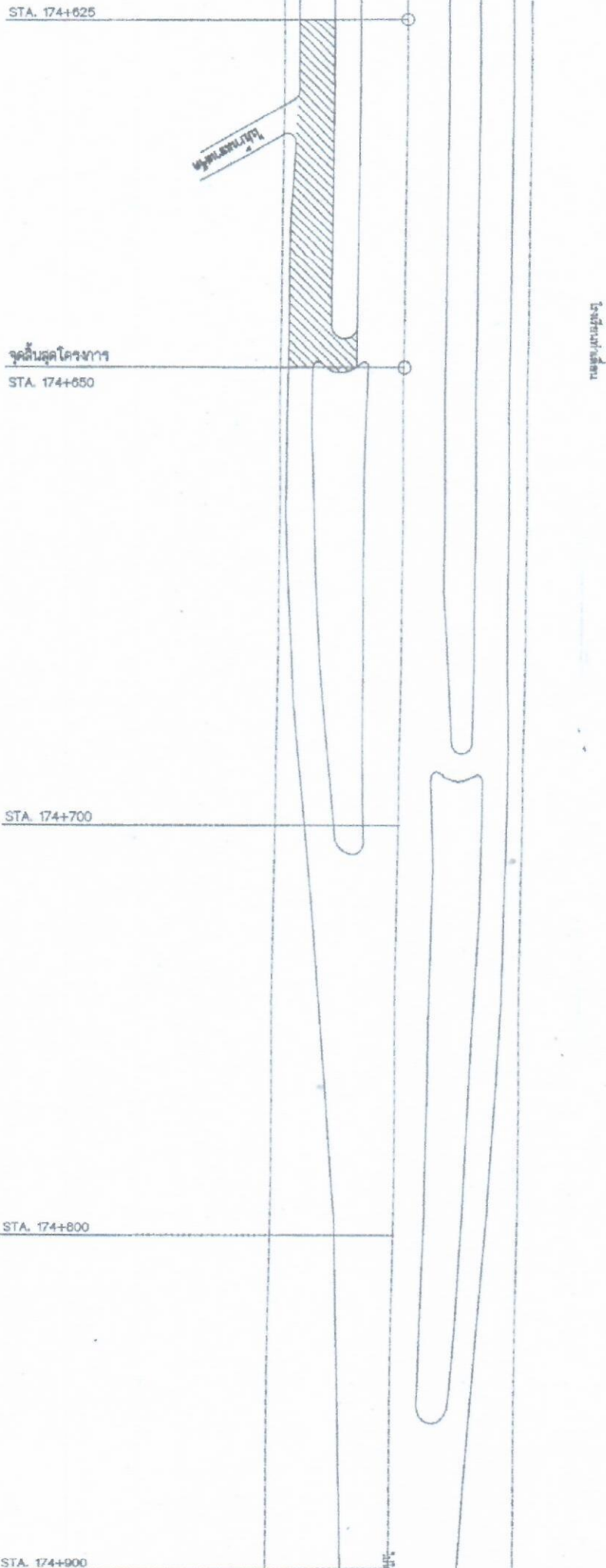
ผู้ว่าราชการในเขตเทศบาลเมืองปากช่อง
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกเทศมนตรี
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ

โครงการ :
ปรับปรุงผิวจราจร และติดตั้งท่อระบายน้ำ ถนนสายเทศบาลเมืองปากช่อง กม. 5-6
ระยะทาง กม. 1.72+028 ถึง กม. 1.74+650

ตรวจสอบ :
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกเทศมนตรี

ผู้จัดทำ :
นายสุวิทย์ วัฒนศิริ
นายกเทศมนตรี

วันที่ : 11/04/2566
หน้า : 07
หน้า : 14



สำนักงานเทศบาลเมืองปากซอ

สำรวจ : นายอัฐภูมิ บัวเล็ก หัวหน้าสำนักงานเขตเทศบาล

ตรวจสอบ : นายจักรี คอสมณี วิศวกรโยธาชำนาญการ

โครงการ : ปรับปรุงผิวจราจร และติดตั้งป้ายจราจร ถนนสุขุมวิท กม. 172+928 ถึง กม. 174+650

