

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๙๒/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตำบลปากเพรียว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี เมื่อวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี โดย นายธนภุต อัครฉัตรประมุข ตำแหน่ง รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ตามคำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ที่ ๑๗๘๖/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๖ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด รักษาติค้ำวัสดุก่อสร้าง ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดสระบุรี มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๙๔ หมู่ ๕ ตำบลบ้านยาง อำเภอเสาไห้ จังหวัดสระบุรี โดยนายสุชาติ อินทรวชิเชียร ตำแหน่ง หุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๒๐๒๕๕๓ ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเลียบบคลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแขง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ บริเวณถนน คสล.สายเลียบบคลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแขง จ.สระบุรี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๙ (สิบเก้า) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคาจ้าง จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๓ (สาม) หน้า

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนภุต อัครฉัตรประมุข)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวชิเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



๒.๔ ผนวก ๔ เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ประเภทงานก่อสร้าง จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไขรายละเอียดการใช้พัสดุในงานก่อสร้าง จำนวน ๔ (สี่) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคารบริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาบึกชี ลพบุรี เลขที่ ๑๐๐๐๖๗๕๔๔๒๗๑ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ เป็นจำนวนเงิน ๒๕๒,๔๕๐.๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนภุต อัดตะสัมปยุณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๕,๐๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๓๐,๓๐๘.๔๑ บาท (สามแสนสามหมื่นสามร้อยแปดบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๕,๐๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม แล้วเสร็จ
- งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดเบา (ไหล่ทางเดิม) แล้วเสร็จ
- งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (ลูกรังหนา ๐.๑๕ ม.) แล้วเสร็จ
- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (หนา ๐.๐๕ ม.) แล้วเสร็จ
- งานวัสดุมวลรวม ปิดไหล่ทาง แล้วเสร็จ
- งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา ๑๕ ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก) แล้วเสร็จ
- งาน THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE) แล้วเสร็จ
- งานป้ายจราจร แบบ บ.๓๓ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งป้ายเหล็กโครงการฯ แล้วเสร็จ
- งานทางเชื่อม แล้วเสร็จ
- งานอื่น ๆ ตามแบบรูปรายการ และเก็บทำความสะอาด บริเวณสถานที่ก่อสร้างให้เป็นระเบียบ

เรียบร้อยหรือให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๐ ให้แล้วเสร็จภายใน วันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้างดกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้างดนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้างดนั้นดังต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนกฤต อัดถะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

หัวหน้าผู้จัดการ



๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า


๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายธนภฤต อัดละสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)
หุ้นส่วนผู้จัดการ

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า


๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนกฤต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวิเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

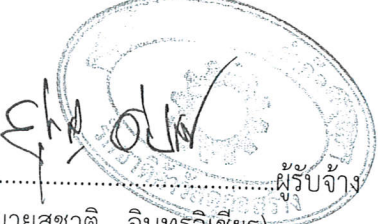
ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่มีชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายธนภฤต อัดละสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)
หุ้นส่วนผู้จัดการ

ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนภฤต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

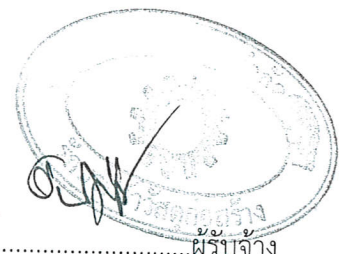
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ นี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก่ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

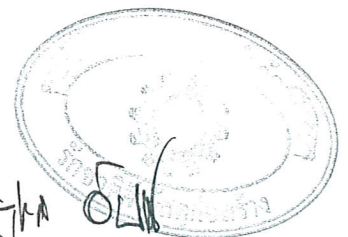


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายชนกฤต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้วหากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้งมีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษามีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญา หรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น


ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑๒,๖๒๒.๕๐ บาท (หนึ่งหมื่นสองพันหกร้อยยี่สิบสอง


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนภฤต อัดทะสัมปณณะ)

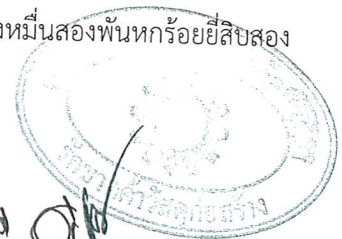
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



บาทห้าสิบสตางค์) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ บาท (.....) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใดผู้ว่า

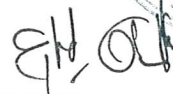
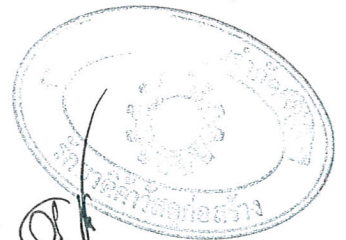


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายชนกฤต อัดทะสัมปุลณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

จ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญา รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งหมดกลับเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้งานได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับการอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของ

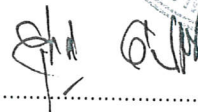


(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนภุต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทวิเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๔ ดังนี้

$$k_{๒.๑} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * It/Io + ๐.๔๐ * Et/Eo + ๐.๒๐ * Ft/Fo$$

$$k_{๓.๔} = ๐.๓๐ + ๐.๑๐ * It/Io + ๐.๓๕ * Ct/Co + ๐.๑๐ * Mt/Mo + ๐.๑๕ * St/So$$

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนภฤต อรรถสัมปยุต)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



(ลงชื่อ).....พยาน

(นางละอองดาว บำรุงญาติ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เลขที่โครงการ ๖๖๑๑๙๐๑๑๐๕๔

เลขคัมสัญญานี้ ๖๗๐๔๒๒๐๐๐๔๑๘

แบบรูปแนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๖ /๒๕๖๗
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ จำนวน ๑๙ หน้า

ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

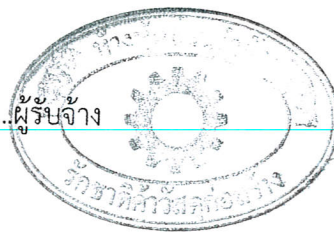
(นายธนภุต อัดละสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ลงชื่อ.....พยาน

(นางละอองดาว บำรุงญาติ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

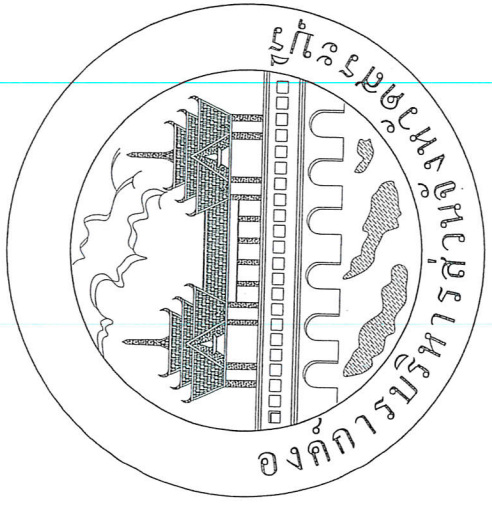
ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

งบประมาณปี 2566 (เงินโอน)

แบบเลขที่ 41/66



แบบแผนร่างสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๒/๒๕๖๒
 ลงวันที่ ๑๐ มี.ค. ๕๖ จำนวน ๑๙ หน้า
 ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
 ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
 ลงชื่อ.....พยาน
 ลงชื่อ.....พยาน

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเดี่ยวคดของชลประทาน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา
 ตำบลหนองควายโซ อำเภอหนองแซง จังหวัดสระบุรี ขนาดผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ยาว 1,894.00 เมตร
 ไม่มีไหล่ทาง หนา 0.15 เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ คสล. ไม่น้อยกว่า 9,470 ตารางเมตร

ผู้ว่าราชการจังหวัดสระบุรี
(Signature)

คณะกรรมการคัดเลือกแบบแปลนของกรมชลประทาน
 ลงมติที่ประชุมที่.....
 ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒
 ประธานกรรมการ.....
 กรรมการ.....
 กรรมการ.....
 กรรมการ.....

ฝ่ายการวางแผนและฝ่ายออกแบบ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง
 สำนักงานชลประทานที่ ๑ จังหวัดสระบุรี

สารบัญแบบ

รายการแบบ	แผ่นที่
ปก	1
สารบัญแบบ	2
รายการประกอบแบบ	3
ปริมาณงาน	4
แผนที่สังเขป , รูปตัดตามขวาง	5
รูปแปลน	6-9

1. ๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑
 ๒. ๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑
 ๓. ๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑
 ๔. ๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑
 ๕. ๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑

๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑
 ๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑
 ๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑
 ๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑

๑๑.๒๖.๖๖ / ๑๑



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองชลประทาน เขต 1 ตำบล 1 ซววา ตำบลนางนอนสวยโซ อำเภอหนองเต็ง จังหวัดสระบุรี	
สำรวจ		(นายราธิป ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ออกแบบ		(นายราธิป ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ		(นายราธิป ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกรตรวจแบบ		(นายพรสกร เพชรประดับ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ		(นายสุทธกร ทองทัช) หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
ตรวจสอบ		(นายประชาติ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง ควบคุมตรวจสอบแผนผังที่ส่งสำรวจ
ตรวจงาน		(นายประชาติ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง
เห็นชอบ		(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
เห็นชอบ		(นางทัศนพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด อนุมัติรายงานการเขียนแบบ
อนุมัติ		ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
นายสมชาย วัฒนศิริ	ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	
นายสมชาย วัฒนศิริ	ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง	
นายสมชาย วัฒนศิริ	หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	
นายสมชาย วัฒนศิริ	NO SCALE	

รายการประกอบแบบ

1. วิศวกรเจ้าของโครงการตรวจสอบแบบแปลนและรายการค่าจ้าง ให้มีบัญชีต้อง หรือพิมพ์วางแผนการปฏิบัติงาน ให้เหมาะสม ถูกต้อง สมบูรณ์และสามารถบูรณาการงานก่อสร้างได้ทั้งหมด โดยผู้รับจ้างต้องส่งแผนการปฏิบัติงานให้ผู้จ้างพิจารณาให้ความเห็นก่อนดำเนินการ
2. วัสดุตั้งพื้นมาให้ในงานก่อสร้าง ก่อนนำมาใช้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ควบคุมงานเขียนโดยวิศวกรได้ความเข้าใจในภารกิจรับจ้างให้โดยผู้ควบคุมงานเขียนและผู้ควบคุมงาน (บอ.) การทดสอบและรับทราบอนุมัติ ให้มีวัสดุตั้งพื้นมาใช้ในงานก่อสร้างให้โดยผู้ควบคุมงานเขียนและผู้ควบคุมงาน (บอ.) ถ้าวิศวกรผู้คุมงานฯ พบความผิดปกติที่นำมาใช้ ในภารกิจรับจ้างในขณะรับจ้างผู้ควบคุมงาน (บอ.) วิศวกรผู้คุมงานฯ ควรแจ้งวิศวกรผู้คุมงานฯ ผู้จ้างทราบทันที
3. วัสดุตั้งพื้นก่อสร้างมีความแข็งแรง โครงสร้างไม่ให้เกิดความเสียหายหรือความผิดปกติที่ก่อสร้างขึ้น
4. ค่าระดับของชุดตัดฐานตามแบบที่กำหนด (BM4) เป็นค่าระดับอนุมัติให้เฉพาะในการก่อสร้างเท่านั้น
5. ธรณีสัณฐานบริเวณเชิงลาดและเชิงเขาที่ใช้ในการก่อสร้างต้องปฏิบัติตามกฎหมายที่กำหนด
6. ผู้ควบคุมงาน หมายซึ่งได้ควบคุมงานขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
7. รายการค่าก่อสร้างนี้ใช้รายการมาตรฐานงานก่อสร้างตามแบบ (บทร.) และ/หรือมาตรฐานงานทางท้องถิ่น (บถ.) ฉบับปัจจุบัน
8. ผู้ควบคุมงานและผู้ควบคุมก่อสร้างรวมพิจารณา เพื่อให้ระดับของเนินให้กลมกลืนกับดินโดยไม่ให้เกิดรอยแตกหรือการทรุด และไม่มีอันตรายต่อชีวิตและทรัพย์สิน
9. การประกอบและสถาปนาก่อสร้าง เช่น ให้อ่าง, โทสค้ำ, ประตู, ทุบระวางทำเป็นดิน ที่อยู่บริเวณที่ก่อสร้าง และมีอยู่หรือก่อสร้างแล้ว วัสดุตั้งพื้นต้องดำเนินการคัดค้านงานทันทีที่เกี่ยวข้อง เพื่อยังได้ส่งผลกระทบต่อพื้นที่ก่อสร้าง
10. ข้อควรระวัง: ให้ใช้ความความมาตรฐานที่ผลิต โดยไม่มีกรณีใช้ในการก่อสร้าง
11. ให้แต่ละคัน และหรือ ห้อยลงลงบริเวณปลายทั้งสองด้าน เพื่อให้สามารถระบายน้ำได้
12. จำนวนและตำแหน่งการวางท่อระบายน้ำในแต่ละอาคาร ขึ้นกับการเขียนแบบได้ถึงความเหมาะสม โดยให้ผู้ปฏิบัติงานและผู้ควบคุมงาน
13. เครื่องมือของราชการประมาณนี้ และยึดถือ อาจปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้
14. ค่าแห่งการก่อสร้างทางเชื่อม อาจปรับเปลี่ยนให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ได้
15. กรณีแก้ไขเขียนแบบและการปรับแก้ตามข้อ 12,13 และ 14 จะต้องไม่ทำให้ปริมาณของทรัพย์สินของเดิมของราชการน้อยกว่าที่กำหนดในแบบก่อสร้าง

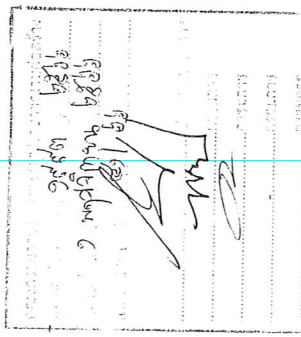
16. รายการที่ได้ไม่ ได้กำหนดไว้ในแบบหรือกำหนดไว้ในร่าง หรือแสดงไว้แต่ไม่ได้ยื่น หรือยื่นปัญหาในแบบก่อสร้าง หรือไม่มีไม่ไปตามหลักที่ร่างที่นี้ ให้รายงานและดำเนินการตามคุณสมบัติของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
17. วัสดุตั้งพื้นต้องมีความแข็งแรง ในการป้องกันอุบัติเหตุต่าง ๆ อันอาจเกิดขึ้นจากการทำงานก่อสร้าง ไม่ว่าขณะปฏิบัติงานหรือหลังจากการก่อสร้างแล้วก็ตาม

18. วัสดุตั้งพื้นต้องมีความแข็งแรง และทนทานต่อการกัดกร่อน โดยไม่เสียหายหรือเสียหายไป ในระหว่างก่อสร้าง ให้เป็นไปตามมาตรฐานระดับ Crown Slope ให้ก่อสร้างตามที่กำหนด ในแบบ โดยให้ตรวจสอบทุกจุด 200 มม.
19. วัสดุตั้งพื้นต้องมีความแข็งแรงทนทาน
20. วัสดุตั้งพื้นต้องมีความแข็งแรงทนทาน
21. วัสดุตั้งพื้นต้องมีความแข็งแรงทนทาน
22. วัสดุตั้งพื้นต้องมีความแข็งแรงทนทาน

.....

