สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๘๕๓/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยโสธร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๑๗/๑ หมู่ ๑ ตำบล กระจาย อำเภอ ป่าติ้ว จังหวัด ยโสธร โดยนายศิริพงษ์ วันทาสุข (ผู้รับมอบอำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยโสธร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ยส. ๐๐๐๗๓๘ ลงวันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.๔๐๓๒ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๐.๒๔๐ กิโลเมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๒๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) ณ สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.๔๐๓๒ อำเภอ โขงเจียม จังหวัด อุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ แบบรูป จำนวน ๑๑ (สิบเอ็ด) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ หนังสือรับรองการจดทะเบียน/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.๒๐/หนังสือรับรองอิเล็กทรอนิกส์/หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียน SME จำนวน ๙ (เก้า) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
นายกานต์ กัลป์ตินันท์

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายศิริพงษ์ วันทาสุข

(ลงชื่อ) พยาน

(ลงชื่อ) พยาน

ราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๙๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๕๗๙.๔๔ บาท (สามหมื่นสองพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทสี่สิบสี่สตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.๔๐๓๒ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงาน

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ดิษฐ์) นายศิริพงษ์ วันทาสุ
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ)

ครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ดังนี้

- งานแทคโคทลาดยาง แล้วเสร็จ
- งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ปูบนแทคโคท แล้วเสร็จ
- งานตีเส้นจราจร แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายจราจร แล้วเสร็จ
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับ

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายกานต์ กัลป์ดิษันท์ นกุยศิริพงษ์ รัฐพาลุย
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน

เงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไขให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์) (นายศิริพงษ์ วัฒนาสุข)
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) .....

PORNPATTANA CONSTRUCTION LIMITED PARTNERSHIP

ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง 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 การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภยันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายกานต์ กัลป์ตินันท์ นายศิริพงษ์ วันทาสัน

(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน

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

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภยันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จาก

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ติบันท์) (นายศิริพงษ์ วันทาสุข)
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน

ผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษามีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๔๕.๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์) (นายศิริพงษ์ วันทำสุข)
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน

ก็ได้ 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 ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวย ความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายศิริพงษ์ วันทาสน ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน

งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading)หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก.....-..... หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ (ห้า) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ สาขาช่างโยธา

๒๓.๒ สาขาช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งมาแสดงพร้อมหลักฐาน

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์) นายศิริพงษ์ วันทำสุข
(ลงชื่อ) ..... พยาน (ลงชื่อ) ..... พยาน

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรหมโสธร PORMSOTHON LIMITED PARTNERSHIP

ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายศิริพงษ์ วันทาสุข)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๖๙๐๗๒๖๘๗
เลขคุมสัญญา ๖๖๐๗๒๒๐๑๕๕๖๘

KASIKORNTHAI

อากรแสตมป์ ๔ บาท อากรแสตมป์ ๔ บาท

ธนาคารกสิกรไทย
开泰银行 KASIKORNBANK

หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100063615123

วันที่ 28 เดือน **สิงหาคม** พ.ศ. 2566

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) **สาขายโสธร** สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 299 **ถนนแจ้งสนิท** ตำบลใน **เมือง อำเภอเมืองยโสธร จังหวัดยโสธร** โดย นางสาวสิริเกตุ ทองรอง และ นายประมัย โสดากุล ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ **องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี** ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ **ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร** ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง **โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยยาง – ทางหลวงชนบท อบ.4032 อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง** กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 853/2566 ลงวันที่ 1 กันยายน 2566 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 24,900.00 บาท (**สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน**) ซึ่งเท่ากับร้อยละ **ห้า** (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 24,900.00 บาท (**สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน**) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้นั้นก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 28 เดือน **สิงหาคม** พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 31 เดือน **ธันวาคม** พ.ศ. 2568 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.**ธนาคารกสิกรไทย**

ลงลายมือชื่อ (นางสาวสิริเกตุ ทองรอง) ผู้ค้ำประกัน

(นายประมัย โสดากุล)

ลงลายมือชื่อ S.Kanlayanee พยาน ลงลายมือชื่อ พยาน

(นางสาวกัลยาณี ศรีโยธี) (นางสาวปริษา ร่วมทอง)

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง

(

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง

(นายศิริพงษ์ วันทาสอน

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวโสภาวดี นวลหอม)

(ลงชื่อ) พยาน

นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

การขอยืนยันหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เมื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร

กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนตามภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับไปยัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

9958001 TH-05-21

SR-806000239963-1 : -
2539028

EFF_C_1_NN_PLUS

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร
117/1 หมู่ที่ 1 ตำบลกระจาย อำเภอป่าติ้ว จังหวัดยโสธร

หนังสือมอบอำนาจ

เขียนที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร

วันที่ 1 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า **ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร** สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 117/1 **หมู่ที่ 1 ตำบลกระจาย อำเภอป่าติ้ว จังหวัดยโสธร** โดย **นายสี บุญทศ** เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อายุ 49 ปี บ้านเลขที่ **เลขที่ 235 หมู่ที่ 2 ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าติ้ว จังหวัดยโสธร**

มอบอำนาจให้แก่ นายศิริพงษ์ วันทาสุข เลขบัตรประจำตัวประชาชน 1 3422 00022 35 8 เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อายุ 37 ปี บ้านเลขที่ 62 หมู่ที่ 1 ตำบล โนนกลาง อำเภอ สำโรง จังหวัด อุบลราชธานี

เป็นผู้มีอำนาจจัดการในเรื่อง

- ☐ **เข้าเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงานราชการ**
- ☐ **ยื่นเอกสารประกวดราคา,สอบราคาของหน่วยงานราชการ**
- ☐ **ซื้อแบบแปลนและเอกสารประกวดราคา, สอบราคาของหน่วยงานราชการ**
- ☑ **เซ็นต์สัญญากับหน่วยงานราชการ**
- ☐ **ถอนหนังสือค้ำประกัน /** .....
- ☐ **อื่น** .....

แทนข้าพเจ้าจนเสร็จการและข้าพเจ้าขอรับผิดชอบในการใด ๆ ที่ผู้รับมอบอำนาจของข้าพเจ้าได้ทำไปตามที่มอบอำนาจนี้ เสมือนหนึ่งว่าข้าพเจ้าได้ทำการด้วยตนเอง ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

อากรแสตมป์ ๙ บาท อากรแสตมป์ ๙ บาท

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

ลงชื่อ.....ผู้มอบอำนาจ
(นายสี บุญทศ)

ลงชื่อ.....ผู้รับมอบอำนาจ
(นายศิริพงษ์ วันทาสุข)

ลงชื่อ.....พยาน
(นายธีรพงษ์ ฉิมมาฉุย)

ลงชื่อ.....พยาน
(นายกิติคุณ ราชประสิทธิ์)

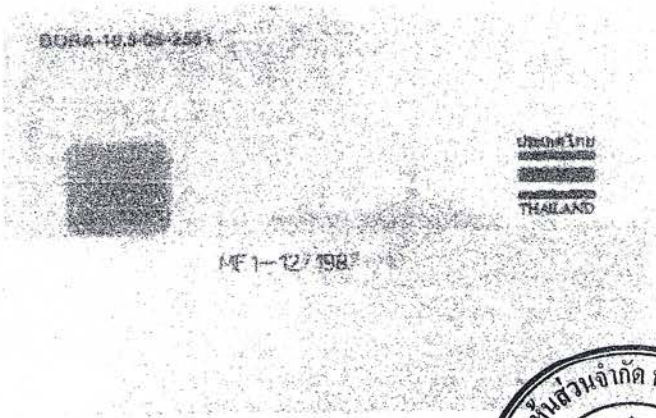
ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ) (นายกาบต์ กัลป์ตินันท์)

ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ) นายศิริพงษ์ วันทาสุข

พยาน
(ลงชื่อ) (นางสาวโสภาวดี นวลของ)

พยาน
(ลงชื่อ) นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP



(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
นายกานต์ กัลป์ตินันท์

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายศิริพงษ์ วันทาสุข

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)
(ลงชื่อ) ผู้รับมอบฉันทะ
นายศิริพงษ์ วันทาสุข
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร
PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๑๗ หมู่ ๑ ถนน ตำบล/แขวง ตำบลกระจาย อำเภอ/เขต ป่าติ้ว จังหวัด ยโสธร โทรศัพท์ - โดย นายสี บุญทศ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เลขที่ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (Overlay) สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.๔๐๓๒ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามราคาดังที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๙๘,๐๐๐.- บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๙๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา (ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕% ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

(ลงชื่อ) นายศิริชัย จันทาสุข ผู้เสนอราคา

(ลงชื่อ) (นางสาวโสภาวดี นวลหงษ์) พยาน

(ลงชื่อ) (นางสาวกิตติยาภรณ์ จันทาสุข) พยาน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ริบหลักประกันการเสนอราคา หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการเสนอได้ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจดำเนินการจัดจ้างการเสนอราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้าขอมอบ.....-.....เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นจำนวนเงิน.....-.....บาท (.....-.....) มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๓๐ เดือน ..... พ.ศ. ๒๕๖๖

ลงชื่อ .....

(.....นายสิ[illegible]นทศ.....)

ตำแหน่ง.....ห้นส่วนผู้จัดการ.....

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง

(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง

นายศิริพงษ์ วันทาสุข

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ) ..... พยาน

นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุก่อสร้าง (B.O.Q.)