ออกแบบ : นายอัฐภูมิ บัวเล็ก

ตรวจสอบ : นายจักรี คอสมณี

วันที่ : 04/2566

หน้า : 08

หน้า : 14

ข้อมูลทางงานเสริมวิชาและข้อมูลระหว่างวิชาและแฟ้มข้อมูลคอมพิวเตอร์

8. การเพิ่มพื้นที่การปลูก (Addition of new planting area) (Agroforestry System, 250-2562)
8.1 ที่ตั้งใหม่อยู่ติดกับถนนหรือพื้นที่ว่างที่ว่าง Prime Cost 400 บาท/ไร่ 225-2562 หรือ Timber Cost 400 บาท/ไร่ 227-2562 (เพิ่ม)
8.2 ที่ดินใหม่สามารถเช่าหรือซื้อได้ หรือพื้นที่ว่างเปล่า
8.3 ที่ดินใหม่มีพื้นที่การปลูก (Useful area) หรือพื้นที่ปลูกใหม่ อยู่ใกล้กับพื้นที่ (Spot) ที่ปลูกอยู่แล้ว 30-50 ไร่
การเพิ่มพื้นที่การปลูกจะมีผลต่อต้นทุนการปลูกหรือไม่? หรือต้นทุนการปลูกต่างกัน? การปลูกใหม่หรือเพิ่มพื้นที่การปลูก
โดยเฉลี่ยแล้วต้นทุนการปลูกจะต่างกันหรือไม่? และต้นทุนการปลูกจะต่างกัน? 60-80 บาท/ไร่ หรือต่างกัน 80-100 บาท/ไร่

1

- 1

8(2)

11

၁၁/၁၀၀၀/၇၂

מחיר : 120 ₪

พื้นที่ : ๑๐๐๐๐

Don Aug	Don Aug
---------	---------

11

பெயர் :

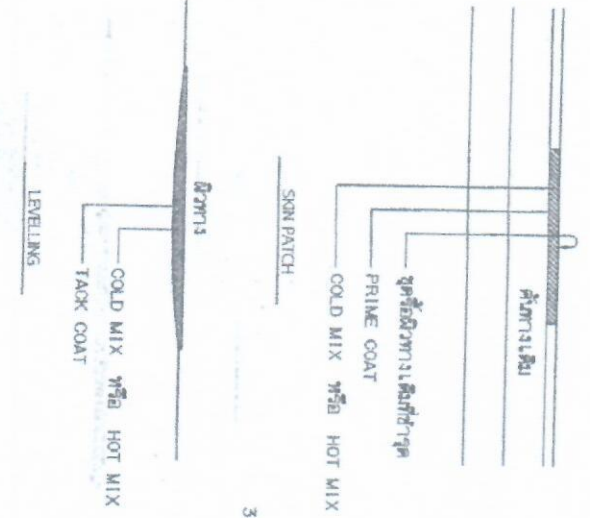
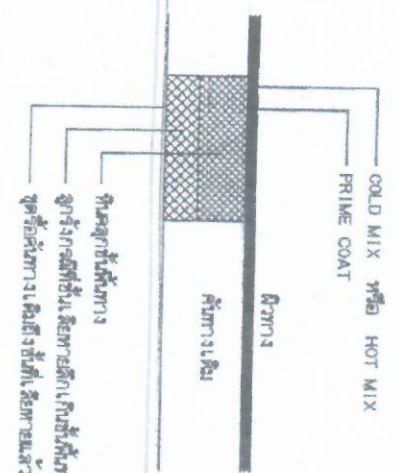
25

பெயர் : பூதேவ

การแก้ไขข้อบกพร่อง

71.04/2586

8



รายละเอียดวิธีการแก้ไขผิวทางและพื้นที่ทางเดิม

1. งานขุดร่องผิวทางเดิม (DEEP PATCH) ในผิวทางเดิมเพื่อแก้ไขความสูง (SOFT) ขาดเรียบ งานขุดร่องผิวทางเดิมเพื่อแก้ไขความสูง (SOFT) ขาดเรียบ และนำเศษวัสดุที่ขุดขึ้นมาระดมไว้ที่หน้างานเพื่อใช้ในการถมผิวทางเดิมให้เรียบขึ้น