.....

.....

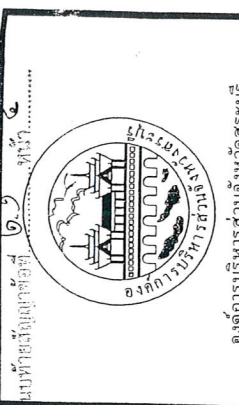


.....

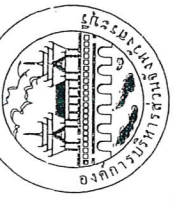
.....

.....

.....



โครงการ	ก่อสร้างระบบเคเบิ้ลทีวีเสริมหลัก
รายละเอียดของงบประมาณ	เลขที่ 1-ชบว 1
คำขอเสนอราคา	จังหวัดสระบุรี
สำรวจ	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ออกแบบ	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกร	(นายพงษ์กร เพชรประดับ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	(นายชัชกร ทองชัย) หัวหน้าช่างออกแบบ
ตรวจสอบ	(นายประวิทย์ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง
ตรวจสอบ	(นายประวิทย์ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง
เห็นชอบ	(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) ผู้อำนวยการส่วนช่าง
เห็นชอบ	(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) ผู้อำนวยการส่วนช่าง
อนุมัติ	(นายธนากร อัครเดช) ผู้อำนวยการส่วนช่าง
แบบแปลน	NO SCALE
วันที่
หมายเลข	41/66
หน้า	3



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

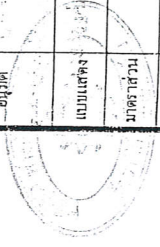
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเสียบคลองประทุน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา ตำบลหนองควายโพธิ์ อังคทององครักษ์ จังหวัดสระบุรี
สำรวจ	(นายประวิทย์ ภูมิวิวัฒน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ออกแบบ	(นายประวิทย์ ภูมิวิวัฒน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	(นายประวิทย์ ภูมิวิวัฒน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกรตรวจสอบ	(นายพงศกร เพชรประดับ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจขอ	(นายเชษฐกร ทองศักดิ์) หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
ตรวจขอ	(นายประวิทย์ สุขเกษม) ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมอาคาร
ตรวจทาน	(นายประวิทย์ สุขเกษม) ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมอาคาร
เห็นชอบ	(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) ผู้อำนวยการสำนักงาน
เห็นชอบ	(นายพิชิตพร เพชรประดับ) รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
อนุมัติ	(นายประวิทย์ สุขเกษม) ผู้อำนวยการศูนย์ควบคุมอาคาร
แบบร่าง	บริษัท เอ็ม บี ซี จำกัด
มาตราส่วน	NO SCALE
วันเดือนปี	
แบบเลขที่	41/66
แผ่นที่	4

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	หมายเหตุ
1.	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม			
1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม	ตร.ม.	9,596.00	
2.	งานดิน			
2.1	งานถมป่าและจุดคอ			
2.1.1	งานถมป่าและจุดคอ ขนาดเบา			
3.	งานรองพื้นทางและพื้นที่ทาง			
3.1	งานรองพื้นทาง			
3.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุควมรวม (ลูกรังหนา 0.15 ม.)	ลบ.ม.	1,818.00	
3.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต			
3.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (หนา 0.05 ม.)	ลบ.ม.	473.00	
3.3	งานให้ล้าทาง			
3.3.1	งานวัสดุควมรวม บิตูให้ล้าทาง	ลบ.ม.	349.00	
4.	งานผิวทาง			
4.1	งานผิวทางบอร์เลนเดคิมเนื้อค้อนกริต			
4.1.1	ผิวทางบอร์เลนเดคิมเนื้อค้อนกริตหนา 1.5 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	9,470.00	
4.1.2	รอยต่อเนื้อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	315	
4.1.3	รอยต่อเนื้อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,260	
4.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,894	
5.	งานเม็ดเคล็ด (MISCELLANEOUS)			
5.1	งานตีเส้นจราจร (MARKINGS)			
5.1.1	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	426.20	
5.2	งานอุบกรณ์ป้ายต่างๆ			
5.2.1	ป้ายจราจร แบบ บ.33	ชุด	1	
5.3	งานวางท่อ PVC ชั้น 1.3.5 ขนาด ศก. 2"	เมตร	800	
5.4	งานทางเชื่อม			
5.4.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (หนา 0.05 ม.)	ลบ.ม.	126.00	
5.4.2	ผิวทางบอร์เลนเดคิมเนื้อค้อนกริตหนา 1.5 ซม. (ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	126.00	

ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
 ลงชื่อ.....พยาน
 ลงชื่อ.....พยาน

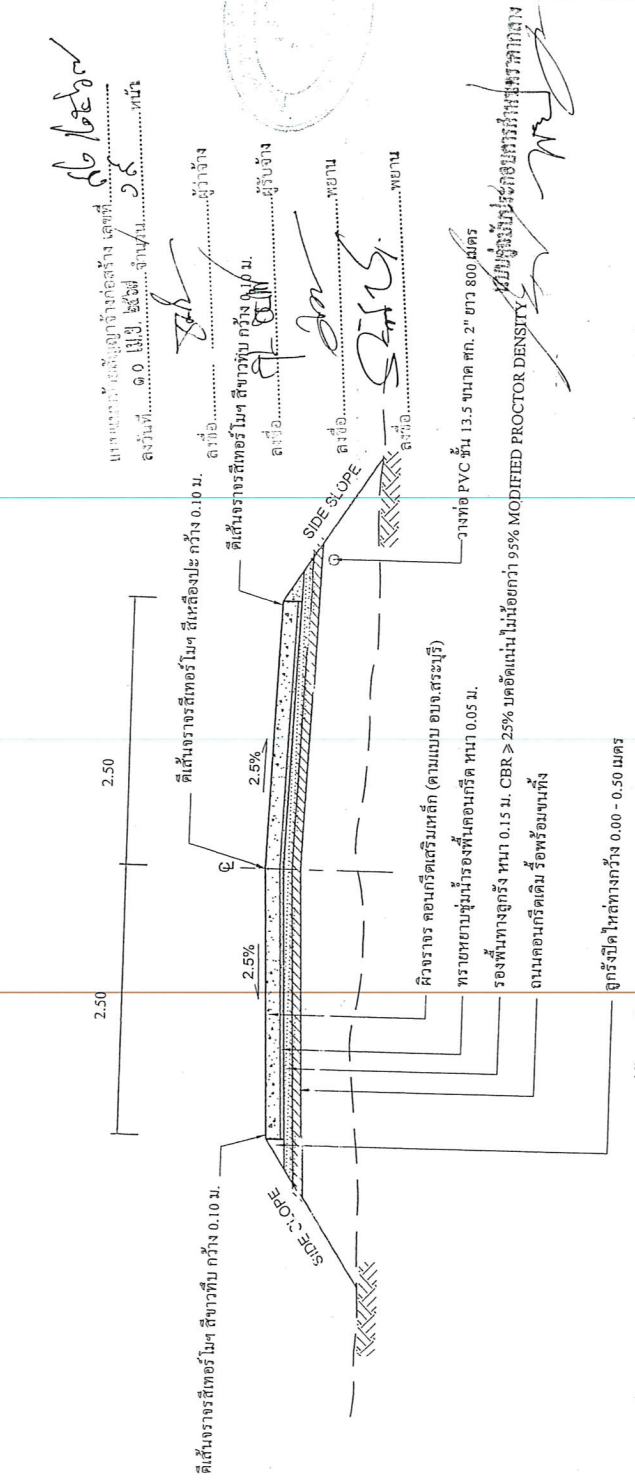
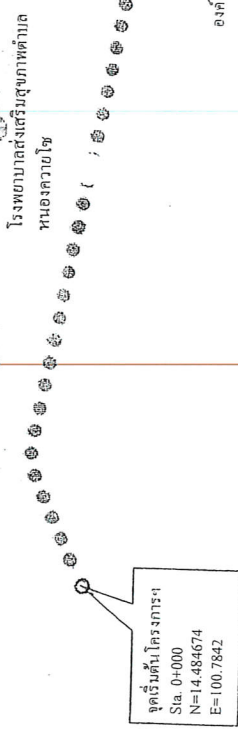
คณะกรรมการควบคุมอาคารศูนย์ควบคุมอาคาร
 นาย.....
 ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒
 นาย.....

๑๖/๖/๖๒





แผนที่ตั้ง



รูปตัดแสดงโครงการถนนคอนกรีตเสริมเหล็กและถนนดินวิวดัด

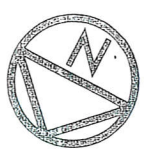
คณะกรรมาธิการวิสามัญพิจารณาเรื่อง
 ดง: ๒๓/๑๒/๒๕๖๖
 นายปลัดและนายสมาชิกสภา อบจ. สระบุรี
 นายปลัด อบจ. สระบุรี
 นายสมาชิก อบจ. สระบุรี

หมายเหตุ

1. มีที่ดินในแบบแปลนกำหนดไว้เป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. ก่อนดำเนินการขุดถนนให้ตรวจสอบสภาพดินและระดับดินเดิมและระดับก่อสร้าง ทุกๆ ระยะ 25.00 ม. ให้ตรงตามปริมาณงานในแบบแปลนที่กำหนดไว้
3. ผู้รับจ้างต้องทำการสำรวจดินและระดับดินเดิมและระดับก่อสร้าง ก่อนดำเนินการ
4. ขณะดำเนินการขุดถนนให้ตรวจสอบระดับดินและระดับก่อสร้างให้ตรงตามแบบแปลนที่กำหนดไว้
5. กรณีที่ในสามารถดำเนินการได้ตามแบบแปลนที่กำหนดไว้ ให้ทำการก่อสร้าง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ให้ได้ตามสภาพพื้นที่ โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
6. กรณีมีข้อขัดแย้งระหว่างแบบแปลนและรายการให้ถือการวินิจฉัยของช่างควบคุมและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุเป็นข้อยุติ

<p>องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี</p>	
โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ตามแบบ อบจ. สระบุรี ตำบลหนองควายไร่ อำเภอหนองเฒ่า จังหวัดสระบุรี
สำรวจ	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ออกแบบ	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกร ตรวจแบบ	(นายพงศ์กร เพชรประเสริฐ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจเสนอ	(นายสุทธกร พงษ์กัญญา) หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
ตรวจสถาปน	(นายประยงค์ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมก่อสร้าง กรมการช่างเทคนิคพิเศษ
เห็นชอบ	(นายประยงค์ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมก่อสร้าง
อนุมัติ	(นายสุทธกร พงษ์กัญญา) ผู้อำนวยการส่วนช่างเทคนิคพิเศษ
แบบแสดง	นายปลัด อบจ. สระบุรี นายสมาชิก อบจ. สระบุรี
มาตราส่วน	NO SCALE
วันที่	วันที่ ๑๒/๑๒/๒๕๖๖
แบบเลขที่	4/166
หน้า	5

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเดี่ยวตลอดขลประทาน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา ตำบลหนองควายไซ อำเภอหนองแขง จังหวัดสระบุรี



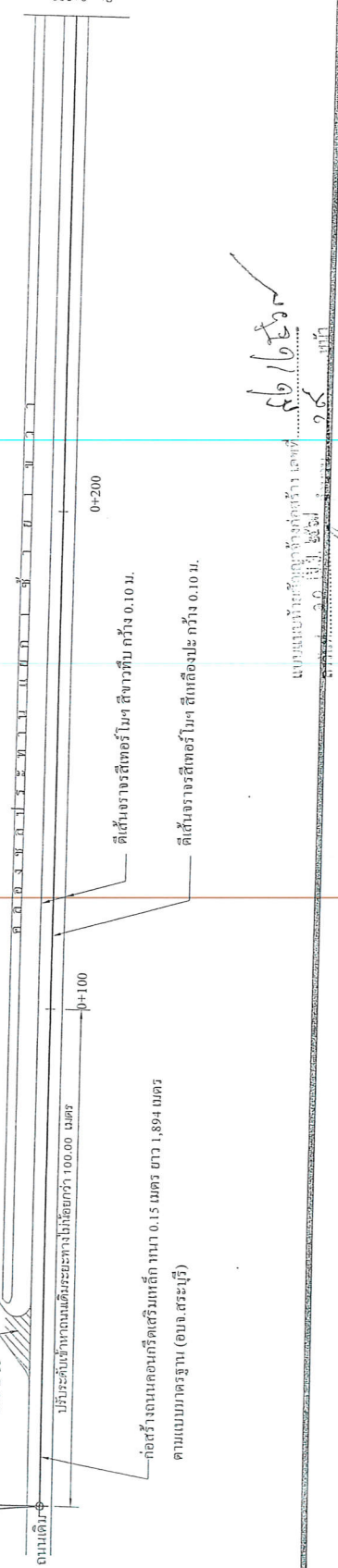
จุดเริ่มต้นโครงการ
Sta. 0+000
N=14.484674
E=100.7342

ร่องน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ก่อสร้างทางเชื่อม ปรับระดับเข้าทางเดิมเดิมด้วยผิว ลดถ. ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 30 ตร.ม.