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน เพื่อประกอบการเสนอราคาจ้างเหมา โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (Overlay)
สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.4032 อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานผิวไหล่ทาง							
	1.1 งานแทคโค้ต (Tack Coat)	ตร.ม.	1,200.00	14.69	17,628.00	1.3624	20.01	24,016.39
	1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (Asphltic Concrete) (ปูบน Tack Coat หนา 5 ซม.)	ตร.ม.	1,200.00	278.60	334,320.00	1.3624	379.56	455,477.57
2	งานตีเส้นจราจร							
	2.1 งานตีเส้น Thermo Plastic Paint (สีเหลือง - สีขาว)	ตร.ม.	56.00	190.00	10,640.00	1.3624	258.86	14,495.94
3	งานติดตั้ง							
	3.1 ป้ายประชาสัมพันธ์	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3624	4,087.20	4,087.20
	รวม							498,077.09
	FACTOR F							-
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น							498,000.00
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (เพียง)							498,000.00
	ตัวหนังสือ (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)							

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า จะทำการส่งมอบพัสดุสิ่งของหรืองานจ้าง ให้กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตามรายละเอียดปริมาณงานดังกล่าวข้างต้น ถูกต้องและครบถ้วนบริบูรณ์ได้

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอราคา
นายสี ชุมภา
ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)
(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นายศิริพงษ์ วันทาสุข)
(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอม)
(ลงชื่อ).....พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

ทะเบียนเลขที่ 0353549000071

แบบ พค. 0401

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดยโสธร

เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2549

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ติบันท์)

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นายศิริพงษ์ วันทาสุข)

ออกให้ ณ วันที่ 8 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2549

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี)

(นายธรรศ [illegible])
นายทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท
จังหวัดยโสธร

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

ที่ ยส. 000738

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดยโสธร

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ 8 กุมภาพันธ์ 2549 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0353549000071 ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร
2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้
   1. นายสี บุญทศ ลงหุ้นด้วย เงิน
      จำนวน 9,900,000.00 บาท
   2. นายจักรพันธ์ วงค์แสง ลงหุ้นด้วย เงิน
      จำนวน 100,000.00 บาท
3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้
   1. นายสี บุญทศ/
4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/
5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 117/1 หมู่ที่ 1 ตำบลกระจาย อำเภอป่าติ้ว จังหวัดยโสธร/
6. วัตถุที่ประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 33 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 1 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ชนะชัย)

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
นายศิริพงษ์ วันทาสุข

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรบถี

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง

ที่ ยส. 000738

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดยโสธร
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อความหรือภาพที่ปรากฏในหนังสือรับรอง ฉบับที่ ยส. 000738

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2564

2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้างหุ้นส่วนบริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ

3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)
(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
นายศิริพงษ์ วันทาสุข
(ลงชื่อ) ..... พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)
(ลงชื่อ) ..... พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทร์ขม
(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

รายละเอียดวัตถุที่ประสงค์

วัตถุที่ประสงค์ดังนี้

(1) ซื้อ จัดหา รับเหมา เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ดอกผลและผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจบริษัทประกันภัย การสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร บริษัท บุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุที่ประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ

(7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ไนท์คลับ

(9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศ และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด

(10) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูลในทางเกษตรกรรม อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(11) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(12) ประกอบธุรกิจบริการรับค้ำประกันหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค้ำประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยการทำงานของคนต่างด้าว และกฎหมายอื่น

(13) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิตการตลาดและจัดจำหน่าย

(14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(15) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเข้า รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(16) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานที่ขายอาหาร เครื่องดื่ม สระว่ายน้ำ ให้เช่า

(17) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำยากันสนิมสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(18) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย

(19) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้าง อัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(20) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด

(21) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมดนี้ ให้หมายความรวมถึงการกระทำของบุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐด้วย

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
นายศรพงษ์ วันทาสุข

(ลงชื่อ) ..... พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ) ..... พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณีนิล

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 33 ข้อ ดังนี้

(22) ประกอบกิจการค้าข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง กาแฟ ถั่ว งา ปาล์มน้ำมัน ปอ ฝ้าย พืชไร่ ครั่ง หนังสัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางพารา ยางลิบหรือยางชนิดอื่นๆ ของป่า สมุนไพร พืชผลทางการเกษตรอื่นทุกชนิด รวมทั้งผลิตภัณฑ์ ผลิตจากสินค้าดังกล่าว

(23)ประกอบกิจการค้า ผัก ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแข็ง น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องอุปโภคบริโภคอื่นๆ

(24)ประกอบกิจการค้า ผ้า ด้าย เส้นใยในสอน ใยสังเคราะห์ เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย ยา ยารักษาโรค เภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง เครื่องมือเครื่องใช้เสริมความงาม ปุ๋ย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด

(25)ประกอบกิจการค้า ไม้ ดิน กรวดทราย ปูนซีเมนต์ วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท ที เครื่องมือทาสี เครื่องมือตกแต่งอาหาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา เครื่องเคหะภัณฑ์ เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องกระจก ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องพ่นอากาศ พัดลม เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องใช้ไฟฟ้า อะไหล่และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทุกชนิด รวมทั้งให้บริการ ซ่อมบำรุง รักษา ตรวจสอบ ติดตั้งแก้ไข

(26)ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพและภาพยนต์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร ตู้รางเลื่อน เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร โทรศัพท์ โทรศัพท์มือถือ เครื่องโทรคมนาคม เครื่องมือสื่อสารดาวเทียม เครื่องมือสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องปริ้นเตอร์ อะไหล่และอุปกรณ์ทุกชนิด รวมทั้งให้บริการ ซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ ติดตั้งแก้ไข สินค้าดังกล่าว

(27)ประกอบกิจการสั่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ รวมทั้งทำการประมูลเพื่อขายสินค้าดังกล่าวให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์กรของรัฐ ทั้งภายในประเทศและนอกประเทศ

(28)ให้ธนาคารออกหนังสือรับรองหรือหนังสือค้ำประกันให้แก่นิติบุคคลนี้

(29)ประกอบกิจการขายส่งผลิตภัณฑ์ที่ได้กลั่นจากน้ำมันปิโตรเลียม เช่น น้ำมันหล่อลื่นหรือจาระบี น้ำมันเครื่อง ไวท์สปิริต วาสลีน ไขพาราฟิน ปิโตรลาตัม แอสฟัลท์ (ยางมะตอย)

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง
( )

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายศิริพงษ์ วันทาสุข

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 33 ข้อ ดังนี้

(30) ประกอบกิจการให้การบริการรับเหมาขุดลอกคลองและรับเหมาก่อสร้างทั่วไป

(31)ประกอบกิจการให้เช่า เช่าซื้อ ขาย เครื่องจักร เครื่องยนต์ อุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ต่างๆ ที่ใช้ในการขุดลอกคลอง

(32)ประกอบกิจการโรงงานผลิตแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ยางแอสฟัลท์ ยางพาราแอสฟัลท์ติก

(33)ประกอบกิจการทำผลิตภัณฑ์คอนกรีตทุกชนิด การผลิตคอนกรีตและปูนผสมทั้งแบบผสมเสร็จและสำเร็จรูปแบบแห้ง ทั้งประเภทใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์เป็นส่วนผสม และประเภทที่ใช้ปูนซีเมนต์เป็นส่วนผสม

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
นายกานต์ กัลป์ตินันท์)
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นายศิริพงษ์ วันทกสุข
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทร์ขยัน
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 - 3535 - 49000 - 07 - 1

ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

กรมสรรพากร

ชื่อผู้ประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร

ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร

เป็น [X] สำนักงานใหญ่ [ ] สาขาที่

ตั้งอยู่ อาคาร ห้องเลขที่ 5 ชั้นที่

หมู่บ้าน เลขที่ 117/1

หมู่ที่ ตรอก/ซอย ถนน

ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต ม่วงสามสิบ

จังหวัด ยโสธร รหัสไปรษณีย์ 35150 โทรศัพท์

วันที่ให้เป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน 26 พฤศจิกายน 2555

ออกให้เมื่อวันที่ ๑๐ มิ.ย. ๒๕๖๕

ผู้ออกทะเบียน (นายวันชัย เลมอภาค)

ตำแหน่ง (นักวิชาการสรรพากรชำนาญการพิเศษ) ปฏิบัติราชการแทน สรรพากรพื้นที่ยโสธร

คำเตือน

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มนี้ใช้ได้เฉพาะผู้ประกอบการ และเฉพาะสถานประกอบการตามที่ระบุไว้เท่านั้น และต้องแสดงไว้ ณ ที่เปิดเผยซึ่งเห็นได้ง่ายในสถานประกอบการ

ถ้าใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มสูญหาย ถูกทำลาย หรือชำรุดในสาระสำคัญ ต้องยื่นคำขอรับใบแทนภายใน 15 วัน นับแต่วันที่ทราบถึงการสูญหาย ถูกทำลายหรือชำรุด หากฝ่าฝืนอาจต้องรับผิดทั้งทางแพ่งและหรืออาญา

0935005O-25650505-1-01-000001 MW09-09350050-09350050-1-01-25650505-0-0-0006-00 09350000

2n86589

e-GP 03-0102

วันที่แจ้งลงทะเบียน 24/08/2559

แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

วันที่อนุมัติ 29/08/2559

สำดับการลงทะเบียน M-2559-035586

วันที่เริ่มใช้งาน 30/08/2559

สำหรับผู้ประกอบการที่จะทำธุรกรรมกับภาครัฐ

1.เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร(0353549000071) ประเภทผู้ประกอบการ นิติบุคคล

2.ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร

ชื่อภาษาอังกฤษ (ถ้ามี) PORN KITTI YASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

3.ที่ตั้งสำนักงาน : อาคาร ชั้นที่ หมู่บ้าน

เลขที่ 117/1 หมู่ที่ 1 ตรอก/ซอย ถนน

ตำบล/แขวง กระจาย อำเภอ/เขต ป่าติ้ว จังหวัด ยโสธร

รหัสไปรษณีย์ 35150 โทรศัพท์ 0828631995 อีเมล ponkittiyasothon@gmail.com

4.กรณีบุคคลธรรมดา

(เลขประจำตัวประชาชน -)

วัน/เดือน/ปีเกิด สัญชาติ ไทย

5.กรณีนิติบุคคล

ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0353549000071

วันเดือนปีที่จดทะเบียน 08/02/2549

จดทะเบียนที่

ทุน

(1) เงินทุนจดทะเบียน 10000000.00 (บาท)

(2) ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว 10000000.00 (บาท)

6.ประเภทของการประกอบกิจการ

ประเภทกิจการ	ประเภทสินค้าและหรือบริการ
☐ ผลิต	☑ วัสดุครุภัณฑ์
☐ ส่งออก	☑ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
☐ ขายส่ง	☑ จ้างก่อสร้าง
☐ ขายปลีก	☑ จ้างเหมา
☑ ให้บริการ	☑ เช่า
	☐ จ้างที่ปรึกษา
	☐ จ้างออกแบบและควบคุม

☑ กรณีผู้ลงทะเบียนลงข้อมูลหรือรูปภาพที่ไม่เหมาะสมในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐจะถูกลงโทษเป็นผู้ทิ้งงาน

☑ กรณีผู้ลงทะเบียนกระทำการใดๆอันเป็นการล่วงละเมิดสิทธิ์ในทรัพย์สินทางปัญญา ผู้ลงทะเบียนจะต้องรับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียว

(ลงชื่อ) นายกานต์ กิลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ) นางสาวโสภาดี นวลทอง ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี พยาน

หมายเหตุ : แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP สามารถนำไปยื่นพร้อมเอกสารการเสนอราคา กับหน่วยงานภาครัฐ ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2555 เป็นต้นไป สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างที่มีมูลค่าตั้งแต่ 2,000,000 บาท (สองล้านบาท) ขึ้นไป ทั้งนี้เพื่อให้เป็นไปตามประกาศคณะกรรมการว่าด้วยการพัสดุ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำ และแสดงบัญชี รายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. 2554 และแก้ไขเพิ่มเติมที่กำหนดให้ผู้ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐที่สัญญามีมูลค่าตามจำนวนเงินดังกล่าวต้องลงทะเบียนในระบบ e-GP