1.1 วิธีการก่อสร้าง

1. ทำเครื่องหมายเส้นขอบถนน ขอบคัน และทำเครื่องหมายบริเวณที่จะขุดร่องผิวทางเดิม
2. ขุดร่องผิวทางเดิมตามความลึกที่กำหนดไว้ (ความลึกขุดร่องผิวทางเดิมจะขึ้นอยู่กับสภาพของผิวทางเดิม)
3. ทำความสะอาดผิวทางเดิมในบริเวณที่จะขุดร่องผิวทางเดิม
4. ลงวัสดุถมผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ แล้วโรยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ
5. เกลี่ยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ และโรยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ
6. เกลี่ยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ และโรยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ
7. ทำความสะอาดผิวทางเดิมในบริเวณที่จะขุดร่องผิวทางเดิม

2. งานปะซ่อมผิวทางเดิม (SKIN PATCH) ในผิวทางเดิมเพื่อแก้ไขความสูง (SOFT) ขาดเรียบ งานปะซ่อมผิวทางเดิมเพื่อแก้ไขความสูง (SOFT) ขาดเรียบ และนำเศษวัสดุที่ขุดขึ้นมาระดมไว้ที่หน้างานเพื่อใช้ในการถมผิวทางเดิมให้เรียบขึ้น

2.1 วิธีการก่อสร้าง

1. ทำเครื่องหมายเส้นขอบถนน ขอบคัน และทำเครื่องหมายบริเวณที่จะซ่อมผิวทางเดิม
2. ขุดร่องผิวทางเดิมตามความลึกที่กำหนดไว้ (ความลึกขุดร่องผิวทางเดิมจะขึ้นอยู่กับสภาพของผิวทางเดิม)
3. ทำความสะอาดผิวทางเดิมในบริเวณที่จะซ่อมผิวทางเดิม
4. ลงวัสดุซ่อมผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ แล้วโรยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ
5. เกลี่ยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ และโรยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ
6. เกลี่ยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ และโรยชั้นผิวทางเดิมที่ขุดร่องไว้ให้เรียบ
7. ทำความสะอาดผิวทางเดิมในบริเวณที่จะซ่อมผิวทางเดิม

หมายเหตุ ตามแบบมาตรฐานงานทาง สำหรับโครงการหลวงส่วนท้องถิ่น งานแก้ไขผิวทางและทางเดิม (ข้อกำหนดการก่อสร้าง) แบบเลขที่ 70-7-602

สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง

สำรวจ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

ตรวจสอบ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

อนุมัติ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

วันที่

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

หน้า

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

หน้า

10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566

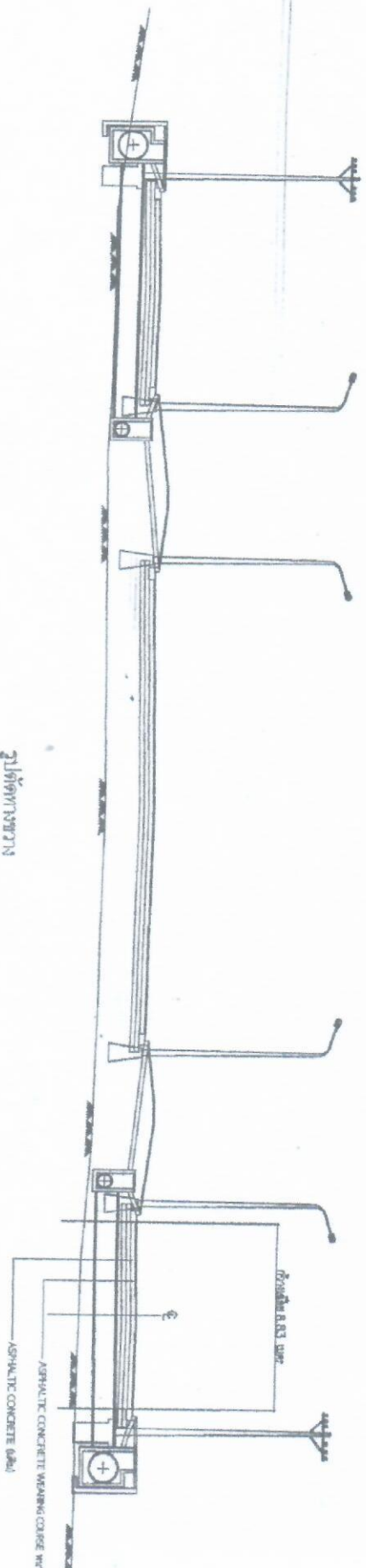
10/04/2566

10/04/2566

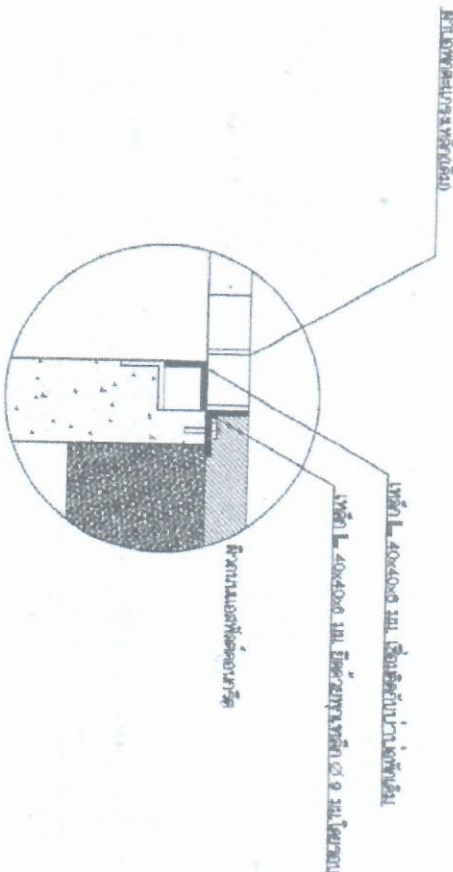
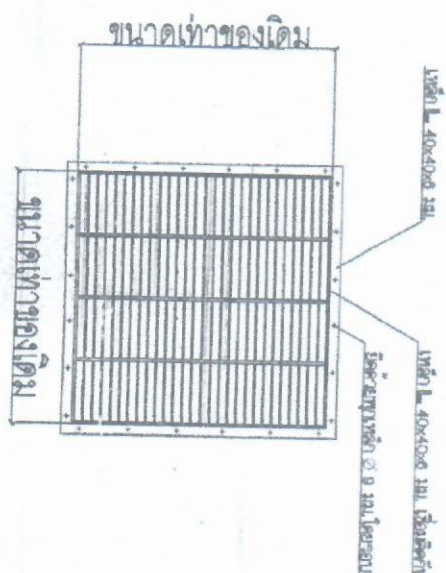
10/04/2566

10/04/2566

10/04/2566



รูปตัดขวาง
ไม่มีทางสวน



ขยาย

สำนักงานเทศบาลเมืองปากช่อง



ชื่อแบบ : นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี

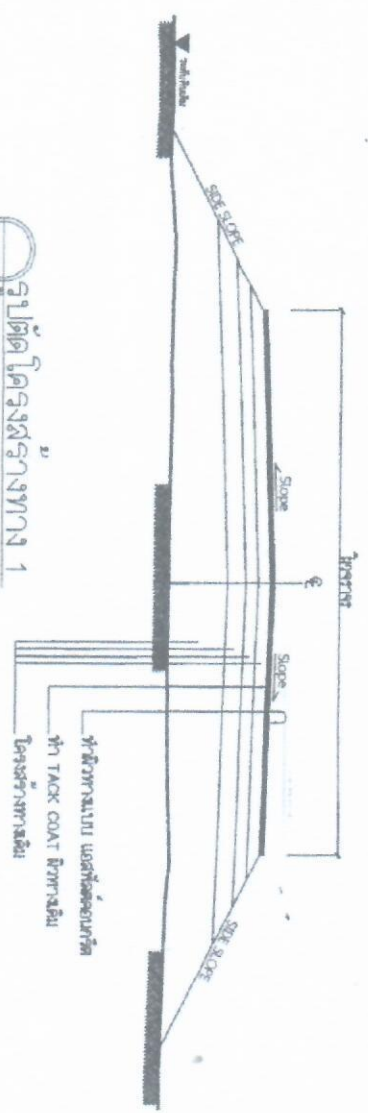
ชื่อแบบ : นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี

ชื่อแบบ : นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี

ชื่อแบบ : นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี

ชื่อแบบ : นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี
นายบุญลือ บ้านสี

โครงการปรับปรุงผิวจราจรและพื้นที่ผิวคอนกรีต ถนนชุมชนบางนาผิงขวาง
 จัตุรัสทาง กม.5-0+94 ระหว่าง กม.172+828 ถึง กม.174+850
 โดยปรับปรุงผิวจราจรและพื้นที่ผิวคอนกรีต ขนาดกว้างเฉลี่ย 8.3 เมตร
 ความยาว 1,722.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือรวมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 16,587 ตารางเมตร
 พร้อมปรับปรุงหน้าตัด (ตามรูปแบบที่เทศบาลกำหนด)



รูปตัดโครงสร้างทาง 1

ข้อกำหนดในการเสริมผิวจราจรและพื้นที่ผิวคอนกรีต

ลำดับที่	รายการ	ข้อกำหนด
1	ซ่อมผิวทางเดิม (DEEP PATCH)	อ้างถึง "แบบมาตรฐานและวิธีก่อสร้างผิวทางและพื้นที่ทางเดิม สำหรับผิวทางสองทาง" ปจ(ด)-01 และ "มาตรฐานงานซ่อมผิวทางเดิม" มทศ.401
2	ปะผิวทางเดิม (SKIN PATCH)	อ้างถึง "แบบมาตรฐานและวิธีก่อสร้างผิวทางและพื้นที่ทางเดิม สำหรับผิวทางสองทาง" ปจ(ด)-01 และ "มาตรฐานงานซ่อมผิวทางเดิม" มทศ.402
3	TACK COAT	อ้างถึง "มาตรฐานแบบเทคโนโลยี (TACK COAT)" มทศ.227
4	ผิวทางเสริมโพรงทาง	อ้างถึง "มาตรฐานงานเสริมผิวทางเดิม (ASPHALT CONCRETE)" มทศ.230
5	เสริมผิวทางจราจร	อ้างถึง "แบบมาตรฐานและวิธีก่อสร้างผิวทางจราจร" จส(ด)-201 ถึง 203 และ "มาตรฐานการก่อสร้างผิวทางจราจรและพื้นที่ผิวคอนกรีต" มทศ.241

ขั้นตอนการเสริมผิวจราจรและพื้นที่ผิวคอนกรีต

1. ทำ DEEP PATCH ผิวทางเดิมให้เท่าเดิมกับผิวจราจรเดิมในส่วนที่ไม่แข็งแรง
2. ถ้าผิวเดิมผิวทางเดิมโพรงเดิมไม่ทำให้ทำ SKIN PATCH หรือ Leasing ให้ซ่อมผิวเดิมก่อน
3. ทำ TACK COAT ผิวทางเดิมให้เท่าเดิม
4. ทำผิวทางเสริมโพรงแบบ ASPHALT CONCRETE และผิวเดิมจาก
5. มาตรฐานการก่อสร้างและวิธีก่อสร้างผิวทางเดิมให้ใช้มาตรฐานงานทางหลวงชนบท (มทศ.) และมาตรฐานการก่อสร้างผิวทางเดิมจากกรมทางหลวงชนบท : มทศ.(ว) โดยพื้นที่ผิวเดิมทำเป็น

หมายเหตุ

แบบนี้เป็นตัวอย่างจากแบบมาตรฐานงานทางสำหรับโครงการก่อสร้างถนน

 แผนมาตรฐานงานทาง สำหรับโครงการก่อสร้างถนน	
งานเสริมผิวคอนกรีต	หน้า 94
แบบฉบับที่	ทอ - 7 - 201



สำนักงานเทศบาลเมืองปากซอ

สำรวจ : นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ หัวหน้าแผนกแผนผังเมือง
 ตรวจสอบ : นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ
 อนุมัติ : นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

โครงการ :