ป้าย บ-33

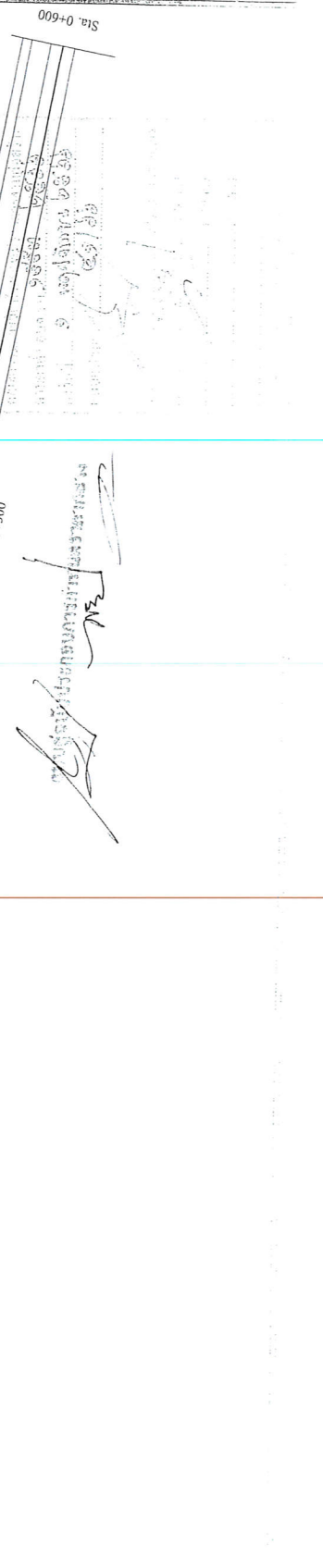
ปรับระดับเข้าทางเดิมเดิมระหว่าง 100.00 เมตร

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.15 เมตร กว้าง 1,894 เมตร ตามแบบมาตรฐาน (อบจ. สระบุรี)



นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร
นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร
นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร

ชื่อ.....ผู้จ้าง
ชื่อ.....ผู้รับจ้าง
ชื่อ.....พยาน
ชื่อ.....พยาน

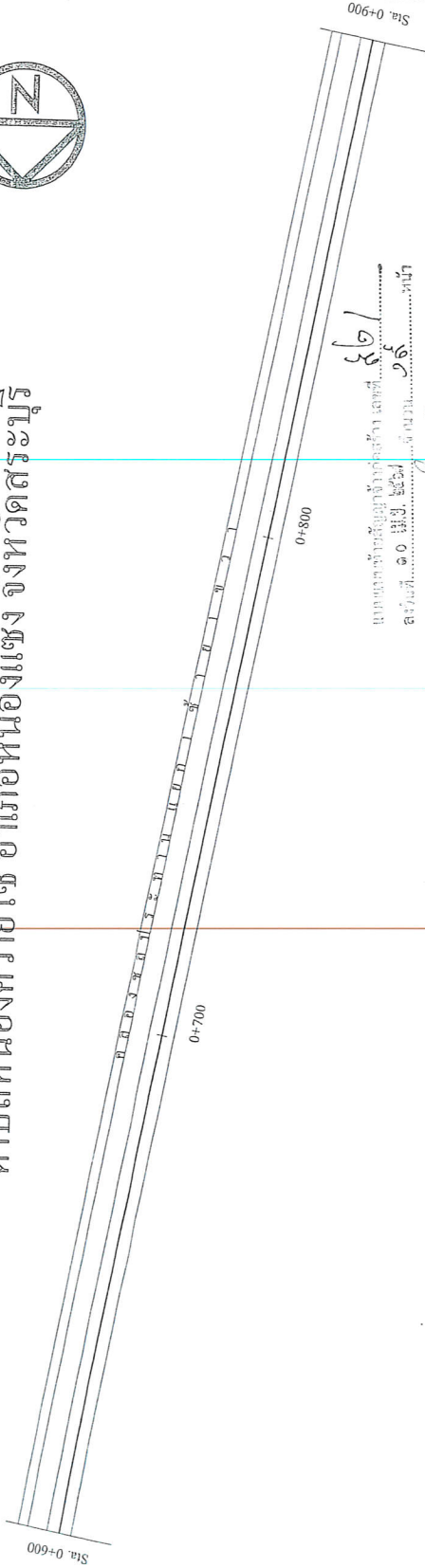


นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร
นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร
นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
โครงการ
ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายเดี่ยวตลอดขลประทาน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา
ตำบลหนองควายไซ อำเภอหนองแขง จังหวัดสระบุรี

สำเนา	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ออกแบบ	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	(นายเจริญ ภูมิสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกร ตรวจแบบ	(นายพงษ์กร เพชรประทีป) วิศวกร โยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	(นายอุษารท พงษ์) หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
ตรวจสอบ	(นายประเชิด สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมก่อสร้าง กรมการช่างเทคนิคด้วยตัวเอง
ตรวจทาน	(นายประเชิด สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมก่อสร้าง
ต้นขอบ	(นายสุรศักดิ์ สมภักดิ์) ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง
ต้นขอบ	(นายพิชิตพร เพชรประทีป) รองอธิบดีกรมการช่างเทคนิค กรมการช่างเทคนิค ปลัดกองช่างเทคนิคด้วยตัวเอง
ออกให้	นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร
ขอรับ	นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร
เขียนแบบ	นายสมชาย วัฒนศิริ วิศวกร
บริหารงาน	NO SCALE
พิมพ์	
ตรวจสอบ	

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองชลประทาน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา ตำบลหนองควายไผ่ อำเภอนองแสง จังหวัดสระบุรี



แบบแปลนทำขึ้นด้วยโปรแกรม AutoCAD 2010
วันที่ ๑๐ มี.ย. ๒๕๖๑

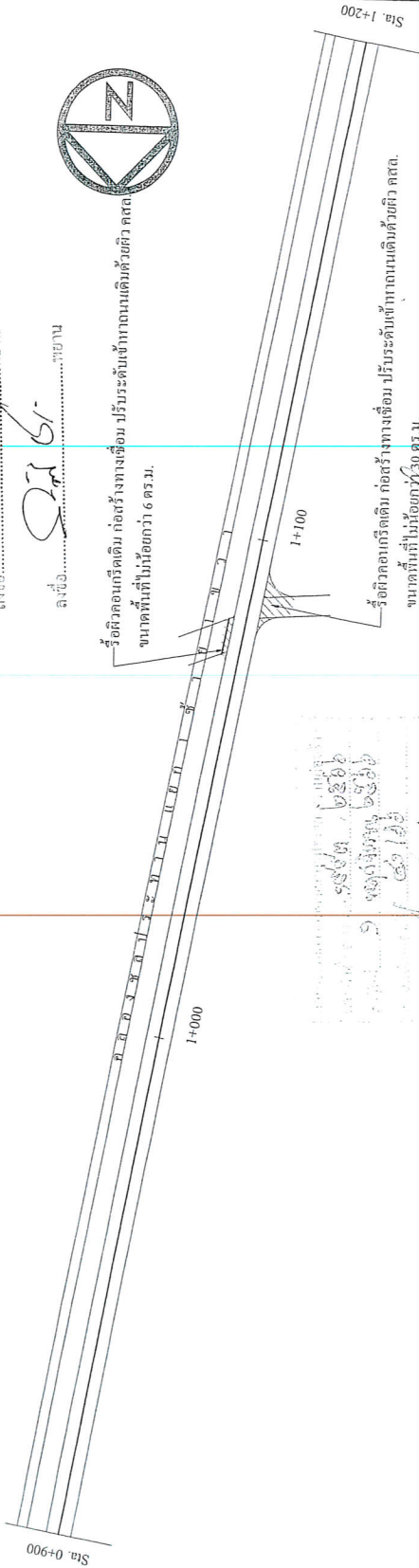
ชื่อ.....ผู้จัดทำ

ชื่อ.....ผู้รับงาน

ชื่อ.....พยาน

ชื่อ.....พยาน

รื้อคิวก่อเสริมเดิม ก่อสร้างทางเชื่อม ปรับระดับเข้าทางเดิมด้วยตัว คตส.
ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 6 ตร.ม.



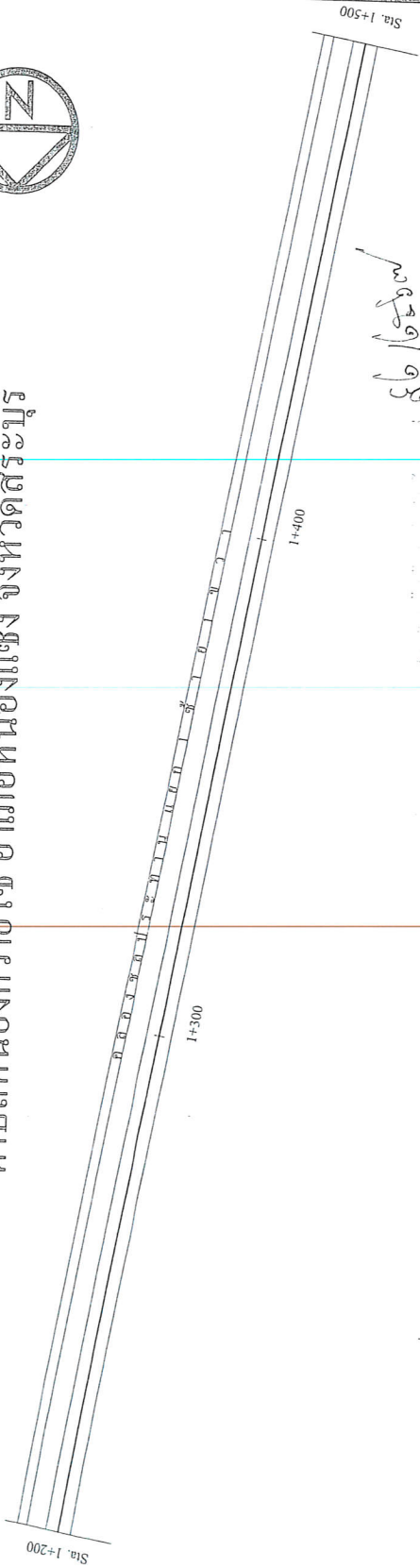
รื้อคิวก่อเสริมเดิม ก่อสร้างทางเชื่อม ปรับระดับเข้าทางเดิมด้วยตัว คตส.
ขนาดพื้นที่ไม่น้อยกว่า 30 ตร.ม.

ชื่อ.....ผู้รับงาน

ชื่อ.....ผู้จัดทำ

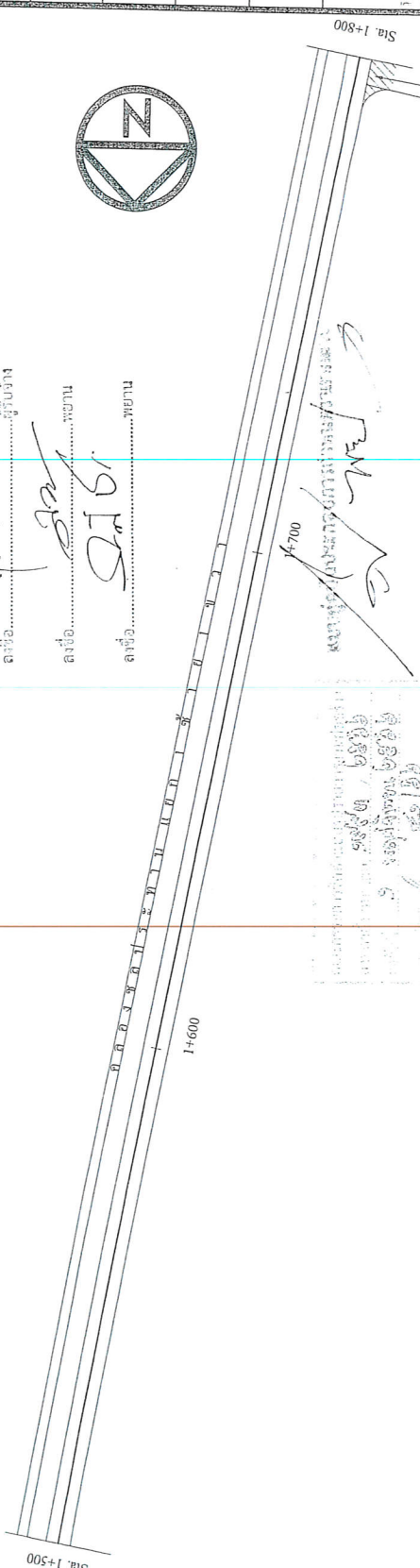
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเลียบคลองชลประทาน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา ตำบลหนองควายไผ่ อำเภอนองแสง จังหวัดสระบุรี	
ผู้วาง	(นายเรขธิป อุมีสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ออกแบบ	(นายเรขธิป อุมีสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	(นายเรขธิป อุมีสวัสดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกร ตรวจแบบ	(นายพงศกร เพชรประดับ) วิศวกร โยธาชำนาญการ
ตรวจชอบ	(นายอุทกกร ทองดี) หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
ตรวจชอบ	(นายประชาติ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง กรมการช่างถนนที่มีผู้สำรวจ
ตรวจงาน	(นายประชาติ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง
เก็บแบบ	(นายสุรศักดิ์ ธนภักดี) ผู้อำนวยการฝ่ายช่าง
เก็บชอม	(นางทัศนพร เพชรประดับ) รองปลัดกองการช่างจังหวัด สระบุรีกรมการช่างถนน ปลัดกองการช่างจังหวัดสระบุรี
อนุมัติ อนุมัติ	นายชัชชาติ อัครศิลป์ ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง กรมการช่างถนนที่มีผู้สำรวจ
แบบแดง	รูปถ่าย
ขนาดบ้าน	NO SCALE
ม.ย.๒๕๖๑	
หน้า	

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายเคเบิลของสะพาน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา
ตำบลหนองควาย อำเภอนางรอง จังหวัดสระบุรี



ชื่อ.....
เลขที่.....
วันที่.....

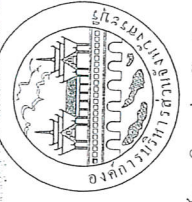
ชื่อ.....
ชื่อ.....
ชื่อ.....



ชื่อ.....
ชื่อ.....
ชื่อ.....

ชื่อ.....
ชื่อ.....

องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี	
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเคเบิลของสะพาน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา ตำบลหนองควาย อำเภอนางรอง จังหวัดสระบุรี	
สำรวจ	(นายเกรียง อุบลวิวัฒน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ออกแบบ	(นายวิชาญ อุบลวิวัฒน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	(นายเกรียง อุบลวิวัฒน์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกร ตรวจแบบ	(นายพงศกร เพชรประดับ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	(นายสุชาติ ทองดี) หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
ตรวจสอบ	(นายประสิทธิ์ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายราชการส่วนหน้าฝ่ายสำรวจ
ตรวจทาน	(นายประชาติ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง
เขียนขอบ	(นายสุรศักดิ์ สมภักดี) ผู้อำนวยการสำนักช่าง
เห็นชอบ	(นายพิศดาร เพชรประดับ) รองเลขาธิการบริหารส่วนจังหวัด บุรีรัมย์ ผู้บังคับการกรมช่างโยธา
อนุมัติ	นายสมชาย วัฒนศิริ เลขาธิการบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์
หมายเหตุ	NO SCALE
หน้า	3

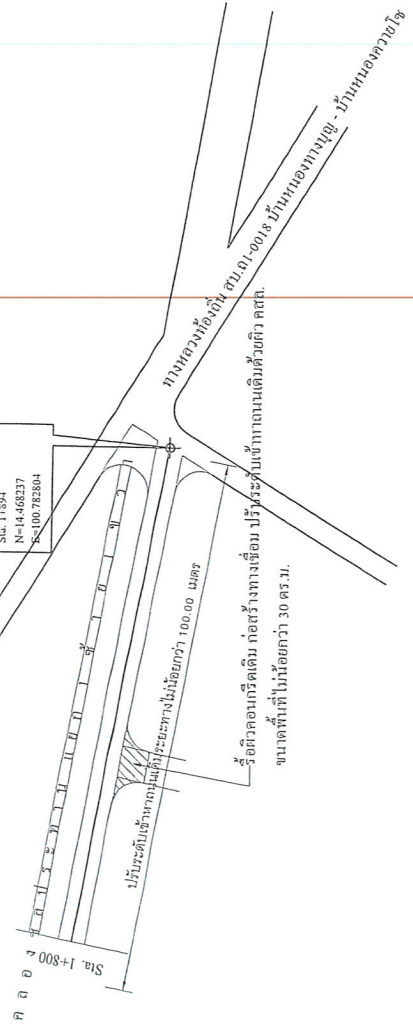


องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายเชื่อมของสะพาน แทน 1 ซ้าย 1 ขวา ตำบลหนองควายไช อำเภอนองแสง จังหวัดสระบุรี
สำรวจ	(นายราธิป อุทิศศักดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
ออกแบบ	(นายราธิป อุทิศศักดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
เขียนแบบ	(นายราธิป อุทิศศักดิ์) นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
วิศวกร	(นายพงศ์กร เทพรประดับ) วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจสอบ	(นายอุษากกร ทองทัต) หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
ตรวจสอบ	(นายประชาติ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมก่อสร้าง กรมราชชนนเขตที่ห้าจังหวัดสระบุรี
ตรวจทาน	(นายประชาติ สุขเกษม) ผู้อำนวยการส่วนควบคุมก่อสร้าง
ต้นชอบ	(นายสุรศักดิ์ สมภักดี) ผู้อำนวยการส่วนช่าง
ต้นชอบ	(นางศุภพร เทพรประดับ) รองผู้อำนวยการส่วนจังหวัด วิศวกรรมโยธา
อนุมัติ	นายสมชาย อภัยชน (นายอำเภอ)
อนุมัติ	นายทองคำภีร์การส่วนช่างโยธาปฏิบัติงาน
หมายเหตุ	NO SCALE
วันที่พิมพ์	
หน้า	



ชุดพิมพ์โครงการ
Sta. 1+834
No. 14-68337
KS.00783804



๑๖/๑๒๕๗

๑๐ มี.ค. ๕๕

๒๕

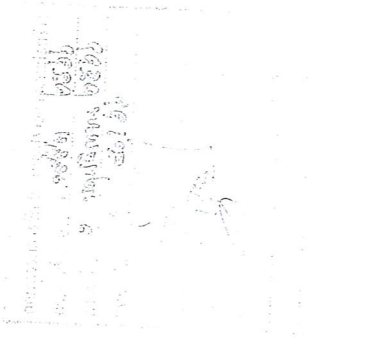
นายอำเภอ

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง

นายช่าง



ข้อกำหนดเกี่ยวกับกาารไว้ชื่อผู้ก่อสร้างและดูแลรักษาโครงการเพื่อส่งเสริมการใช้
สินค้า/ผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตในประเทศไทย

1. ผู้รับจ้างต้องใช้ชื่อผู้ก่อสร้างหรือผู้ดูแลรักษาที่เป็นส่วนหนึ่งของงานก่อสร้าง (ถ้ามี) ตามโครงการก่อสร้าง โดยต้องไม่ขัดกับข้อกำหนดหรือข้อกำหนดที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าก่อสร้างทั้งหมดที่เข้าโครงการก่อสร้างนี้ทั้งนี้หากงานก่อสร้างมีมูลค่าก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศเป็นเงินได้แก่ผลิตภัณฑ์ในประเทศไทยไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณผลิตภัณฑ์ที่เข้ามามีมูลค่าก่อสร้างนี้

2. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนการไว้ชื่อผู้ก่อสร้างและดูแลรักษาที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศตามสัญญาจ้างก่อสร้างนี้ตามภาคผนวก 2 และภาคผนวก 3 (ภาคผนวก 3 เฉพาะกรณีที่เป็นงานก่อสร้างที่มีมูลค่าก่อสร้างที่เป็นเหล็ก) ให้ผู้รับจ้างตามระยะเวลาที่กำหนดในสัญญาจ้าง (ถ้ามี) แต่ต้องไม่ต่ำกว่า 60 วันหลังลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้างหากผู้รับจ้างไม่เสนอแผนเวลาที่กำหนด ถือว่าผู้รับจ้างผิดสัญญาผู้จ้างมีสิทธิยกเลิกสัญญาได้

แผนการไว้ชื่อผู้ก่อสร้าง ที่ผู้รับจ้างเสนอกรมการปรับเปลี่ยนได้ตามความจำเป็นเพื่อไม่มูลค่า/ปริมาณการไว้ชื่อผู้ก่อสร้าง ซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไปน้อยกว่ร้อยละ 60 ทั้งนี้ผู้รับจ้างต้องแจ้งกรมการไว้ชื่อผู้จ้างก่อสร้างทราบก่อนดำเนินการไว้ชื่อผู้ก่อสร้าง ตามแผนนี้ปรับเป็นเงินในโครงการไม่น้อยกว่า 7 วัน ทั้งนี้ต้องก่อนกรมการแต่ละงวด

3. ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานต่อกรมการที่จากรณกว่าผู้ก่อสร้างหรือผู้ดูแลรักษาเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศอย่างใดอย่างหนึ่งเช่นแต่กรณี แสดงต่อผู้จ้างมีผู้ว่าจ้างจริงขอ เพื่อประกอบการตรวจสอบของรัฐบาลว่าจ้างหรือผู้ก่อสร้าง/ผู้ดูแลรักษาที่ผู้รับจ้างนำมาใช้เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศหรือไม่ ดังนี้

- 1) สำนัไปรับรองสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย Made in Thailand [M.I.T] ที่ออกโดยสมาคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
- 2) ผลดสนินค้า ที่แสดงว่าเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย
- 3) หลักฐานแสดงถึงของแหล่งผลิต ที่สามารถแสดงได้ว่าเป็นผู้ก่อสร้างที่เป็นผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย แต่ต้องเป็นสิ่งที่จริงไปก่อน หากทราญ บัดสินเป็นต้น

ภาคผนวก 2

ตารางการจัดทำแผนการไว้ชื่อผู้ก่อสร้างในประเทศ

โครงการ.....

รายการที่ส่งหรือผู้ดูแลรักษาที่ใช้ในโครงการ
แผนการไว้ชื่อผู้ก่อสร้างในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)	ที่คิดในประเทศ	ที่คิดต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม							
อัตรา คิดค่า (ร้อยละ)							

ลงชื่อ..... (ผู้สัญญาเช่าผู้รับจ้าง)

หมายเหตุ

ราคาต่อหน่วยที่ใช้ในตารางการจัดทำแผนการไว้ชื่อผู้ก่อสร้างภายในประเทศ เป็น
ราคาตามใบแจ้งปริมาณงานและราคาซึ่งแนบสัญญาก่อสร้างที่จัดทำตามหนังสือ
ที่ กศ(กรร) 0405.2 / ๓52 สก 17 ที่เขียน 2562 (452) และกรณีที่ผู้จ้าง

ผู้ซื้อหรือผู้ดูแลรักษาจะไม่เป็นราคาแบบท้ายสัญญาที่กรมการดำเนินการด้วย
อัตราที่ต่ำกว่ากับหนังสือ ๓452

วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๒

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

โครงการ

รายการประกอบแบบ

ชื่อแบบ

(นายอลงกรณ์ นาคศรีศรี)

ผู้ช่วยนายกช่างเขียนแบบ

ตรวจแบบ

(นายชัยภัท วัฒนสุข)

นายกช่างเขียนแบบชำนาญงาน

ตรวจแบบ

(นายพรชัย แก้วบัวจันทร์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจแบบ

(นายสุรวิทย์ อินสุท)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ชื่อผู้จ้างงาน

นายสุรศักดิ์ สมภักดี

ผู้อำนวยการกองช่าง

ตำแหน่งและชื่อแบบที่ใช้ต่อโครงการและ

ผู้ซื้อหรือผู้ดูแลรักษาซึ่งแนบสัญญา

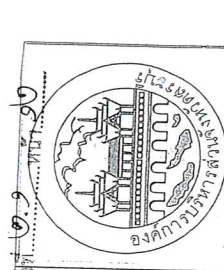
ฉบับนี้ใช้เพื่อวัตถุประสงค์ในการก่อสร้าง

วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๒

.....

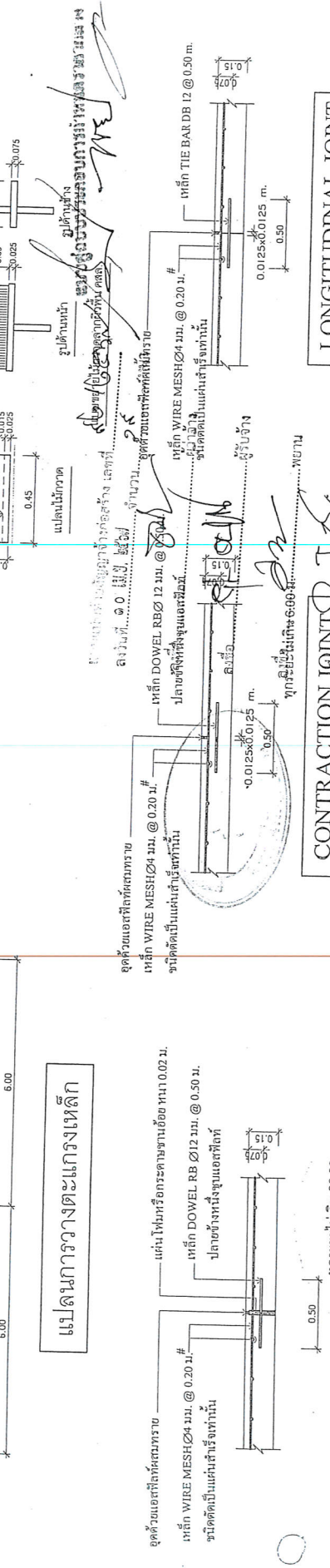
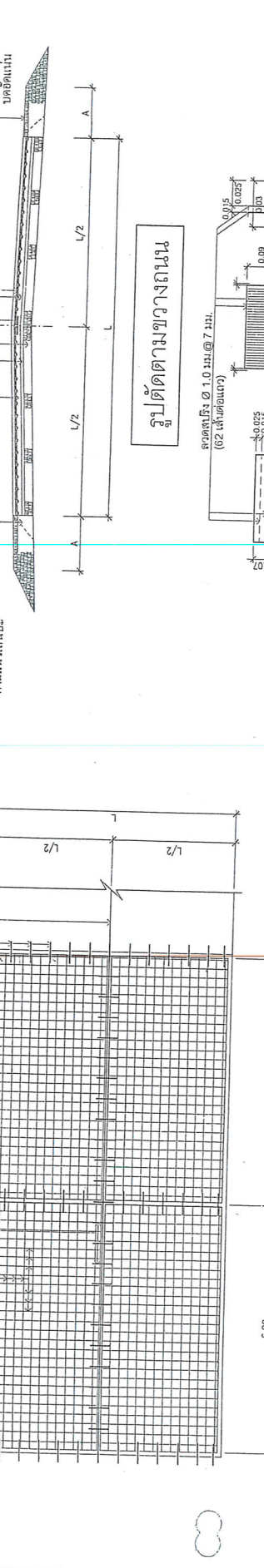
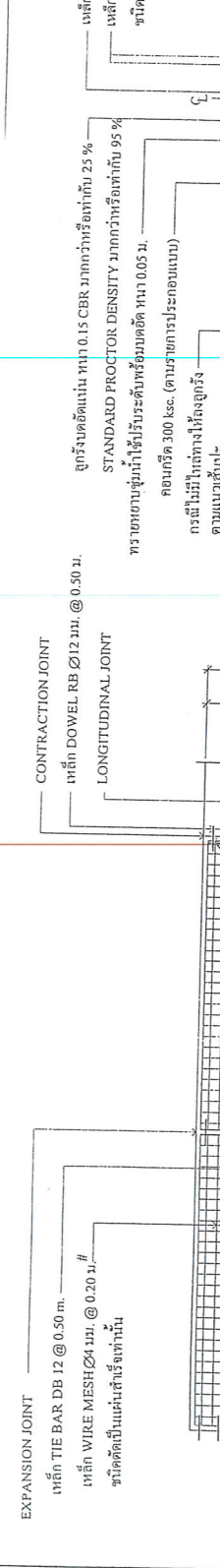
.....

.....