พิมพ์เมื่อวันที่ 04/08/2565 เวลา 11:26:18 น. รหัส 4hGruS

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

THAI SME-GP

ที่ 7832/2565

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI SME-GP)

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
21 ถนนวิภาวดีรังสิต
แขวงจอมพล เขตจตุจักร
กรุงเทพฯ 10900

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ขอรับรองว่า

นาย สี บุญทศ

ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด พรกิตติยโสธร

ผู้ประกอบการ	เลขทะเบียน	
นิติบุคคล	เลขทะเบียนพาณิชย์ หรือเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0353549000071
	วันที่อนุมัติ	28 มิถุนายน 2565

เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ที่ได้ขึ้นบัญชีรายการพัสดุ และบัญชีรายชื่อไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ตามข้อกำหนดในกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 เมื่อวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2565 และมีผลจนถึงวันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
(นายศิริพงษ์ ชันทัพสุวัสดิ์-ชูโต)

(ลงชื่อ) ..... พยาน
(นางสาวโสภาวดี นาคทอง)

(ลงชื่อ) ..... พยาน
(นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายชัยพร ชัยพรกิจ)

รองผู้อำนวยการ
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
นายทะเบียน

หมายเหตุ: กรณีผู้ประกอบการเป็นนิติบุคคล สสว. ได้พิจารณาการเป็นวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ตามกฎกระทรวงกำหนดลักษณะของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม พ.ศ. 2562 ตามที่ระบุไว้ในงบการเงินของผู้ประกอบการ ปี 2564

สแกน QR Code เพื่อตรวจสอบข้อมูลหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay)

สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.4032 อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.240 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร

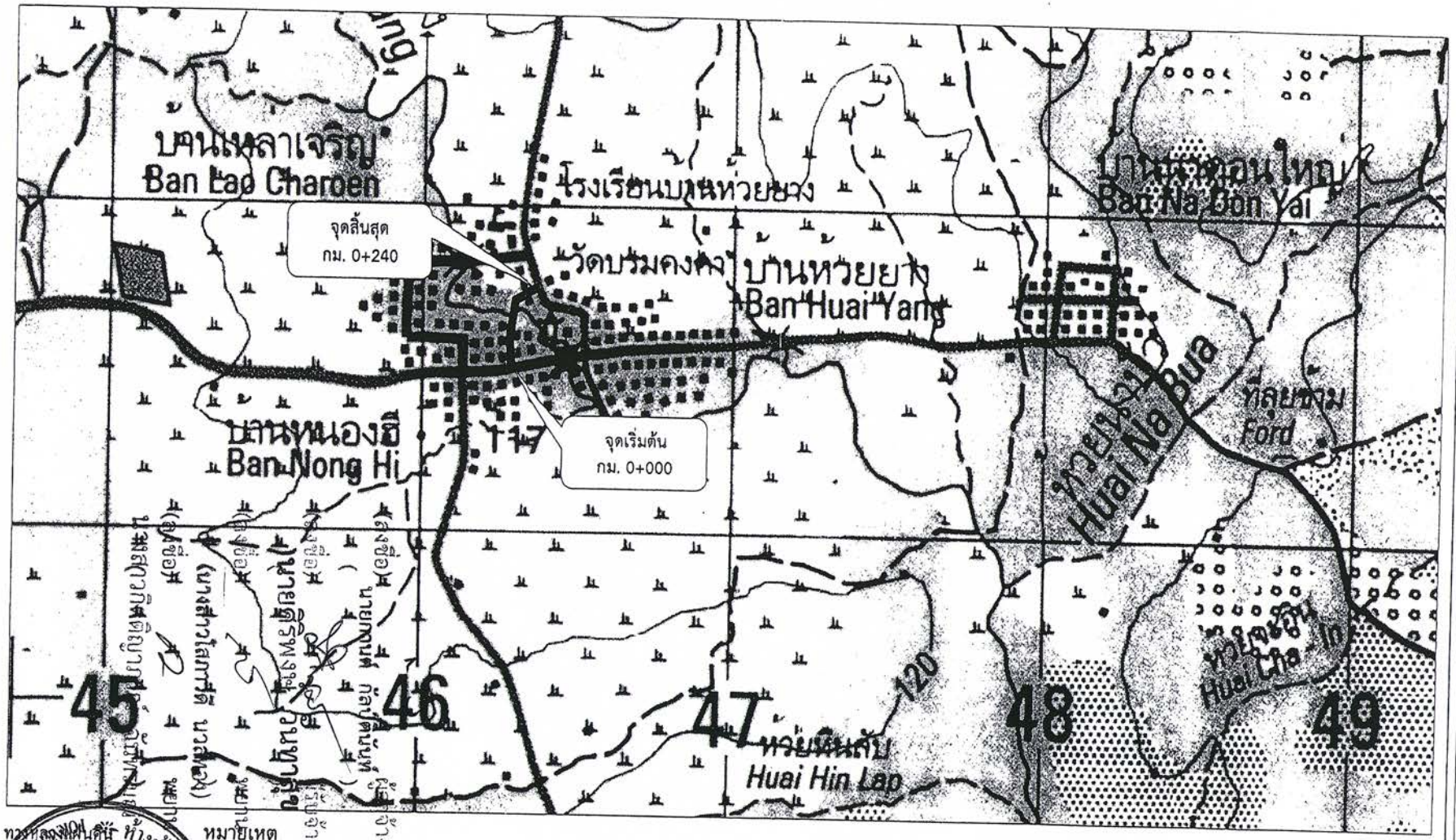
(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

กองช่าง
ฝ่ายสำรวจและออกแบบ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay)

สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.4032 อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี

ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.240 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร



หมายเหตุ

1. รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคณิต และด้านโครงสร้างตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะดำเนินการทั้งนี้อยู่ในดุลพินิจของช่างควบคุมงานโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจการจ้างและได้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
2. ภายในช่วงหลักกิโลเมตรตามที่กำหนดในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอนใดก็ได้ ตามความเหมาะสมและอาจให้ทำการเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการหรือ อาคารสาธารณะในระยะไม่เกินเขตทางหลวงทั้งนี้อยู่ในดุลพินิจของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง
3. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามช่วงหลักกิโลเมตรที่กำหนด ไว้ในแบบสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขได้โดยพิจารณาดำเนินการในช่วงหลักกิโลเมตรอื่นภายในสายทาง ตามความเหมาะสมทั้งนี้ให้อยู่ในดุลพินิจของช่างควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

องค์การบริหารส่วนจังหวัด
อุบลราชธานี

โครงการ :
ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay)

สำรวจ :
(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เขียนแบบ :
(นายธนพล ถาระพัฒ)
พนักงานสำรวจเพื่อการออกแบบ

ออกแบบ :
(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตรวจแบบ :
(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ตรวจ :
(นายสมาน วันชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ :
(นายสมหมาย กอดแสวิ)
ปลัดองค์การบริหารส่วน
จังหวัดอุบลราชธานี

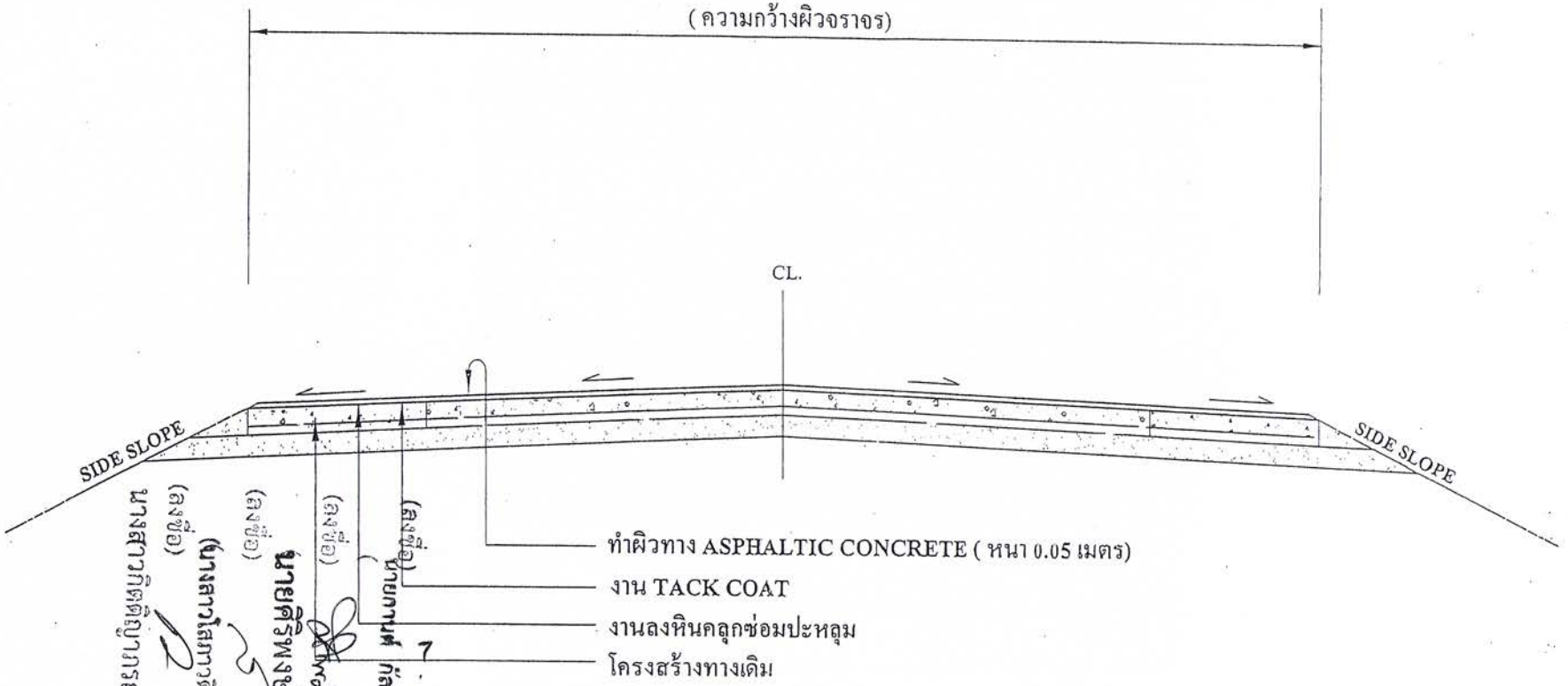
อนุมัติ :
(นายกานต์ กัมปีลันธ์)
นายกองค์การบริหารส่วน
จังหวัดอุบลราชธานี