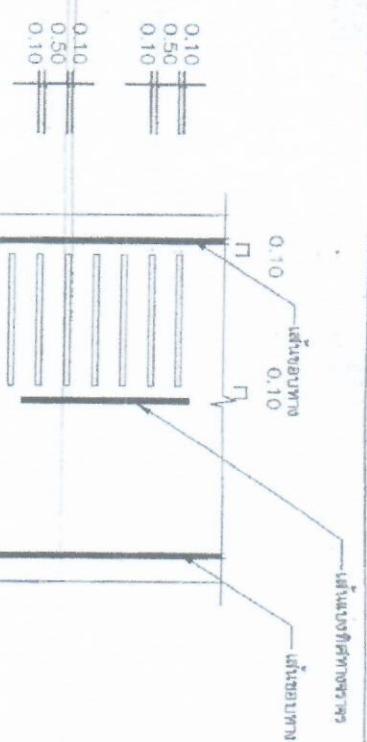
ปรับปรุงผิวจราจร และพื้นที่ผิวคอนกรีต ถนนชุมชนบางนาผิงขวาง กม.5-0+94 ระหว่าง กม.172+828 ถึง กม.174+850

ตรวจสอบ : นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ
 ตรวจสอบ : นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ
 อนุมัติ : นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

วันที่รับ : 17/04/2560
 ของ : นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ
 อนุมัติ : นายอรรถสิทธิ์ บัวคำ

วัน / เดือน / ปี

สถานที่ก่อสร้าง : ถนนชุมชนบางนาผิงขวาง
 อนุมัติ : 12
 อนุมัติ : 14



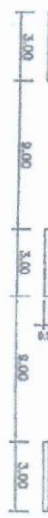
แบบขยาย A
RUMBLE STRIPS

รายการประกอบแบบ

ขนาดและระยะระหว่างทางจราจรบนผิวทาง
ก) เส้นแบ่งที่ศทางจราจร

1. เส้นโปร

กรณี นอกเขตชุมชน

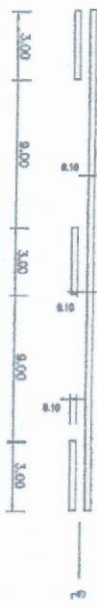


กรณี ในเขตชุมชน

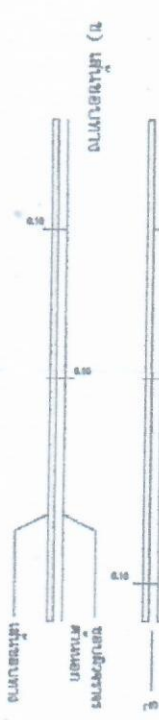


2. เส้นทับ

3. เส้นคู่



4. เส้นทับคู่



1. วัสดุต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตรนอกจากการระบุเป็นอย่างอื่น

2. เส้นแบ่งที่ศทางจราจร ใช้เส้นสีเหลือง ขนาดกว้าง 10 ซม. ติดเส้นที่กึ่งกลางผิวจราจรตลอดแนว

2.1 เส้นโปรเป็นเส้นสีเหลืองแบ่งที่ศทางจราจรจราจรบนผิวทาง 2 ช่องจราจร

ในบริเวณที่ยอมให้รถแซงขึ้นหน้ากันได้เส้นสีเหลืองที่ศทาง

ขนาด ความยาว และการเว้นช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

ตามตาราง และกำหนดช่องของเส้นโปรที่ศทางต้องเป็น

สำนักงานเทศบาลเมืองปากซอ

โครงการ :

ปรับปรุงผิวจราจร บนถนนเทศบาลนครปากซอ ถนนเทศบาลนครปากซอ ระยะทาง กม. 17.2+028 ถึง กม. 17.4+050

วันที่รับ / ส่ง : /

วันที่รับ / ส่ง : /

สำรวจ :

นายสุวิทย์ บัวคำ

ตรวจสอบ :

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

คำนวณ :

นายสุวิทย์ บัวคำ

ตรวจสอบ :

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

หน้าปก :

นายสุวิทย์ บัวคำ

ตรวจสอบ :

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

นายสุวิทย์ บัวคำ