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
แบบ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.15 ม.
เขียนแบบ
(นายอลงกรณ์ นาคปรีชา) ผู้อำนวยการเขียนแบบ
ตรวจ
(นายชัยทัต คงสมอา) นายช่างเขียนแบบด้านเทคนิค
ตรวจ
(นายพรชัย แก้วมังวัน) วิศวกรโยธาชำนาญการ
ตรวจ
(นายสุรวิทย์ สุ่มงัก) หน.ฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ตรวจ
(นายสุรศักดิ์ สมภักดี) ผู้อำนวยการก่อสร้าง
เขียนขอบ
(นายเวียงศักดิ์ ธรรมญา) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี
ผู้อนุมัติ
(นายเวียงศักดิ์ ธรรมญา) นายก อบจ.สระบุรี
วันที่
1

แบบร่างแก้ไขครั้งที่ 2



<p>รายละเอียดประกอบ</p> <ol style="list-style-type: none"> งานก่อสร้าง ต้องดำเนินการควบคุมคุณภาพวัสดุ และความหนาแน่นตามที่เป็นกำหนดโดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า 7 วัน และแจ้งผลการตรวจพบข้อบกพร่องให้ผู้เกี่ยวข้องทราบทันที งานคอนกรีต ต้องดำเนินการทดสอบการยุบตัวไม่เกิน 3 - 7 เซนติเมตร การบดคอนกรีตไม่เกิน 28 วัน และแจ้งผลการตรวจพบข้อบกพร่องให้ผู้เกี่ยวข้องทราบทันที ขนาด 15x15x15 เซนติเมตร เมื่ออายุครบ 28 วันไม่น้อยกว่า 300 กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร ทุกๆ 50 ลูกบาศก์เมตร โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรีหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ระบบ L.A. ผู้รับจ้างเป็นผู้กำหนดในสัญญาจ้าง การทดสอบงานชั้นลูกรัง <ul style="list-style-type: none"> - ด้านหน้ามีระยะห่างจากหน้าผิว 1,000 เมตร ให้ทดสอบทุกระยะ 50 เมตร - ด้านหน้ามีระยะห่างจากหน้าผิว 1,000 เมตร ให้ทดสอบทุกระยะ 100 เมตร คอนกรีตเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งผู้ควบคุมงานเป็นลายลักษณ์อักษร โดยแจ้งล่วงหน้าก่อนการก่อสร้าง 7 วัน แนวระนาบ ผู้รับจ้างสามารถตรวจสอบการวางระดับได้ก่อนการก่อสร้าง แต่ดำเนินการก่อสร้างตาม PROFILE, CROSS-SECTION ที่ใช้ยึดถือตาม PROFILE, CROSS-SECTION การกำหนดหน้าตัด ให้ใช้ยึดถือตามแบบร่างแนบมา การก่อสร้างหน้าตัดให้ใช้ยึดถือตามแบบร่างแนบมา 	<p>รูปตัดตามขวางถนน</p> <p>คอนกรีตเสริมเหล็ก Ø 1.0 มม. @ 7 มม. (62 เส้นต่อแถว)</p> <p>เหล็ก DOWEL RB Ø12 มม. @ 0.20 ม. #</p> <p>เหล็ก WIRE MESH Ø4 มม. @ 0.20 ม. #</p> <p>เหล็ก TIE BAR DB 12 @ 0.50 ม.</p> <p>เหล็ก WIRE MESH Ø4 มม. @ 0.20 ม. #</p> <p>เหล็ก TIE BAR DB 12 @ 0.50 ม.</p> <p>เหล็ก WIRE MESH Ø4 มม. @ 0.20 ม. #</p> <p>เหล็ก TIE BAR DB 12 @ 0.50 ม.</p>
--	--

นายอนุช งามขำ
- มีติดำรง ตำแหน่งเป็นนิตย

ตัวอย่างแผนป้ายแสดงรายละเอียดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างของอาคารบริหารสวนจตุจักรหัวสระบุรี

โทร 036-211852

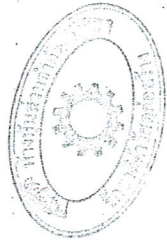
ประเภทของงานสิ่งก่อสร้าง
ปริมาณงานก่อสร้าง

ชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ผู้รับจ้าง
ระยะเวลาเริ่มต้น และระยะเวลาสิ้นสุด รวมเป็นระยะเวลาทั้งหมด
วงเงินงบประมาณที่ติดตั้งไว้หรือที่ได้รับ
ราคากลางค่าก่อสร้าง
วงเงินค่าก่อสร้างตามที่ได้ลงนามในสัญญาจ้าง
ชื่อกรรมการตรวจการจ้างและผู้ควบคุมงาน พร้อมหมายเลขโทรศัพท์

ส่งมอบงานจำนวนวันที่
โครงการก่อสร้างด้วยเงินภาษีของประชาชน
ตรวจรับงานจำนวนวันที่

หมายเหตุ
วัสดุที่ใช้ทำแผนป้ายให้ใช้แผ่นเหล็กหรือไม้เนื้อขนาดกว้าง ไม่น้อยกว่า 1.20 เมตร
ยาวไม่น้อยกว่า 2.40 เมตร

๙๖/๒๕๖๗
๑๐ มีนาคม ๒๕๖๗ เลขที่ ๑๙
จำนวน ๑๙ หน้า



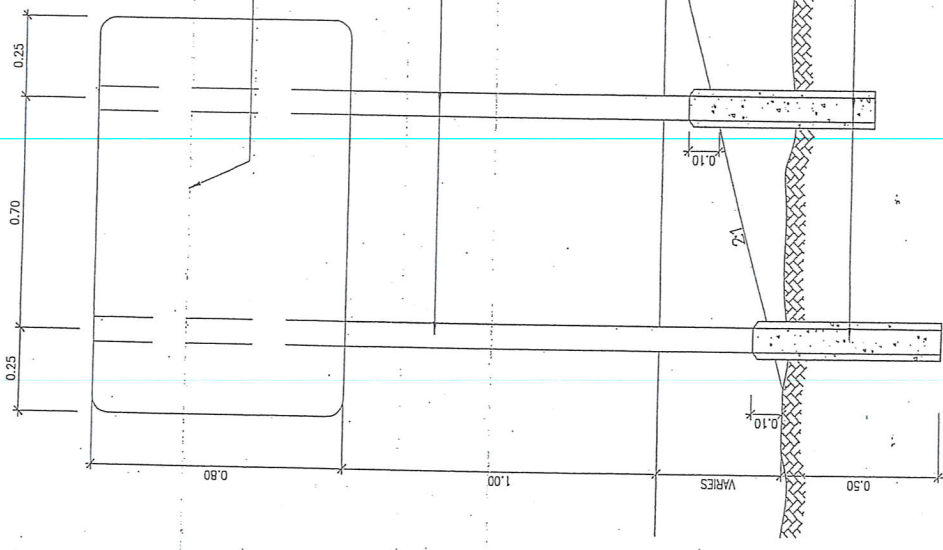
นายสุวิทย์ วัฒนกุล
ผู้อำนวยการบริหารกรมการช่าง

คณะกรรมการกำกับและปรับปรุงการช่างก่อสร้าง
นายสุวิทย์ วัฒนกุล ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๗
เลขที่ ๑๙/๒๕๖๗
นายสุวิทย์ วัฒนกุล
นายสุวิทย์ วัฒนกุล
นายสุวิทย์ วัฒนกุล
นายสุวิทย์ วัฒนกุล



แบบแปลนวงเวียนจราจรหน้าทางแยก
 จำนวนที่ ๑๐ มี.ร. ๕๕๗
 จำนวน ๑๙ หน้า

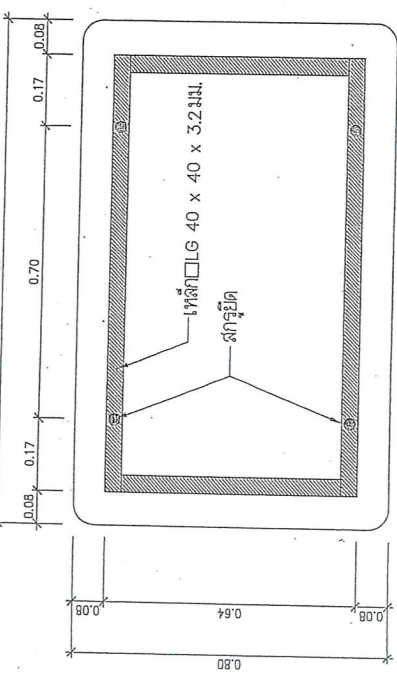
ลายชื่อ.....ผู้จ้าง
 ลายชื่อ.....ผู้รับจ้าง
 ลายชื่อ.....พยาน
 ลายชื่อ.....พยาน



แบบแปลนด้วยหลังกระเบื้องเคลือบ
 เสาคอนกรีตเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว แลวกหรือพ่นสีจริง
 2 ครั้งใช้สี TOA หรือ เทียนเทา (สีขาว)

เสาคอนกรีต ๗ 75 x 75 x 3.2 มม.

แบบแปลนประกอบรายการ เปรียบเทียบ
 ๕๕๗



ด้านหน้า

ด้านหลัง

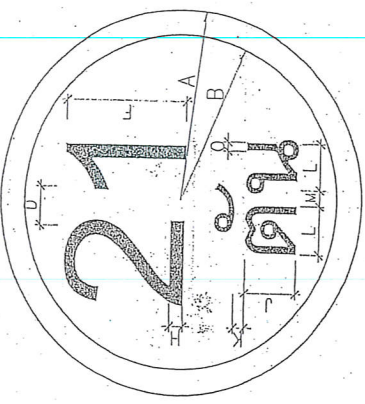
คณะกรรมการจัดทำแบบแปลนจราจรหน้าทางแยก
 ตามคำสั่ง อจร.ส.บ. ๒๕๕๗, ๒๕๕๘
 ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๕๖
 นายประจักษ์ ๕๕๑๖
 ประธานกรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

ขนาดป้าย 80 x 120 เซนติเมตร
 วัสดุที่ใช้ ทำด้วยเหล็กแผ่นชุบสังกะสีหนา 1.2 มม. ตาม มอก. 369
 เสาคอนกรีต ๗ 75 x 75 x 3.2 มิลลิเมตร
 การติดตั้ง ติดตั้ง ขุดเริ่มต้นถนนของโครงการบริเวณที่ติดตั้งป้าย
 โดยตรง
 หมายเหตุ 1. ไม้ปูย่นติดตั้งให้โดยระมัดระวังอย่าให้ป้าย
 2. ไม้ปูย่นรอบป้ายให้โดยระมัดระวังอย่าให้ป้าย
 3. ไม้ปูย่นใต้ป้ายให้โดยระมัดระวังอย่าให้ป้าย
 4. ไม้ปูย่นใต้ป้ายให้โดยระมัดระวังอย่าให้ป้าย

แสดงการปักเสाप้าย



C ๘



ป้ายจราจร ประเภทที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O
1	30	26	X	X	X	20	X	3	10	2	X	X	X	X

เห็นขอบป้าย สีแดง
ตัวอักษรตัวเลข สีดำ
พื้นป้าย สีขาว
จัดให้อยู่กึ่งกลาง

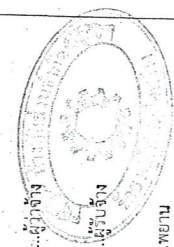
ป้ายบังคับ

วัสดุที่ใช้

- เสาเหล็ก 75x75x3.2 มม.
- แผ่นป้ายเหล็กทำด้วยเหล็กอบสังกะสี หน้า 1.2 มม.
- พื้นป้าย, เส้นขอบป้าย, และตัวอักษรตัวเลขเป็นสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง
- กาวเชื่อม รอยตะเข็บของสีตามแบบที่กำหนดไว้
- วัสดุ อุปกรณ์บนของโครงการหรือบริเวณใกล้เคียงกับโครงการ

การติดตั้ง

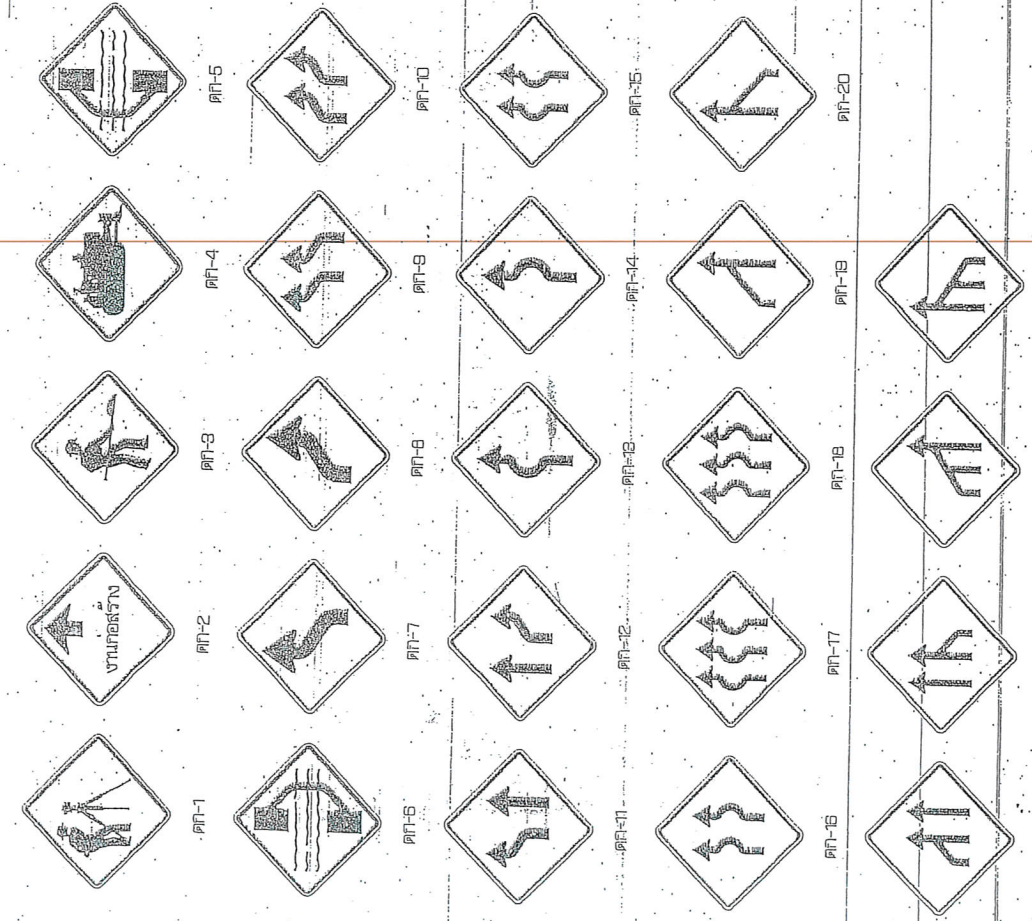
แบบแปลนที่... ๑๖/๒๕๗
ลงวันที่ ๑๐ มี.ย. ๕๖
จำนวน ๑๓ หน้า



ลงชื่อ... ผู้ว่าจ้าง
ลงชื่อ... ผู้รับจ้าง
ลงชื่อ... พยาน
ลงชื่อ... พยาน

ลงชื่อ... ผู้รับจ้าง

คณะกรรมการพิจารณา...
ตามคำสั่ง... ๑๕๕๗/๒๕๖๖
ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖
นาย...
นาย...
นาย...
นาย...
นาย...