แบบแสดง :

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ

แผ่นที่	จำนวนทั้งหมด

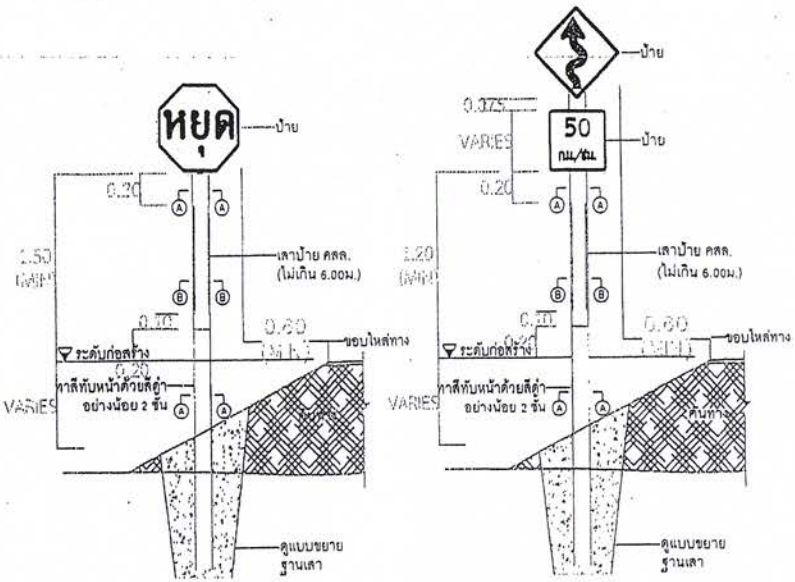
โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Ovelay)



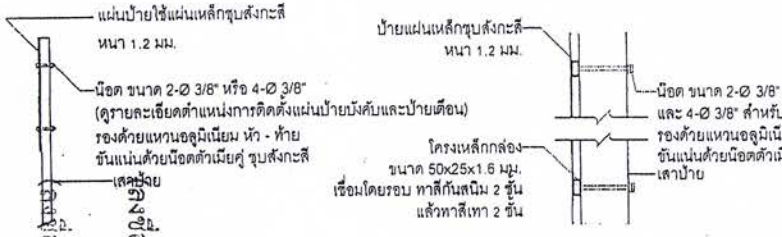
รูปตัดแสดงโครงสร้างถนน

(ลงชื่อ).....ระธานกรรมก
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการ: ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Ovelay)	ตรวจแบบ: (นายธรรมรัตน์ ธรรวงกิน)	อนุมัติ	๒-๑
สำรวจ: (นายธรรมรัตน์ ธรรวงกิน)	ตรวจ: (นายสนาน รั่นขัดภู่)		
เขียนแบบ		แบบแสดง	

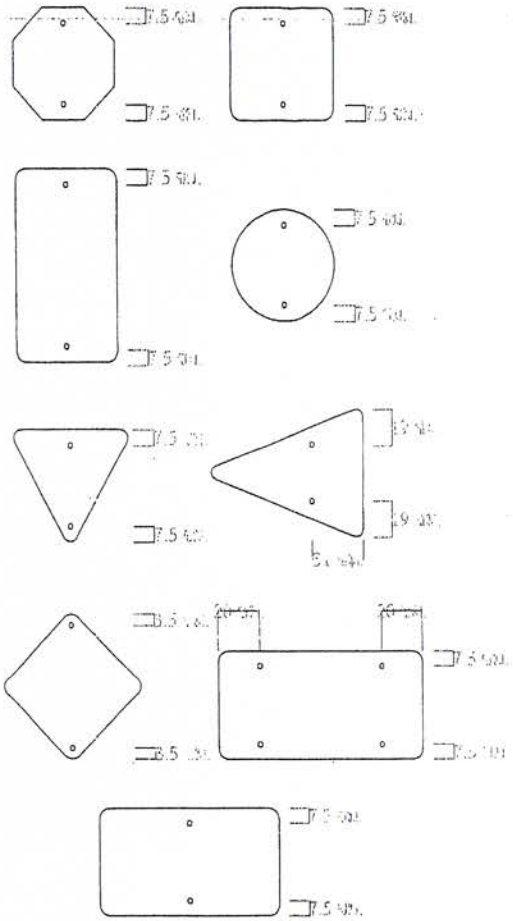


แสดงการติดตั้งป้ายแนะนำ ป้ายบังคับและป้ายเตือน

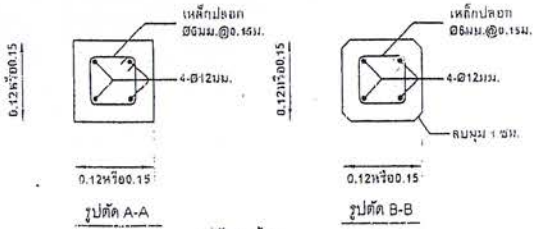


แสดงการติดตั้งป้ายบังคับ ป้ายเตือน

แสดงการติดตั้งโครงเหล็กกล่องกับเสาป้าย



แสดงการติดตั้งป้าย



รูปตัดเสาป้าย

หมายเหตุ

1. เสา ขนาด 0.12x 0.12 ม . ใช้สำหรับเสาเดี่ยวและเสาคู่ที่มีขนาดพื้นที่ของป้ายไม่เกิน 2 ตร.ม. และ 4 ตร.ม. ตามลำดับหากมีพื้นที่ป้ายมากกว่าที่ระบุให้ใช้เสาขนาด 0.15x0.15 ม .
2. คอนกรีตเสาป้ายใช้ประเภท ค . 2
3. แบบการติดตั้งป้ายราชการ (แบบป้ายเดี่ยว) ปรับปรุงจากแบบเลขที่ ทช.-3-108(1) / 46 ของกรมทางหลวงชนบท

ข้อกำหนดแบบมาตรฐานงานทางสำหรับ อปท. ทถ-3-108

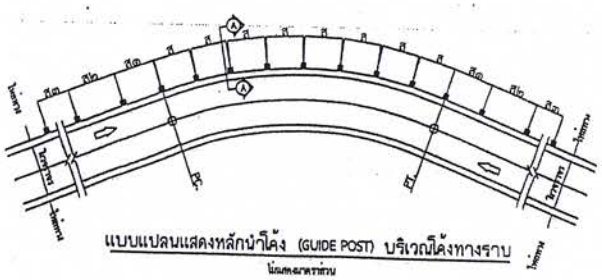
ข้อกำหนดการประกอบแบบ

1. มิติต่างๆ ในหน่วยเซนติเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. ป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำให้ทำด้วยแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. มีสีและขนาดเป็นไปตามที่ มยก.50 ด้านหน้าป้ายให้ติดแผ่นสะท้อนแสงชนิดที่ 1 ลิขประสิทธิ์การสะท้อนแสงระดับ 1 ตามมยก.606 ด้านหลังป้ายพ่นสีรองพื้นจับเหล็กแล้วพ่นสีแห้งเร็วทับอีก 1 ชั้น
3. ตัวอักษรและตัวเลขที่ใช้เรียนข้อความลงในแผ่นป้ายให้ใช้ตามแบบมาตรฐานตัวอักษรและตัวเลขเส้นคอนกรีตให้ทำสีขาวและดำ อย่างน้อย 2 ครั้ง สีที่ใช้ตาม มยก.327
4. ขนาดของป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำ อาจกำหนดให้มีขนาดใหญ่ขึ้นได้หากติดตั้งบนสายทางที่ขอกแข่งขันสูงเร็วไว้สูง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

โครงการ	ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Ovelay)	ตรวจแบบ	(นายธรรมชาติ ธรรดาทิม) โยธาอำนวยการ ปฏิบัติหน้าที่ช่างโยธาชำนาญงาน ทำหน้าที่หัวหน้าช่างแผนกแบบ
สำรวจ	(นายธรรมชาติ ธรรดาทิม)	ตรวจ	(นายสมาน รุ่นพิภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
เขียนแบบ			
อนุมัติ	(นายกรพงศ์ ก้อบัติมันท์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี		
แบบแสดง			

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ศรีสมบูรณ์ก่อสร้าง SORNSAMBOON CONSTRUCTION LIMITED PARTNERSHIP



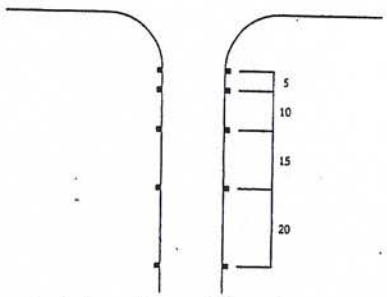
แบบแปลนแสดงหลักนำโค้ง (GUIDE POST) บริเวณโค้งทางราบ

ไม่แสดงมาตราส่วน

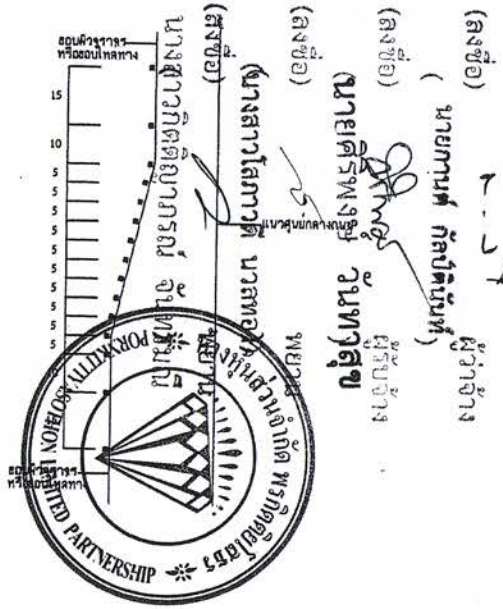
การติดตั้ง หลักนำโค้งบริเวณที่เป็นจุดอันตราย

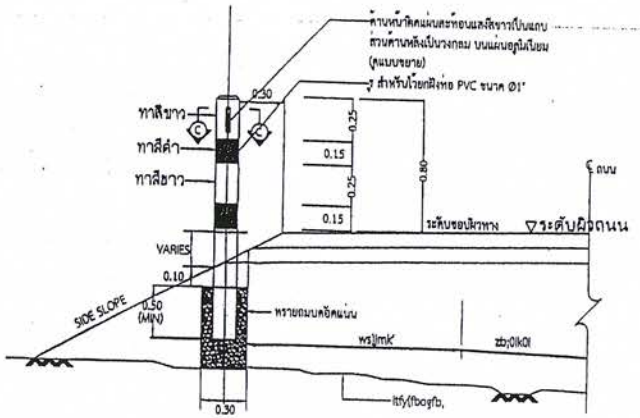
(ติดตั้งบริเวณขอบไหล่ทาง หรือขอบผิวจราจรกรณีไม่มีไหล่ทาง)

1. บริเวณ ก่อนถึงทางแยกให้ใช้หลักนำโค้ง ทาสีขาวแดง ขนาดเหมือนหลักนำโค้งทั่วไป



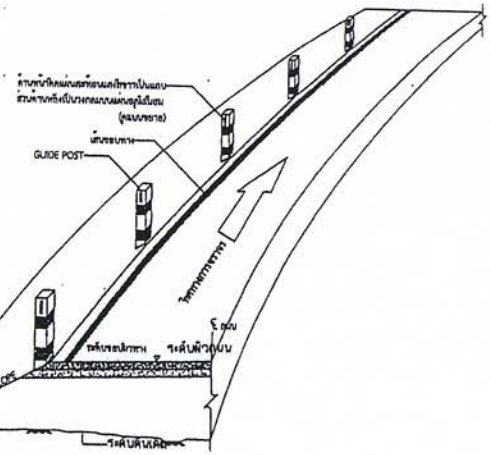
2. บริเวณที่เปลี่ยนความกว้างของผิวทางให้ใช้หลักนำโค้งทาสีขาวแดงขนาดเหมือนหลักนำโค้งทั่วไป





A - A

ไม่แสดงมาตราส่วน



แบบแสดงการติดตั้ง(GUIDE POST)

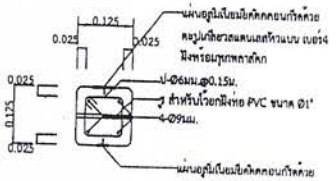
ไม่แสดงมาตราส่วน

รายการประกอบแบบ

1. มิติต่างๆ ในหน่วยเป็นเมตร นอกจากระบุเป็นอย่างอื่น
2. หลักเขตทางให้ทาสีขาวโดยรอบทุกด้าน ส่วนตัวอักษรและตัวเลขในหลักเขตทางให้ใช้สีดำ สำหรับหลักนำโค้งให้ทาสีขาวสลับดำโดยรอบตามรูปตัด Ⓐ 2 ชั้น
3. งานคอนกรีตใช้ประเภท ก.1
4. งานเหล็กเส้นคอนกรีตใช้ SR 24 ตาม มทร.103
5. ให้ใช้แผ่นสะท้อนแสงสีขาวที่สำคัญประสิทธิการสะท้อนแสง แบบที่ 4 ตาม มอก.606 ด้านหลังเป็นแผ่นเฟสอยที่มีการใบติดบนแผ่นอลูมิเนียม หนา 2 มม.กัดขอบแล้วจึงนำมาปิดติดกับหลักคอนกรีตด้วยตะปูเกลียวตามรูปขยาย
6. สีที่ใช้ทาปูนให้ใช้สีทาสีตกหากเกรนอก ตาม มอก.272 หาอย่างน้อย 2 ชั้น
7. ระยะฝังหลักนำโค้งตามความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ แต่ไม่ควรน้อยกว่าที่ระบุไว้ หรือให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

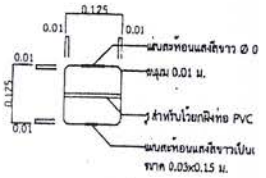
ตารางระยะเครื่องหมายนำทางโดยใช้หลักนำโค้ง (GUIDE POST)

รัศมีโค้ง	ระยะทางของเครื่องหมายนำทางตอนที่อยู่นอกโค้ง (ส)	ระยะทางของเครื่องหมายนำทางตอนที่อยู่นอกโค้ง ถึง สิ้นโค้งและเลยจุดปลายโค้ง		
		ช่วงที่ 1 (ส1)	ช่วงที่ 2 (ส2)	ช่วงที่ (ส3
เมตร	เมตร	เมตร	เมตร	เมตร
น้อยกว่า 75	4	7	12	24
75 - 99	6	11	18	36
100 - 149	7	13	21	42
150 - 199	8	14	24	48
200 - 299	9	16	27	54
300 - 500	10	18	30	60
มากกว่า 500	15	27	45	60



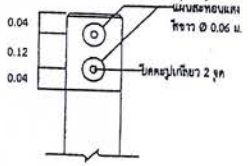
รูปตัด Ⓒ - Ⓒ

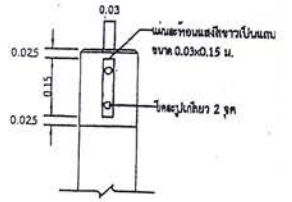
ไม่แสดงมาตราส่วน



แปลนหลักนำโค้ง

ไม่แสดงมาตราส่วน





รูปด้านหลัง

ไม่แสดงมาตราส่วน

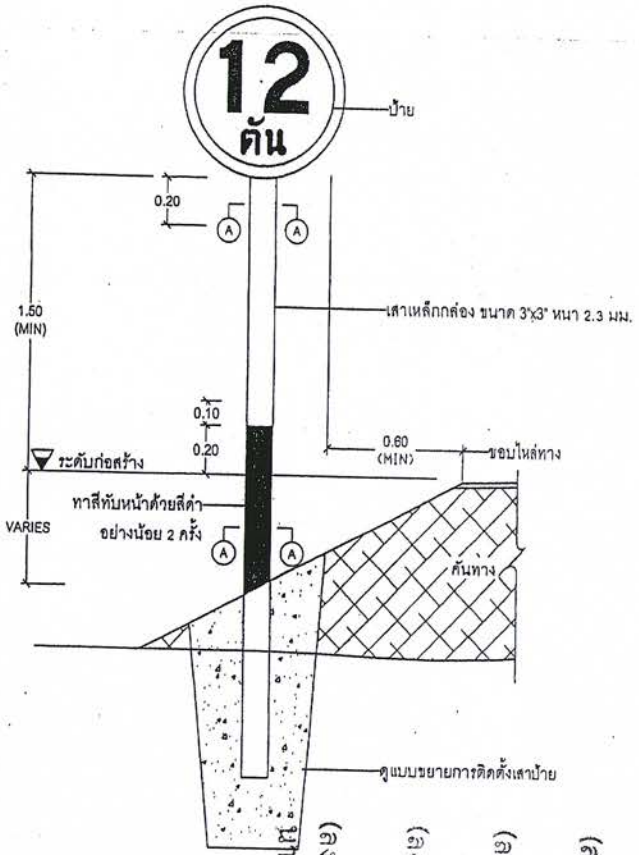
(ลงชื่อ)..... ตำแหน่ง.....

(ลงชื่อ)..... ตำแหน่งไม่แสดงมาตราส่วน

(ลงชื่อ)..... ตำแหน่ง.....

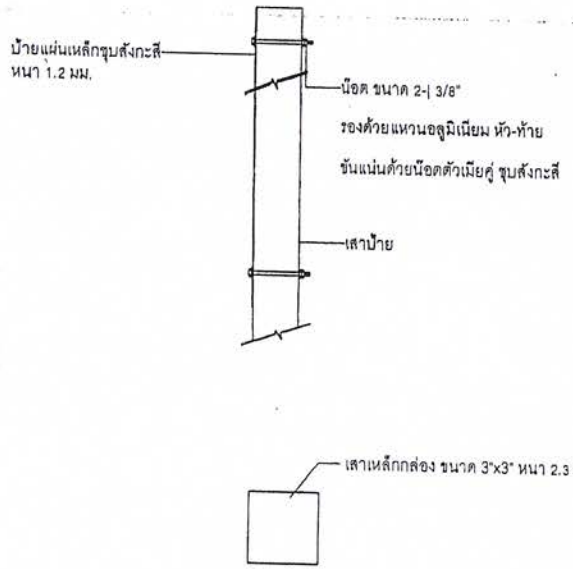
	โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Ovelay)	ตรวจแบบ	ชื่อแผ่น
	สำรวจ	ตรวจ	
	เขียนแบบ	เห็นชอบ	อนุมัติ
	ออกแบบ		แบบแปลนแสดงหลักนำโค้ง

PORNPATTHA KOHOLOS LIMITED PARTNERSHIP



รายการประกอบแบบ

1. มิติต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร นอกจากจะระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. ป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำ ทำด้วยแผ่นเหล็กชุบสังกะสีหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. มีคุณสมบัติตาม มอก.50 ด้านหน้าป้ายติดแผ่นสะท้อนแสงชนิดที่ 1 สีขาวสะท้อนแสงระบบหัวปริซึมตาม มอก.606 ด้านหลังป้ายพ่นสีรองพื้นกันสนิมสีแดงแล้วพ่นสีแห้งเร็วทับอีกที่ 1 ชั้น
3. ตัวอักษรและตัวเลขที่ใช้เขียนข้อความที่ปรากฏบนป้ายให้เป็นไปตามแบบที่กำหนดมาด้วย
4. เสาเหล็กกล่องให้ทาสีรองพื้นกันสนิมหนึ่งครั้งและสีดำอย่างน้อย 2 ครั้ง
5. ขนาดของป้ายบังคับ ป้ายเตือนและป้ายแนะนำ อาจกำหนดให้มีขนาดใหญ่ขึ้นได้หากติดตั้งบนสายทางที่ออกแบบความเร็วไว้สูง



รูปตัด A-A

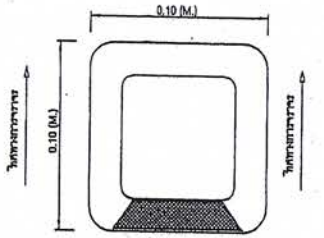
ป้ายจราจร ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร								
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
บ-33	30	26	17	5	5	25	7	3	7	2

รูปตัดเสาป้าย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ

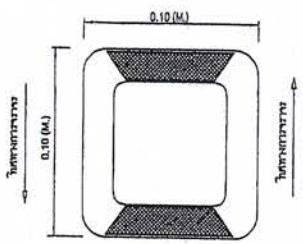
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี	โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Ovelay)	ตรวจแบบ (นายธรรมรัตน์ ธรรมรักษ์) วิศวกรโยธาชำนาญการ พิเศษทางในส่วนแขวง ห้วหน้าฝ่ายอำนวยการและแขวงแบบ	อนุมัติ (นายสมพงษ์ ถือนิยันต์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
	คำนวณ วิศวกรโยธาชำนาญการ (นายธรรมรัตน์ ธรรมรักษ์)	ตรวจ (นายสมบัติ ทองอ่อน) ผู้อำนวยการกองช่าง	
	เขียนแบบ (นายเทอดชาย ศรีพันธ์) วิศวกรโยธาชำนาญการ	เห็นชอบ	แบบมาตรฐานป้าย
	ออกแบบ		

ประทับตรา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี PROVINCIAL ADMINISTRATIVE ORGANIZATION CHONBURI