ขนำก่อสร้าง
ป้ายจราจรหน้า
ป้ายเตือนงนากก่อสร้าง

ลดความเร็ว
ป้ายเตือนบริเวณงนากก่อสร้าง

สิ้นสุด
ป้ายสิ้นสุดเขตก่อสร้าง

ขนาดป้าย ๓๐ x 1๕๐ ซม.
สีพื้น ๒๐ ซม.

ขนาดป้าย ๓๐ x 1๕๐ ซม.
สีพื้น ๒๐ ซม.

ขนาดป้าย 45 x 1๕๐ ซม.
สีพื้น 15 ซม.

ขนาดป้าย 75 x 1๕๐ ซม.
สีพื้น 15 ซม.

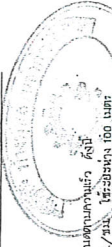
ประเภทเขต
แผ่นที่มีป้ายเขต สี่เหลี่ยมจัตุรัส กว้าง 3.0 ม.

เลขที่..... ๑๐ ๒๒๒๒๒๒๒๒ เลขที่..... ๕๖/๖๕๓๗

เลขที่..... ๑๐ ๒๒๒๒๒๒๒๒ จำนวน..... ๕.๕ เมตร

เลขที่..... ๑๐ ๒๒๒๒๒๒๒๒ จำนวน..... ๕.๕ เมตร

เลขที่..... ๑๐ ๒๒๒๒๒๒๒๒ จำนวน..... ๕.๕ เมตร



หมายเหตุ

- ระยะห่างระหว่างป้ายที่ถนนลาดชันควร ๕๐ ม.
- ระยะห่างระหว่างป้ายที่ถนนลาดชันควร ๕๐ ม.
- ระยะห่างระหว่างป้ายที่ถนนลาดชันควร ๕๐ ม.
- ระยะห่างระหว่างป้ายที่ถนนลาดชันควร ๕๐ ม.

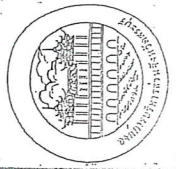
ประเภทป้ายเตือนในงานก่อสร้าง (คก.)

ลำดับที่	ชื่อเครื่องหมาย	รหัส
1	ตำรวจ	คก-1
2	รถบรรทุก	คก-2
3	รถจักรยาน	คก-3
4	เครื่องจักรก่อสร้าง	คก-4
5	ทางโค้งซ้าย	คก-5
6	ทางโค้งขวา	คก-6
7-24	ป้ายจราจร	คก-7 ถึง คก-24
25-26	ป้ายเตือน	คก-25 ถึง คก-26

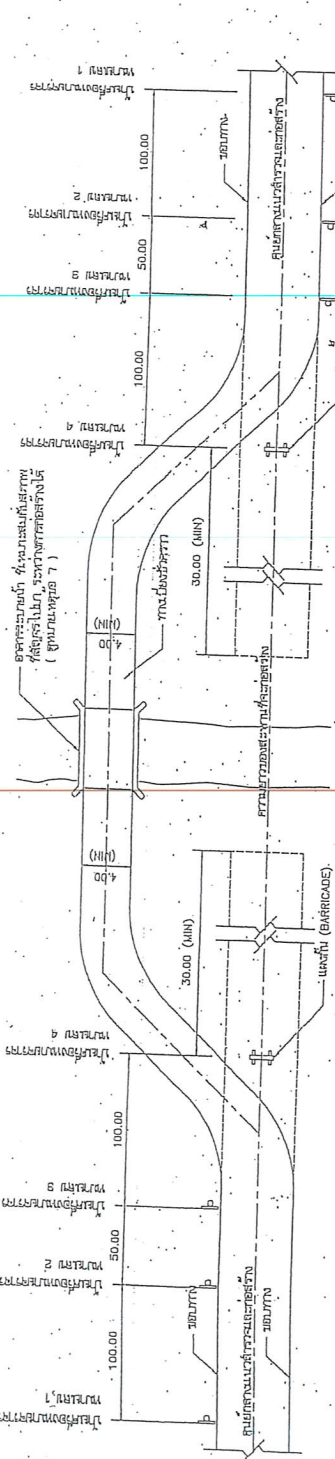
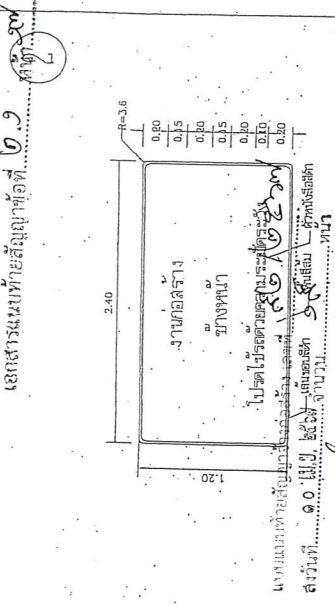
รายละเอียดป้ายเตือน

สีพื้น	สีน้ำเงิน
สีพื้น	สีน้ำเงิน
สีพื้น	สีน้ำเงิน
สีพื้น	สีน้ำเงิน

คณะกรรมการพิจารณา
ตามคำสั่ง ก.ค.ศ. ๒๕๖๓ / ๒๕๖๓
จำนวนที่ ๒
๒๕๖๓ / ๒๕๖๓
๒๕๖๓ / ๒๕๖๓



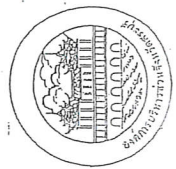
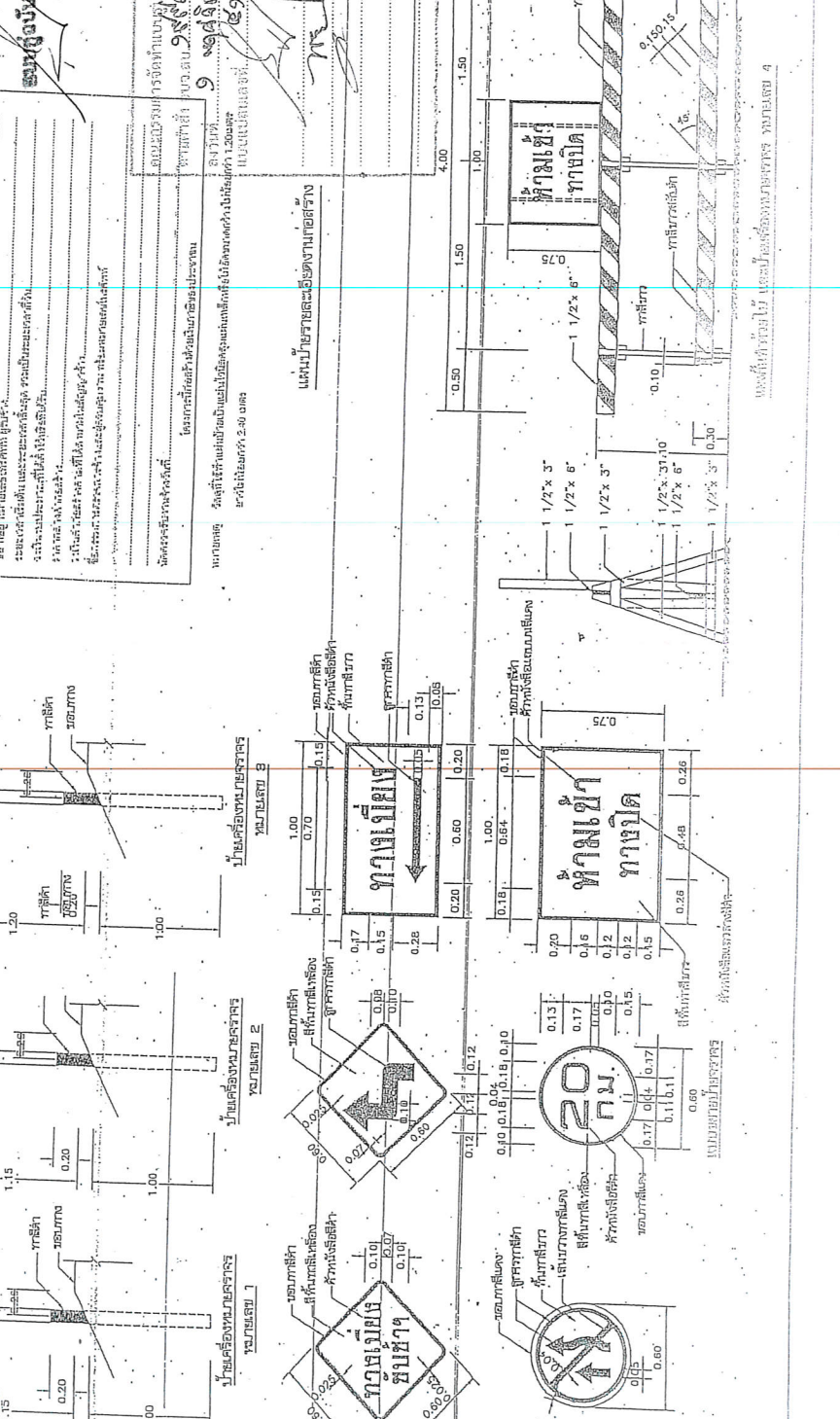
ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง



งานนี้จัดทำขึ้นโดย บริษัท **เอชซีคอนสตรัคชั่น จำกัด**
 สังกัดที่ ๑๐ หมู่ ๕ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี
 ณ วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๓
 ลงชื่อ: **[Signature]** ผู้จัดการ
 ลายชื่อ: **[Signature]** ผู้จัดการ
 ลายชื่อ: **[Signature]** วิศวกร
 ลายชื่อ: **[Signature]** วิศวกร
 ลายชื่อ: **[Signature]** วิศวกร

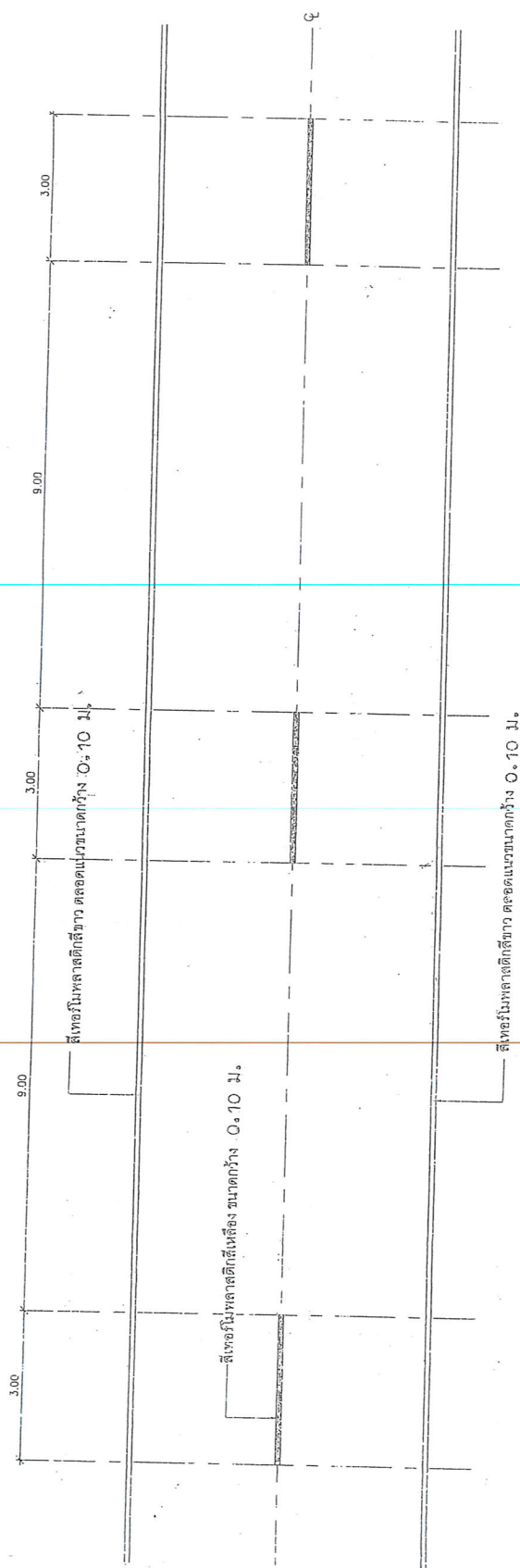
คำอธิบายแบบแปลนแสดงรายละเอียดของงาน
 1. งานก่อสร้างทางเท้า กว้าง ๑.๕๐ เมตร
 2. งานก่อสร้างถนน กว้าง ๓.๐๐ เมตร
 3. งานก่อสร้างคันดิน กว้าง ๑.๕๐ เมตร
 4. งานก่อสร้างท่อระบายน้ำ กว้าง ๑.๕๐ เมตร

อนุมัติงบประมาณ
 ๑. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๒. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๓. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๔. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๕. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๖. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๗. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๘. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๙. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน
 ๑๐. อนุมัติงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างตามแบบแปลน



ผู้อำนวยการส่วนงาน

หน้าตัดที่ ๑ และ ๒ เป็นตัวอย่างของงาน



รายการประกอบแบบแปลนอาคาร


1. เส้นแบ่งทิศทางจราจร ให้เส้นสีแดงสิ่งขนาดกว้าง 10 ซม. ตีเส้นที่กึ่งกลางผิวจราจรเส้นนี้เป็นเส้นสีแดง แบ่งทิศทางของจราจรบนสายทาง 2 ช่องจราจรในบริเวณที่ยอมให้รถแซงซึ่งขึ้นน้ำก็ได้ตลอดทิศทาง ขนาดความยาวและถาวรจนช่องของเส้นปะกำหนดไว้ดังนี้
 - นอกเขตชุมชน เส้นยาว 3.00 ม. เส้นช่อง 9.00 ม.
 - ในเขตชุมชนเป็นยาว 1.00 ม. เส้นช่อง 3.00 ม.
2. เส้นขอบทางให้ใช้เส้นสีเขียว กว้าง 10 ซม. ทั้ง 2 ข้าง ตลอดแนว

แบบแปลนท้ายสัญญาจัดซื้อที่ ๒๑ ฉบับที่ ๑๖ มีพื้นที่ ๑๕ ตารางวา จำนวน ๑๕ ไร่
 เลขที่ ๑๕/๒๕๖๓
 เลขที่ ๑๕/๒๕๖๓

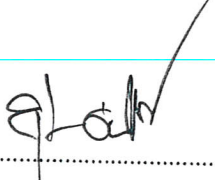
แบบแปลนท้ายสัญญาจัดซื้อที่ ๒๑ ฉบับที่ ๑๖ มีพื้นที่ ๑๕ ตารางวา จำนวน ๑๕ ไร่
 เลขที่ ๑๕/๒๕๖๓
 เลขที่ ๑๕/๒๕๖๓

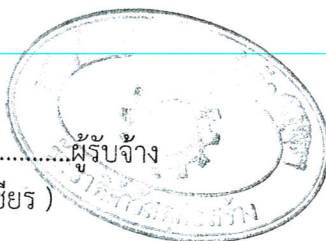
นางสาว...
 นาย...
 นาย...


ใบเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
แบบทำยสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๒ /๒๕๖๗
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ จำนวน ๓ หน้า



ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง
(นายธนภุต อัดละสัมปยุตนะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี


ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง
(นายสุชาติ อินทวิเชียร)
หุ้นส่วนผู้จัดการ




ลงชื่อ.....พยาน
(นางละอองดาว บำรุงญาติ)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น


ลงชื่อ.....พยาน
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด รักษาติศาวัสก่อสร้าง เลขที่ ๙๔ หมู่ที่ ๕ ตำบล บ้านยางอำเภอ เสาไห้จังหวัด สระบุรี รหัสไปรษณีย์ ๑๘๑๖๐ โทรศัพท์ ๐๘๖๗๕๑๐๕๕๕ โดย นายสุชาติ อินทวิเชียร ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๒๐/๒๕๖๗ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเลียบลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแซง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามราคาที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๐๔๙,๐๐๐.๐๐บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๒๔๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ริบ หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี อาจดำเนินการจัดจ้างการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่ง คำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ เช็ค เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน ๓๘๕,๐๐๐.๐๐ บาท มาพร้อมนี้
๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดย ละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น
๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับทางหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคา ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๒ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เวลา ๐๙:๒๙:๓๖ น.

(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๖๑๑๙๐๑๑๐๕๔

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๗๐๓๑๖๐๐๐๘๗๑๒

รหัสอ้างอิง OTP Mnwa

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๙๓๕๔๒๐๐๐๘๕๙

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ใบแจ้งปริมาณงานและราคา
แนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๖/๒๕๖๗
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ จำนวน ๔ หน้า




ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนกฤต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

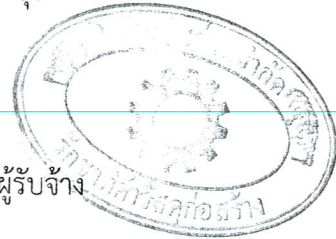
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทวิเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ



ลงชื่อ.....พยาน

(นางละอองดาว บำรุงญาติ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น



ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

กองพัสดุและทรัพย์สิน นครศรีธรรมราช	<input type="checkbox"/> อนุมัติ	หน้า ๒
วันที่ 4 เม.ย. 2567	<input type="checkbox"/> ฝ่ายทะเบียนพัสดุและทรัพย์สิน	
เวลา.....	<input type="checkbox"/> ฝ่ายตรวจสอบและเจ้าหน้าที่พัสดุ	
	<input type="checkbox"/> สารบรรณกลาง	

ห้างหุ้นส่วนจำกัด รักษาดีค้าวัสดุก่อสร้าง
94 หมู่ที่ 5 ตำบลบ้านยาง อำเภอเสาว์ให้ จังหวัดสระบุรี
เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0193542000859

วันที่ 4 เมษายน 2567

เรื่อง จัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้าง และชี้แจงรายละเอียดการเสนอ
ราคาต่ำกว่า 15 %

เรียน นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

อ้างถึง ใบเสนอราคา ลงวันที่ 12 มีนาคม 2567

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีแสดงปริมาณงานและราคา

จำนวน 1 ชุด

ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด รักษาดีค้าวัสดุก่อสร้างได้เสนอราคา โครงการก่อสร้างถนน คสล.
สายเลียบบคลองชลประทาน แยก 1 ซ้าย 1 ขวา ต.หนองควายโช อ.หนองไผ่เชิง จ.สระบุรี โดยเสนอราคาเป็นเงิน
5,049,000.- บาท (ห้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งต่ำกว่าราคากลางเกิน 15 % นั้น

ทางห้างฯ ขอยืนยันว่าสามารถดำเนินโครงการดังกล่าวได้ตามราคาที่เสนอไว้ เนื่องจากทาง
ห้างฯ มีความพร้อมในการดำเนินการ ทั้งวัสดุ เครื่องมือ บุคลากร และขอยืนยันว่าสามารถดำเนินการก่อสร้าง
ตามรูปแบบ รายละเอียดตามบัญชีปริมาณงานที่ส่งมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(นายสุชาติ อินทวิเชียร)

หุ้นส่วนผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด รัชชาติแก้วสตูดิโอ

โครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเดิมคลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแขง จ.สระบุรี

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคากลาง		ปรับลดร้อยละ	ราคาปรับลด	ราคาที่เสนอ
				จำนวน	จำนวนเงิน			
1		งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)						
1.1	1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	9,596,000	936,480.11	0.34	319,443.81	617,036.30
	2	งานดินคันทาง						
	2.1	งานวางบ่และขุดต่อ						
3.1	2.1.1	งานวางบ่และขุดต่อ ขนาดบ่ (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	3,788,000	8,896.02	0.34	3,034.53	5,861.49
	3	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร						
	3.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)						
	3.1.1	งานรองพื้นทาง (SUBBASES)						
6.1	3.1.1.1	งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL/AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	1,818,000	739,343.96	0.34	252,198.47	487,145.49
	3.1.2	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)						
7.1	3.1.2.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	473,000	466,554.46	0.34	159,146.93	307,407.53
	3.1.3	งานไหล่ทาง (SHOULDER)						
8.1	3.1.3.1	งานวัสดุมวลรวม บิดไหล่ทาง	ลบ.ม.	349,000	94,886.15	0.34	32,366.72	62,519.43
	3.2	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)						
	3.2.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)						
10.1	3.2.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PA	ตร.ม.	9,470,000	4,790,097.17	0.34	1,633,955.55	3,156,141.62
10.2	3.2.1.2	รอยต่อต่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	315,000	49,089.91	0.34	16,745.12	32,344.79
10.3	3.2.1.3	รอยต่อต่อขยายตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,260,000	84,647.53	0.34	28,874.22	55,773.31
10.4	3.2.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,894,000	129,429.42	0.34	44,149.82	85,279.60
	4	งานเม็ดเคลือบ (MISCELLANEOUS)						
	4.1	งานสีเส้นจราจร (MARKINGS)						
12.1	4.1.1	THERMOPLASTIC PAINT (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	426,200	167,784.28	0.34	57,233.09	110,551.19
12.2	4.2	ป้ายจราจร แบบ บ.33	ชุด	1,000	3,814.57	0.34	1,301.19	2,513.38
12.3	4.3	ป้ายโครงการ(ป้ายเหล็ก)	ชุด	1,000	6,173.42	0.34	2,105.82	4,067.60
12.4	4.4	งานวางท่อ PVC ชั้น 13.5 ขนาด สก. 2"	เมตร	800,000	115,756.74	0.34	39,485.91	76,270.83

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เอกสารแนบท้ายสัญญาฉบับที่ ๖.๓ หน้า ๓

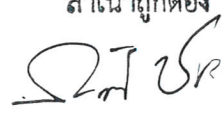
ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ราคากลาง		ปรับลดร้อยละ	ราคาปรับลด	ราคาที่เหลือ
				จำนวน	จำนวนเงิน			
	5	งานทางเชื่อม						
	5.1	งานผิวทางโปรตแลนคี่ซึ่มคองกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)						
14.1	5.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคองกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ต.ม.	6,300	6,214.14	0.34	2,119.71	4,094.43
14.2	5.1.2	ผิวทางโปรตแลนคี่ซึ่มคองกรีตหนา INPUTA..ซม.(PORTLAND CEMENT CONCI	ตร.ม.	126,000	63,733.07	0.34	21,740.06	41,993.01
รวมเป็นเงิน (ตัวอักษร) (ห้าล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)					7,662,900.95		TOTAL	5,049,000.00



ผู้เสนอราคา

(นายศุภชิต อนุทริวิเชียร)

ในฐานะผู้จัดการ

สำเนาถูกต้อง

 (นางสาวกฤติญา จิระกรวันนะ)
 นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง
สูตรและวิธีการคิดคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)
แนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๖ /๒๕๖๗
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ จำนวน ๑๐ หน้า

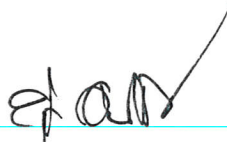


ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนกฤต อัครสัมปยุต)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทวิเชียร)

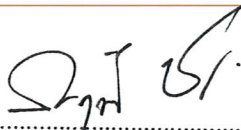
หุ้นส่วนผู้จัดการ



ลงชื่อ.....พยาน

(นางละอองดาว บำรุงญาติ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น



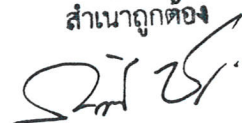
ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

1. เอกสารสูตรเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สัญญาแบบปรับราคาได้
2. การตรวจสอบค่า K
 - กรณีมีเงินเพิ่ม ปกติ
 - กรณีมีเงินลดและเพิ่มในครั้งเดียวกัน
 - กรณีงานเสร็จเกินเวลาสัญญา ซึ่งมีการเปรียบเทียบค่า K เดือนที่ส่งงาน กับค่า K เดือนที่หมดสัญญา
3. หนังสือร้องขอค่า K ที่เกิน 90 วัน
4. ตัวอย่างดัชนีราคาของกระทรวงพาณิชย์

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ก. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซมซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้างที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่ได้กำหนดนี้

2. สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ให้ใช้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญา เมื่อดัชนีราคาซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิมขณะเมื่อวันเปิดซองประกวดราคา สำหรับกรณีที่จัดจ้างโดยวิธีอื่น ให้ใช้วันเปิดซองราคาแทน

3. การนำสัญญาแบบปรับราคาได้ไปใช้นั้น ผู้ว่าจ้างต้องแจ้งและประกาศให้ผู้รับจ้างทราบ เช่น ในวันประกาศประกวดราคาฯ และต้องระบุในสัญญาจ้างด้วยว่างานจ้าง همانัน ๆ จะใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ พร้อมทั้งกำหนดประเภทของงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ทำให้มีการปรับเพิ่มหรือลดค่างานไว้ให้ชัดเจน

ในกรณีที่ม้งานก่อสร้างหลายประเภทในงานจ้างคราวเดียวกัน จะต้องแยกประเภทงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานก่อสร้างนั้น ๆ และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

4. การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้ายหากพ้นกำหนดนี้ไปแล้วผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไปหรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

5. การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงานประมาณและให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงานประมาณเป็นที่สิ้นสุด

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ข. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานจ้างเหมาก่อสร้างให้คำนวณตามสูตรดังนี้

	P	=	(Po) x (K)
กำหนดให้	P	=	ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
	Po	=	ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
	K	=	ESCALATION FACTOR ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างานหรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

ESCALATION FACTOR หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

หมวดที่ 1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่าง ๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคารโดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.10 Cv/Co + 0.40 Mt/Mo + 0.10 St/So$

หมวดที่ 2 งานดิน

2.1 งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ย บดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักรเครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความถึงการถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุม คุณสมบัติของวัสดุนั้นและมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมถึงมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล เพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ทั้งนี้ให้รวมถึงงานประเภท EMBANKMENT , EXCAVATION , SUBBASE , SELECTED , MATERIAL , UNTREATED BASE และ SHOULDER

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.40 Et/Eo + 0.20 Fv/Fo$$

2.2 งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยในช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่าง ๆ และทราย ให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติ โดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคนและให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียง ขาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันเพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำนํ้า

$$\text{ใช้สูตร } k = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.20 Mt/Mo + 0.20 Fv/Fo$$

2.3 งานเจาะระเบิดหิน หมายถึง งานเจาะระเบิดหินทั่ว ๆ ไป ระยะทางขนย้ายไป-กลับ ประมาณไม่เกิน 2 กิโลเมตร ยกเว้นงานเจาะระเบิดอุโมงค์ซึ่งต้องใช้เทคนิคชั้นสูง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.15 It/Io + 0.10 Mt/Mo + 0.20 Et/Eo + 0.10 Fv/Fo$$

หมวดที่ 3 งานทาง

3.1 งานผิวทาง PRIME COAT , TACK COAT , SEAL COAT

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Fv/Fo$$

3.2 งานผิวทาง SURFACE TREATMENT SLURRY SEAL

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.30At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Fv/Fo$$

3.3 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

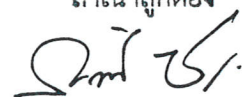
$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 Mt/Mo + 0.40At/Ao + 0.10 Et/Eo + 0.10 Fv/Fo$$