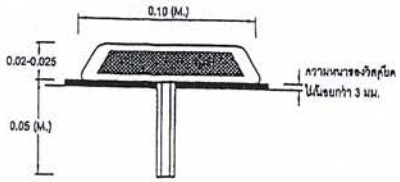
แปลนแสดงปุ่มสะท้อนแสงชนิดด้านเดียว

ไม่แสดงมาตราส่วน



แปลนแสดงปุ่มสะท้อนแสงชนิดสองด้าน

ไม่แสดงมาตราส่วน



รูปด้านข้างปุ่มสะท้อนแสง

ไม่แสดงมาตราส่วน

รายการประกอบแบบ

1. ไม่ใส่ต่างๆ ไหหุ่นขอเป็นเนื้อเดียว นอกจากกระบวนการย่างจีน
2. ปุ่มสะท้อนแสงจะต้องทำจากวัสดุสูญไม่เปื่อยสลาย ขนาดฐานของปุ่มจะต้องไม่เล็กกว่า 100x100 มม ความสูงรวม 20-25 มม. ความยาวของเนื้อต้องไม่น้อยกว่า 50 มม ค่าปุ่มสะท้อนแสงมีเนื้อติดตั้งแล้ว จะต้องสามารถทนต่อแรงกระแทกจากล้อรถยนต์ โดยไม่หลุดออก หรือแตก
3. วัสดุสะท้อนแสงจะต้องเป็นสีเหลือง หรือขาว ขนาดของพื้นที่สะท้อนแสงต้องไม่น้อยกว่า 40 เปอร์เซ็นต์ของแต่ละด้าน
4. ขั้นตอนในการติดตั้ง
   4.1 การเจาะรูที่ยึดผิวสมปุ่มสะท้อนแสง ขนาดของรูเจาะจะต้องมีเส้นผ่าศูนย์กลางใหญ่กว่าขนาดสมประมาณ 3 มม.
   4.2 นำวัสดุในรูเจาะออกให้หมด
   4.3 ใส่วัสดุโดด (EPOXY ADHESIVE) ในรูเจาะให้เต็ม
   4.4 กดสมปุ่มสะท้อนแสงลงในรูเจาะจนกระทั่งวัสดุยึด (EPOXY ADHESIVE) ล้นขึ้นมาเป็นเส้นประสามารถยึดโครงสร้างกับสีปุ่มสะท้อนแสง
5. ปุ่มสะท้อนแสงที่ติดตั้งศูนย์กลางทาง จะต้องเป็นชนิดสะท้อนแสง 2 ด้าน นอกเหนือจากนี้ให้ใช้ชนิดสะท้อนแสงด้านเดียว
6. การติดตั้งปุ่มสะท้อนแสงบริเวณทางโค้ง จุดโรมันการติดตั้งปุ่มสะท้อนแสง ให้ติดตั้งที่จุดโรมันโค้ง (PC.) และสิ้นสุดที่ตำแหน่งปลายโค้ง (PT.) เป็นอย่างน้อย
7. การติดตั้งปุ่มสะท้อนแสงในโค้งมากกว่า 320 ม. ให้ติดตั้งเช่นเดียวกับการติดตั้งบริเวณทางตรง

ตารางที่ 1 การติดตั้งปุ่มสะท้อนแสงบริเวณทางตรง

ชนิดของเส้น	วัสดุที่ใช้สะท้อนแสง	ระยะห่างของปุ่มสะท้อนแสง (ม.)		ตำแหน่งที่ติดตั้ง
		ขนาน	ในมีอง	
เส้นศูนย์กลางทาง				
เส้นประโค้งขวา	เหลือง	24.00	12.00	ระหว่างเส้นประ
เส้นทึบโค้งขวา	เหลือง	12.00	4.00	บนเส้นทึบ
เส้นทึบคู่	เหลือง	12.00	4.00	ระหว่างเส้น
สำหรับทางที่มีช่องจราจรออกไหม				
เส้นแบ่งเลน				
เส้นประ	ขาว	24.00	12.00	ระหว่างเส้นประ
เส้นทึบ	ขาว	12.00	6.00	บนเส้นทึบ
เส้นขอบทาง				
ขอบทางด้านใน	เหลือง	24.00	12.00	บนเส้นขอบ
ขอบทางด้านนอก	ขาว	48.00	24.00	บนเส้นขอบ

ตารางที่ 2 การติดตั้งปุ่มสะท้อนแสงบริเวณโค้ง

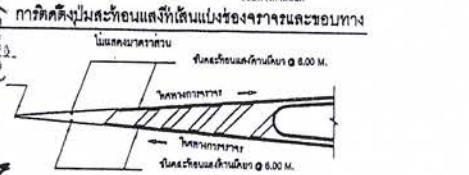
ชนิดของเส้น	วัสดุที่ใช้สะท้อนแสง	ระยะห่างของปุ่มสะท้อนแสง (ม.)		ตำแหน่งที่ติดตั้ง
		ให้เพิ่มระยะห่าง 100-300 ม.	ให้เพิ่มโค้งมากกว่า 100 ม.	
เส้นประ	ใช้เหมือนกับเส้นของเส้น	12.00	-	ระหว่างเส้นประ
เส้นทึบโค้งขวา		12.00	4.00	บนเส้นทึบ
เส้นทึบคู่		12.00	4.00	ระหว่างเส้น
เส้นประทึบคู่		12.00	4.00	ระหว่างเส้น

การติดตั้งปุ่มสะท้อนแสงที่ศูนย์กลางทาง

ไม่แสดงมาตราส่วน

การติดตั้งปุ่มสะท้อนแสงที่เส้นแบ่งช่องจราจรและขอบทาง

ไม่แสดงมาตราส่วน



การติดตั้งปุ่มสะท้อนแสงเกาะกลางกรณีโค้งรถสองทาง

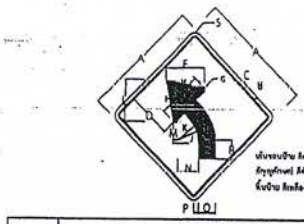
ไม่แสดงมาตราส่วน

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

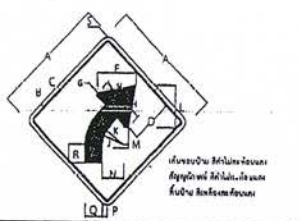
(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

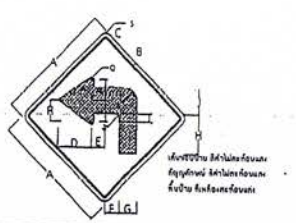
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี	โครงการ ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Ovelay)	ตรวจแบบ (นายธรรมรัตน์ ธรณะพิน) วิศวกรโยธาชำนาญการ กองการโยธาสำนักงานปลัดกระทรวงมหาดไทย หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ	ชุดที่ ๒-๖
	ตำรวจ โยธาชำนาญการ (นายธรรมรัตน์ ธรณะพิน)	ตรวจ (นายสมชาย ชัยชัยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง	(นายกฤษฎ์ ภัทรัตนันท์) นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี
	เห็นชอบ (นายสมชาย ชัยชัยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง	เห็นชอบ (นายสมพงษ์ กรรณิกา)	แบบมาตรฐาน แปลนแสดงปุ่มสะท้อนแสง
	ออกแบบ โยธาชำนาญการ		



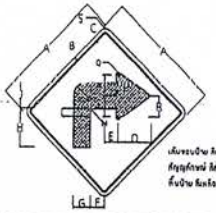
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																	
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	
ศรก	60	1.5	1.5	18	15	1	1.5	10	20	11.5	11	3.5	4.5	8.5	9	20	3.5	



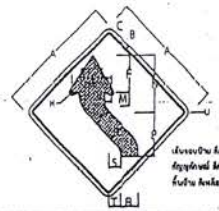
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																	
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	
ศรก	60	1.5	1.5	18	15	1	1.5	10	20	15.5	11	5.5	4.5	4.5	9	20	3.5	



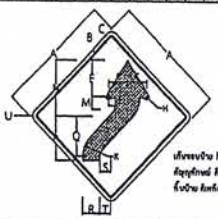
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																	
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	
ศรก	60	1.5	1.5	18	8	7.5	9	19	12.5	6	3.5	2	10	1	1.5	8	3.5	



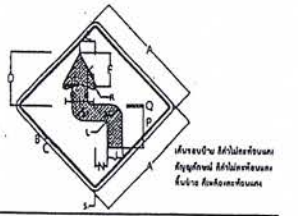
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																	
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	
ศรก	60	1.5	1.5	18	6	7.5	9	19	12.5	6	3.5	2	10	1	1.5	8	3.5	



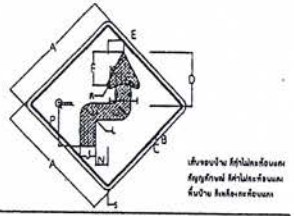
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																			
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	
ศรก	60	1.5	1.5	8	10	18	1	1.5	3.5	15.5	0.8	9	20	20	13	9	3	6.5	3.5	



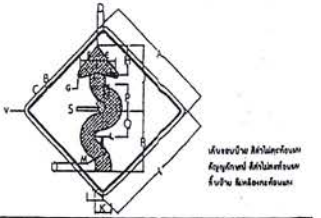
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																			
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	
ศรก	60	1.5	1.5	8	10	18	1	1.5	3.5	15.5	0.8	9	20	20	13	9	3	6.5	3.5	



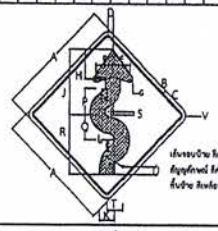
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																	
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	
ศรก	60	1.5	1.5	29	7	18	1	10	9	2.5	2	6	7.5	20	3	1.5	3.5	



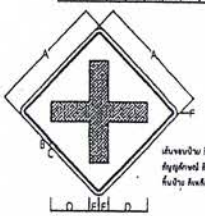
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																	
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	
ศรก	60	1.5	1.5	29	7	18	1	10	9	2.5	2	6	7.5	20	3	1.5	3.5	



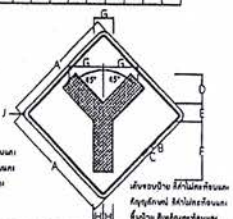
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																			
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V
ศรก	60	1.5	1.5	3	9	2.0	1.5	16	32	8	2	11	3	15	13	29	0.5	6	4	1.5



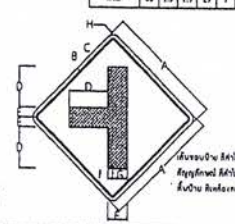
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร																			
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U	V
ศรก	60	1.5	1.5	3	9	2	1.5	16	32	8	2	10	3	13	13	29	0.5	6	4	1.5



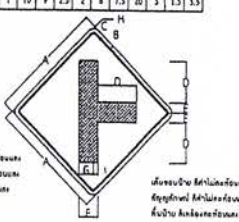
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร					
	A	B	C	D	E	F
ศรก	60	1.5	1.5	20	3	3.5



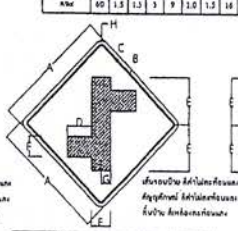
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร								
	A	B	C	D	E	F	G	H	J
ศรก	60	1.5	1.5	1.5	6	25	21	3	3.5



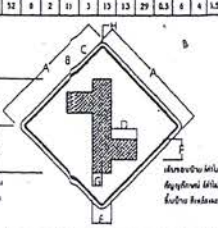
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร								
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
ศรก	60	1.5	1.5	20	5	3.5	7.5	3.5	2.5



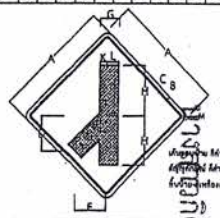
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร								
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
ศรก	60	1.5	1.5	20	5	10	7.5	3.5	2.5



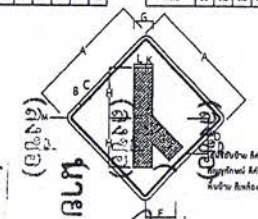
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร							
	A	B	C	D	E	F	G	H
ศรก	60	1.5	1.5	20	5	10	7.5	3.5



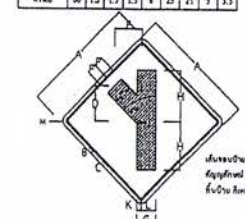
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร							
	A	B	C	D	E	F	G	H
ศรก	60	1.5	1.5	20	5	10	7.5	3.5



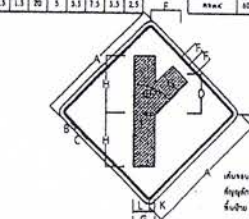
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M		
ศรก	60	1.5	1.5	17	18.5	5	10	25	1.5	2.5	7.5	3.5		



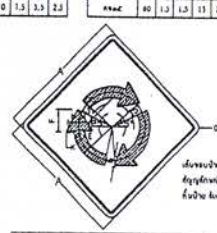
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M		
ศรก	60	1.5	1.5	17	18.5	5	10	25	1.5	2.5	7.5	3.5		



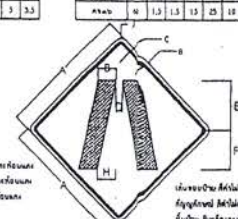
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M		
ศรก	60	1.5	1.5	17	18.5	5	10	25	1.5	2.5	7.5	3.5		



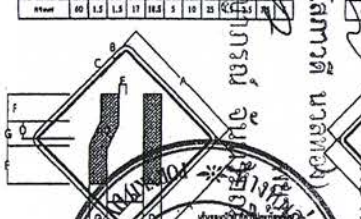
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M		
ศรก	60	1.5	1.5	17	18.5	5	10	25	1.5	2.5	7.5	3.5		



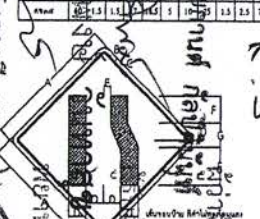
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร						
	A	G	E	F	G	H	I
ศรก	80	3.5	20	12	-	3.5	1



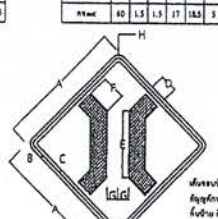
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร							
	A	B	C	D	E	F	G	H
ศรก	80	1.5	1.5	15	25	10	3	3.5



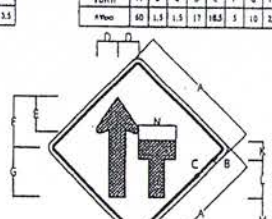
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M		
ศรก	60	1.5	1.5	17	18.5	5	10	25	1.5	2.5	7.5	3.5		



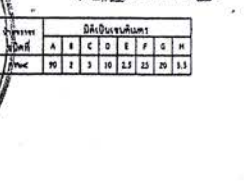
จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M		
ศรก	60	1.5	1.5	17	18.5	5	10	25	1.5	2.5	7.5	3.5		

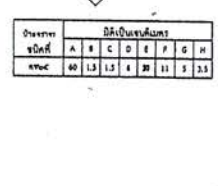


จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร							
	A	B	C	D	E	F	G	H
ศรก	60	1.5	1.5	4	20	11	3	3.5

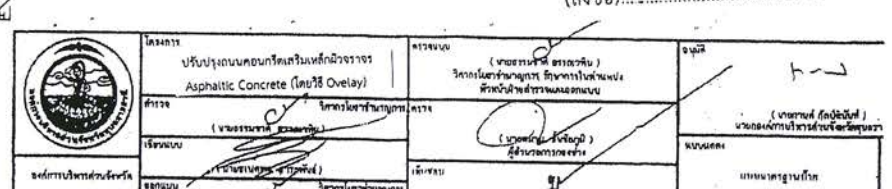


จำนวนราย ชนิดที่	มิติเป็นเซนติเมตร													
	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	P
ศรก	80	1.5	1.5	9.5	14	25	21.3	7.3	10.5	8.5	17	19	17	3.5



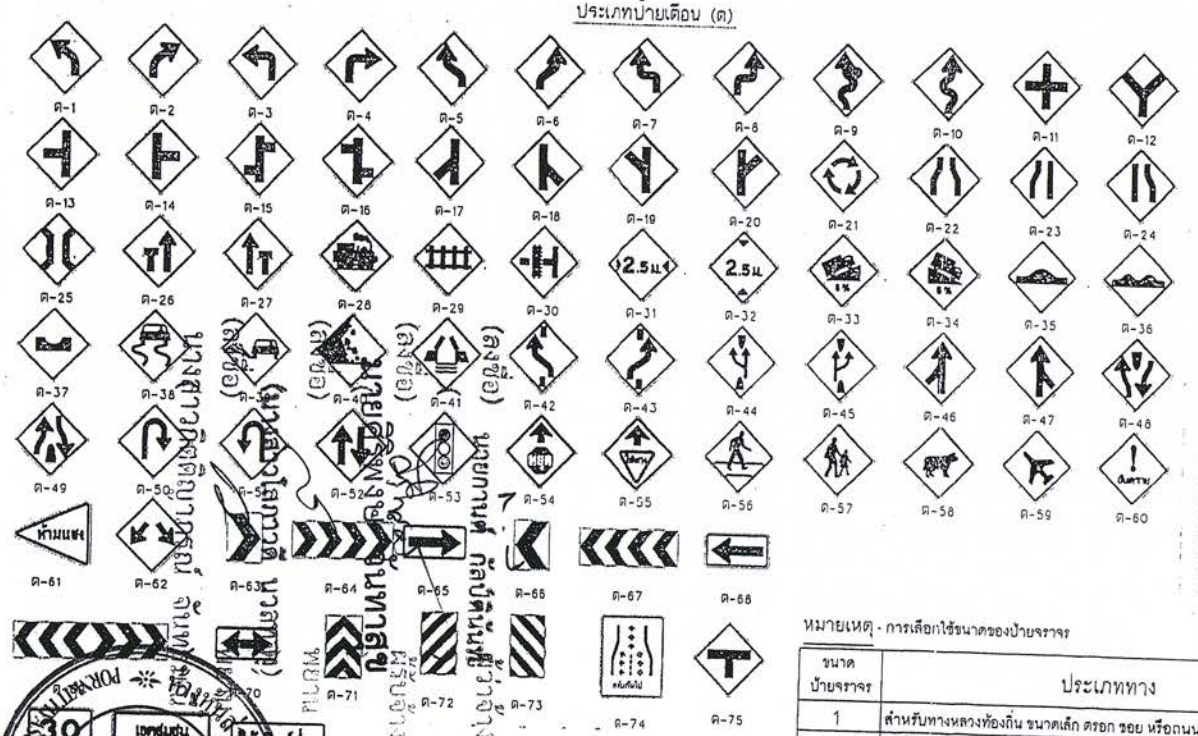


(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ



ประเภทป้ายบังคับ (บ)

ประเภทป้ายเตือน (ต)



ต-77 และ ต-78 ขนาดป้ายและข้อความปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

ประเภทป้ายบังคับ (บ)

ลำดับที่	ชื่อเครื่องหมาย	รหัส
1	หยุด	บ-1
2	ให้ทาง	บ-2
3	ให้ทางรถบนทางก่อน	บ-3
4	ห้ามเข้า	บ-4
5	ห้ามผ่าน	บ-5
6	ห้ามกลับรถไปทางซ้าย	บ-6
7	ห้ามกลับรถไปทางขวา	บ-7
8	ห้ามเลี้ยวซ้าย	บ-8
9	ห้ามเลี้ยวขวา	บ-9
10	ห้ามเปลี่ยนช่องเดินรถไปทางซ้าย	บ-10
11	ห้ามเปลี่ยนช่องเดินรถไปทางขวา	บ-11
12	ห้ามเลี้ยวขวาหรือกลับรถ	บ-12
13	ห้ามเลี้ยวซ้ายหรือกลับรถ	บ-13
14	ห้ามรถบรรทุก	บ-14
15	ห้ามรถบรรทุก	บ-15
16	ห้ามรถจักรยานยนต์	บ-16
17	ห้ามรถม่าน	บ-17
18	ห้ามรถยนต์สามล้อ	บ-18
19	ห้ามรถสามล้อ	บ-19
20	ห้ามรถจักรยาน	บ-20
21	ห้ามล้อเลื่อนลากสัตว์	บ-21
22	ห้ามรถยนต์ที่ใช้ไม้ยางตันเดิน	บ-22
23	ห้ามเกวียน	บ-23
24	ห้ามรถจักรยานยนต์และ รถยนต์	บ-24
25	ห้ามรถจักรยาน รถยานล้อ และ ล้อเลื่อนลากสัตว์	บ-25
26	ห้ามรถจักรยานยนต์และ รถยนต์สามล้อ	บ-26
27	ห้ามไล่สัตว์	บ-27
28	ห้ามคน	บ-28
29	ห้ามจูงสัตว์	บ-29
30	ห้ามขนสัตว์	บ-30
31	หยุดตรวจ	บ-31
32	ระยะทางข้างหน้า	บ-32
33	ห้ามรถยนต์เกินกำหนด	บ-33
34	ห้ามรถบรรทุกเกินกำหนด	บ-34
35	ห้ามรถบรรทุกเกินกำหนด	บ-35
36	ห้ามรถบรรทุกเกินกำหนด	บ-36
37	ให้เห็นรถสวนมา	บ-37
38	ทางเดินรถสวนมาทางซ้าย	บ-38
39	ทางเดินรถสวนมาทางขวา	บ-39
40	ให้ใช้ซ้าย	บ-40
41	ให้ใช้ขวา	บ-41
42	ให้ใช้ทางด้านหลัง ทางขวา	บ-42
43	ให้เลี้ยวซ้าย	บ-43
44	ให้เลี้ยวขวา	บ-44
45	ให้เลี้ยวซ้ายหรือ เลี้ยวขวา	บ-45
46	ให้ตรงไปหรือ เลี้ยวซ้าย	บ-46
47	ให้ตรงไปหรือ เลี้ยวขวา	บ-47
48	วงเวียน	บ-48
49	ช่องเดินรถบรรจุคน	บ-49
50	ช่องเดินรถเมล์	บ-50
51	ช่องเดินรถจักรยานยนต์	บ-51
52	ช่องเดินรถจักรยาน	บ-52
53	เขตทางเดิน	บ-53
54	ให้ใช้ทางเท้า	บ-54
55	สุดเขตบังคับ	บ-55

ประเภทป้ายเตือน (ต.)