3.4 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริม ซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (WELDED STEEL WIRE FARRIC) เหล็กเดี่ยว (DOWEL BAR) เหล็กยึด (DEFORMED TIE BAR) และรอยต่อต่าง ๆ (JOINT) ทั้งนี้ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C.BRIDGE APPROACH) ด้วย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.35 Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15Sv/So$$

3.5 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (PRECAST REINFORCED CONCRETE DRAINAGE PIPE) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและบริเวณลาดคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (MANHOLE) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So$$

3.6 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสสะพาน (R.C.BEARING UNIT) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.BOX CULVERT) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 It/Io + 0.15 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.25 St/So$$

3.7 งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกันแต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.10 It/Io + 0.05 Ct/Co + 0.20 Mt/Mo + 0.40 St/So$$

หมวดที่ 4 งานชลประทาน

4.1 งานอาคารชลประทานไม่รวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้างในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อระบายน้ำน้ำตก รางเท สะพานน้ำ ท่อลอด ไซฟอน และอาคารชลประทานชนิดอื่น ๆ ที่ไม่มีบานระบายเหล็กแต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่าย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.20 St/So$$

4.2 งานอาคารชลประทานรวมบานเหล็ก หมายถึง อาคารคอนกรีตเสริมเหล็กชนิดต่าง ๆ ที่ก่อสร้าง ในแนวคลองส่งน้ำหรือคลองระบายน้ำ เพื่อควบคุมระดับและหรือปริมาณน้ำ ได้แก่ ท่อส่งน้ำเข้านา ท่อระบายน้ำ ประตูระบายน้ำ อาคารอัดน้ำ ท่อลอดและอาคารชลประทาน ชนิดอื่น ๆ ที่มีบานระบายน้ำ แต่ไม่รวมถึงงานอาคารชลประทานขนาดใหญ่ เช่น ฝ่าย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน เป็นต้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.10 Ct/Co + 0.10 Mt/Mo + 0.25 St/So$$

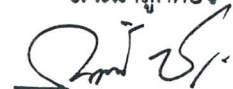
4.3 งานบานระบาย TRASHRACK และ STEEL LINER หมายถึง บานระบายเหล็กเครื่องกว้าน และโครงยก รวมทั้ง BULK HEAD GATE และงานท่อเหล็ก

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 It/Io + 0.45 Gt/Go$$

4.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต และ ANCHOR BAR หมายถึง เหล็กเส้นที่ใช้เสริมในงานคอนกรีตและเหล็ก ANCHOR BAR ของงานฝ่าย ทางระบายน้ำล้น หรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมิสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานเหล็กดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.15 It/Io + 0.60 St/So$$

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

4.5 งานคอนกรีตไม่รวมเหล็กและคอนกรีตคาดคลอง หมายถึง งานคอนกรีตเสริมเหล็กที่หักส่วนของเหล็กออกมาแยกคำนวณต่างหากของงานฝาย ทางระบายน้ำล้นหรืออาคารชลประทานประกอบของเขื่อน ซึ่งมีสัญญาแยกจ่ายเฉพาะงานคอนกรีตดังกล่าวเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Ct/Co} + 0.20 \text{ Mt/Mo}$$

4.6 งานเจาะ หมายถึง การเจาะพร้อมทั้งฝังท่อกรุขนาดรูในไม่น้อยกว่า 48 มิลลิเมตร ในชั้นดินหินผุหรือหินที่แตกหัก เพื่ออัดฉีดน้ำปูน และให้รวมถึงงานซ่อมแซมฐานรากอาคารชลประทาน ถนนและอาคารต่าง ๆ โดยการอัดฉีดน้ำปูน

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.10 \text{ Ft/Fo}$$

4.7 งานอัดฉีดน้ำปูน ค่าอัดฉีดน้ำปูนจะเพิ่มหรือลด ให้เฉพาะราคาซีเมนต์ที่เปลี่ยนแปลงตามดัชนีราคาของซีเมนต์ ที่กระทรวงพาณิชย์จัดทำขึ้น ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด กับเดือนที่เปิดซองประกวดราคาหมวดที่ 5 งานระบบสาธารณูปโภค

5.1 งานวางท่อ AC และ PVC

5.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Mt/Mo}$$

5.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ ACt/ACo}$$

5.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.40 \text{ PVCt/PVCo}$$

5.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE

5.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Mt/Mo} + 0.20 \text{ Et/Eo} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์และให้รวมถึงงาน

TRANSMISSION CONDUIT

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.10 \text{ Et/Eo} + 0.30 \text{ GIPt/GIPo}$$

5.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE และหรืออุปกรณ์

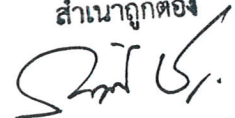
5.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน SECONDARY LINING

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.40 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Et/Eo} + 0.35 \text{ GIPt/GIPo}$$

5.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ St/So} + 0.30 \text{ PVCt/PVCo}$$

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

5.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.05 \text{ Mt/Mo} + 0.65 \text{ PVCt/PVCo}$$

5.6 งานวางท่อเหล็กอบสังกะสี

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.25 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.50 \text{ GIPt/GIPo}$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทยเท่านั้น

5.7 งานก่อสร้างระบบสายส่งแรงสูงและสถานีไฟฟ้าย่อย

5.7.1 งานติดตั้งเสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์รวมทั้งงานติดตั้งอุปกรณ์ ไฟฟ้าสถานีย่อยสำหรับงานติดตั้ง เสา โครงเหล็กสายส่งและอุปกรณ์ ประกอบด้วย ลักษณะงานดังนี้ คือ PRELIMINARY WORK (ยกเว้น BOUNDARY POST), TOWERS , INSULATOR STRING AND OVERHEAD GROUND WIRE ASSEMBLIES, CONDUCTOR AND OVERHEAD GROUND WIRE STRINGING , LINE ACCESSORIES , GROUNDING MATERIALS

สำหรับงานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย หมายถึง เฉพาะการติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าเท่านั้น

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.60 + 0.25 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.7.2 งานก่อสร้างฐานรากไฟฟ้า (TOWER FOUNDATION) และงานติดตั้ง BOUNDARY POST

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.10 \text{ St/So} + 0.15 \text{ Ft/Fo}$$

5.7.3 งานก่อสร้างฐานรากอุปกรณ์ไฟฟ้าสถานีไฟฟ้าย่อย

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.50 + 0.20 \text{ It/Io} + 0.15 \text{ Ct/Co} + 0.15 \text{ St/So}$$

5.8 งานหล่อและตอกเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

5.8.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.35 + 0.15 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Ct/Co} + 0.30 \text{ St/So}$$

5.8.2 งานเสาเข็มแบบ CAST IN PLACE

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.30 + 0.10 \text{ It/Io} + 0.25 \text{ Ct/Co} + 0.35 \text{ St/So}$$

ประเภทงานและสูตรต่อไปนี้ใช้เฉพาะงานก่อสร้างของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเท่านั้น

5.9 งานก่อสร้างสายส่งแรงสูงระบบแรงดัน 69-115 KV.

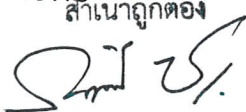
5.9.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุและหรืออุปกรณ์ให้

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.80 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.10 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo}$$

5.9.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาวัสดุหรืออุปกรณ์

$$\text{ใช้สูตร } K = 0.45 + 0.05 \text{ It/Io} + 0.20 \text{ Mt/Mo} + 0.05 \text{ Ft/Fo} + 0.25 \text{ Wt/Wo}$$

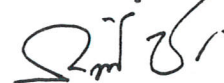
สำเนาถูกต้อง


(นางสาวจตุตญา จิระกรวัฒน์นะ)
ผู้จัดการพัสดุชำนาญการ

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ จัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์

K	=	EXCALATION FACTOR
It	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io	=	ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ct	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co	=	ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลท์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
ACt	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
ACo	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVct	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PEt	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ HYDENSITY POLYETHYLENE ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

สำเนาถูกต้อง



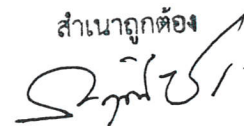
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

1. การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้น ๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ
2. การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่ได้กำหนดไว้
3. การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่ง ทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น
4. ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาดตกลงกับผู้ว่าจ้างเมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแก่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)
5. ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญาโดยเป็นความคิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่าง ๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า
6. การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้แต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานเพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง ซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ขอทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

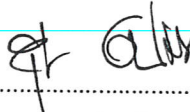
เงื่อนไขรายละเอียดการใช้พัสดุในงานก่อสร้าง
แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
แนบท้ายสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๖ /๒๕๖๗
ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ จำนวน ๔ หน้า



ลงชื่อ.....ผู้ว่าจ้าง

(นายธนภุต อัครสัมปยุต)

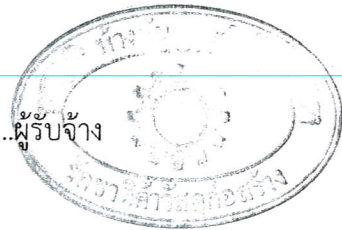
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี



ลงชื่อ.....ผู้รับจ้าง

(นายสุชาติ อินทวิเชียร)

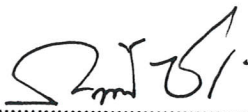
หุ้นส่วนผู้จัดการ



ลงชื่อ.....พยาน

(นางละอองดาว บำรุงญาติ)

นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น



ลงชื่อ.....พยาน


(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

เงื่อนไขรายละเอียดการใช้วัสดุในงานก่อสร้าง

๑. ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องใช้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ตามตารางผนวก ๑ แนบท้าย โดยจัดส่งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๒. ผู้รับจ้างต้องใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญา และผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ของปริมาณที่จะใช้ทั้งหมดตามสัญญา ตามตารางผนวก ๒ แนบท้าย โดยจัดส่งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

สำเนาถูกต้อง


(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ภาคผนวก ๑

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

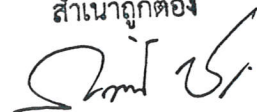
โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	คอมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์นะ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

ภาคผนวก ๒

ตารางการจัดทำแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

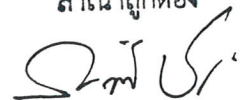
โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
 แผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 ปริมาณเหล็กทั้งโครงการ xxx (ตัน)

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	เหล็ก ในประเทศ	เหล็ก ต่างประเทศ
๑	เหล็กเส้น	ตัน			
๒	เหล็กข้องอ	ตัน			
๓	เหล็กเส้นกรม	ตัน			
๔					
๕					
รวม			xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)			๑๐๐	๙๐	๑๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
 ()

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวกฤติญา จิระกรวันนะ)

นักวิชาการพัสดุชำนาญการ

หนังสือส่งมอบสถานที่เพื่อก่อสร้าง

ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้ดำเนินการโครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเลียบบคลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแซง จ.สระบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ได้ทำสัญญาจ้างก่อสร้าง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด รักชาติค้าวัสดุก่อสร้าง ตามสัญญาจ้างก่อสร้าง เลขที่ ๙๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๗ แล้วนั้น

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินงานตามโครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเลียบบคลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแซง จ.สระบุรี เป็นไปด้วยความเรียบร้อย องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี ขอส่งมอบสถานที่ดำเนินการก่อสร้างตามโครงการดังกล่าว ให้กับห้างหุ้นส่วนจำกัด รักชาติค้าวัสดุก่อสร้าง ซึ่งเป็นผู้รับจ้าง เป็นผู้รับผิดชอบดูแลสถานที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย ตลอดจนจัดทำป้ายเตือนอันตรายระหว่างการก่อสร้างให้ผู้สัญจรผ่านได้ทราบ

ส่งมอบ ณ วันที่ ๑๐ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ลงชื่อผู้ส่งมอบ
(นายธนภุต อัดทะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ลงชื่อผู้รับมอบ
(นายสุชาติ อินทรวีเชียร)
หุ้นส่วนผู้จัดการ

ลงชื่อพยาน
(นางละอองดาว บำรุงญาติ)
นักบริหารงานการคลัง ระดับต้น

ลงชื่อพยาน
(นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์)
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ



คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

ที่ ๓๖๓ /๒๕๖๗

เรื่อง การแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงานและเจ้าหน้าที่พัสดุ สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเลียบบคลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแขง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเลียบบคลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแขง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ นั้น จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงานและเจ้าหน้าที่พัสดุ สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนน คสล.สายเลียบบคลองชลประทาน แยก ๑ ซ้าย ๑ ขวา ต.หนองควายโซ อ.หนองแขง จ.สระบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ดังรายชื่อต่อไปนี้

๑. คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ นางสาวนพดล สะเกาทอง

ประธานกรรมการฯ

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ

๑.๒ นายจิริยุทธ์ ศรีเจิม

กรรมการ

นายช่างโยธาอาวุโส

๑.๓ นางสนม แก้วประสาน

กรรมการ

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

โดยมีอำนาจและหน้าที่

(๑) ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๕๕ ข้อ ๕๖ ข้อ ๕๗ และข้อ ๕๘

(๒) ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕ วันทำการ นับถัดจากวันเสนอราคา

๒. คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๒.๑ นางทิติยาพร เพชรประดับ

ประธานกรรมการฯ

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

๒.๒ นายสุรศักดิ์ สมภักดี

กรรมการ

ผู้อำนวยการสำนักช่าง

๒.๓ นายจिरพล บุญลือ

กรรมการ

หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค

โดยมีอำนาจและหน้าที่

(๑) ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๖

(๒) ให้คณะกรรมการฯ ดำเนินการตามข้อ ๑ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓ วันทำการ นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งส่งมอบงาน

๓. ผู้ควบคุมงาน

นายนราธิป ภูมิสวัสดิ์

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ผู้ควบคุมงาน

โดยมีอำนาจและหน้าที่

ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ข้อ ๑๗๘

๔. เจ้าหน้าที่พัสดุ

นางสาวกฤติญา จิระกรวัฒน์

เจ้าหน้าที่

โดยมีอำนาจและหน้าที่

ปฏิบัติงานจัดซื้อจัดจ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และบันทึกข้อมูลในระบบจัดซื้อจัดจ้าง (e-GP)

สั่ง ณ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๗

(นายธนกฤต อรรถะสัมปณณะ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระบุรี

.....ผอ.กองพัสดุฯ

.....หัวหน้าฝ่าย

.....