ลำดับที่	ชื่อเครื่องหมาย	รหัส
1-10	ทางโค้งต่างๆ	ต-1 ถึง ต-10
11-20	ทางแยกต่างๆ	ต-11 ถึง ต-20
21	วงเวียนข้างหน้า	ต-21
22	ทางแคบทั้งสองด้าน	ต-22
23	ทางแคบด้านซ้าย	ต-23
24	ทางแคบด้านขวา	ต-24
25	สะพานแคบ	ต-25
26	ช่องทางจักรยานด้านซ้าย	ต-26
27	ช่องทางจักรยานด้านขวา	ต-27
28	สิ่งกีดขวางข้างหน้า	ต-28
29	ทางด้านขวาไม่มีเครื่องกั้นทาง	ต-29
30	ทางด้านซ้ายไม่มีเครื่องกั้นทาง	ต-30
31	ทางลาด	ต-31
32	ทางลงเขา	ต-32
33	ทางลงลาดชัน	ต-33
34	เตือนการจราจร	ต-34
35	ทิศทางจราจร	ต-35
36	ทางโค้งซ้ายกลับรถ	ต-36
37	ทางโค้งขวากลับรถ	ต-37
38	ทางแยกข้างหน้า	ต-38
39	สนามบิน	ต-39
40	ระวังสัตว์ข้าม	ต-40
41	สะพานเปิดได้	ต-41
42-43	ให้เลี้ยงซ้องจราจร	ต-42 ถึง ต-43
44	ออกสนามบิน	ต-44
45	เข้าสนามบิน	ต-45
46-47	ทางร่วม	ต-46 ถึง ต-47
48	ทางคู่ขนานข้าง	ต-48
49	สิ้นสุดทางคู่	ต-49
50-51	จุดกลับรถ	ต-50 ถึง ต-51
52	ทางด่วนสองสาย	ต-52
53	สัญญาณจราจร	ต-53
54	จุดสังเกตข้าง	ต-54
55	ให้ทางด้านหน้า	ต-55
56	ระวังคนข้ามถนน	ต-56
57	โรงเรียนระวังเด็ก	ต-57
58	ระวังเด็ก	ต-58
59	ระวังเครื่องบิน บินต่ำ	ต-59
60	ระวังน้ำตาย	ต-60
61	เขตก่อสร้าง	ต-61
62-73	เตือนการจราจรต่างๆ	ต-62 ถึง ต-73
74	สิ่งต่อไป	ต-74
75	ทางตัน	ต-75
76	ข้างหน้าจะทางแคบ	ต-76
77	ข้างหน้าทางโค้ง	ต-77
78	ข้างหน้าทางลาด	ต-78

รายการประกอบแบบ

หมายเหตุ - การเลือกใช้ขนาดของป้ายจราจร

ขนาดป้ายจราจร	ประเภททาง	ความเร็วจำกัด (กม./ชม.)
1	สำหรับทางหลวงท้องถิ่น ขนาดเล็ก ตรอก ซอย หรือถนนในเมืองที่มีเขตทางจำกัด	45
2	สำหรับทางหลวงท้องถิ่น และ ทางหลวงชนบท	60
3	สำหรับทางหลวงท้องถิ่น จำนวนช่องจราจร ไม่เกิน 4 ช่องจราจร	75
4	สำหรับทางหลวงท้องถิ่น ที่มีช่องจราจรตั้งแต่ 4 ช่องจราจรขึ้นไป	90

หมายเหตุ

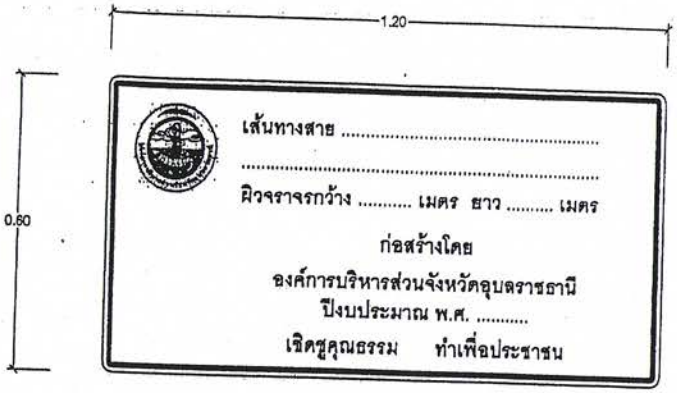
แบบป้ายจราจรป้ายบังคับและป้ายเตือนสำนระระและมิติให้ยึดตามแบบมาตรฐาน ทร. เล่มนี้ ปรับปรุงจากแบบเทรท์ ทร.3-1017/45 ของกรมทางหลวงชนบท

เสาเหล็กกล่อง ขนาด 3"x3" หนา 3.2 มม. ทาสีรองพื้นกันสนิม 2 ครั้ง แล้วทาทับด้วยสีขาว อย่างน้อย 2 ครั้ง

(ลงชื่อ).....ประธ
(ลงชื่อ).....กรรม
(ลงชื่อ).....กรรม

โครงการ	ตรวจแบบ	อนุมัติ
ปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Ovelay)	(นายธรรมชาติ ธรรมเจริญ) วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ หัวหน้าฝ่ายช่างทางและจราจร	(นายกรนท์ ตัณฑิตินันท์) นายช่างโยธาชำนาญการ
ชำรวจ (นายธรรมชาติ ธรรมเจริญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ	ตรวจ (นายสมาน มั่นยืนยง)	

POR ห้างหุ้นส่วนจำกัด LIMITED PARTNERSHIP



ป้าย น.4 (G)

ขนาดป้าย : 0.60 x 1.20 ม. ตัวหนังสือสติกเกอร์สีดำ พื้นสติกเกอร์สีเหลืองในกรอบสติกเกอร์สีดำ ขนาด 0.025 ม. (สติกเกอร์สะท้อนแสง)

ทำด้วยแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.

ด้านหลังป้ายพ่นสีรองพื้นจับเหล็กแล้วพ่นสีแห้งเร็วทับอีก 1 ชั้น

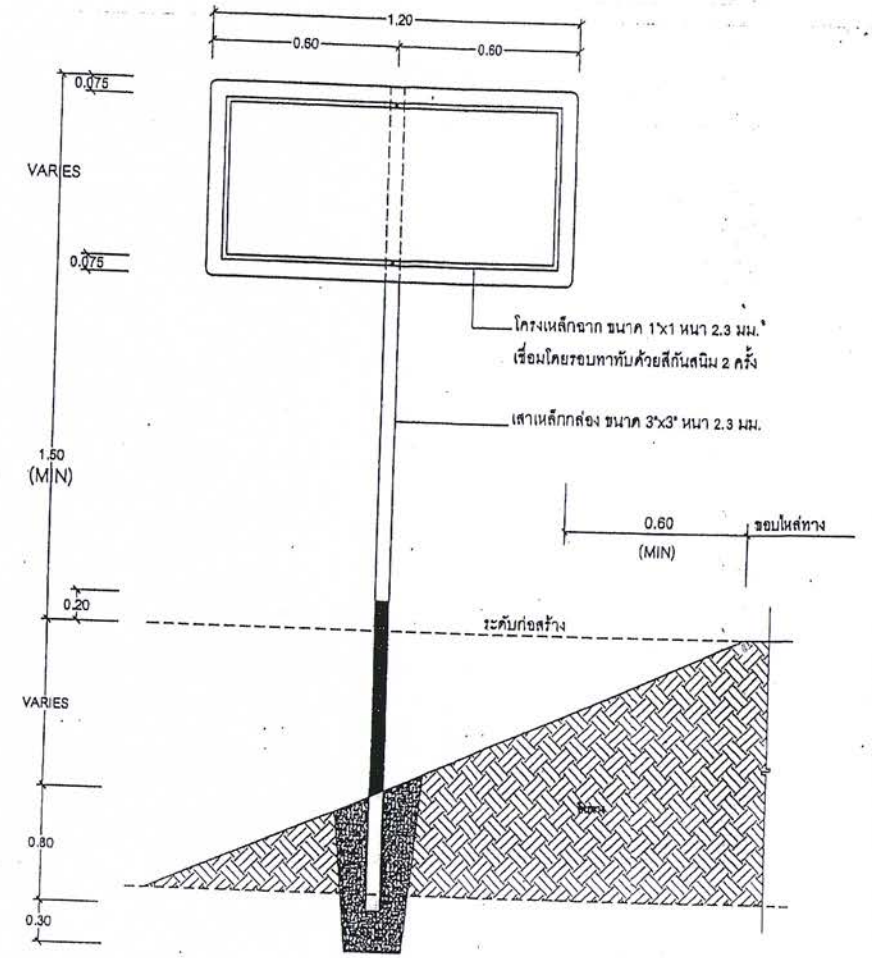
สีรองพื้นใช้สีกันสนิมพ่น 2 ครั้ง (หน้าและหลัง)

สีทับหลัง ใช้สีพ่นแห้งเร็วสีเทาพ่น 2 ครั้ง

เส้นขอบป้าย ใช้สติกเกอร์สีดำ

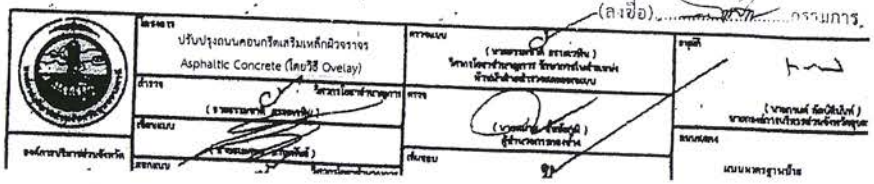
ตรา อบจ. ∅ 0.20 ม. (ตามแบบ อบจ.อบ. กำหนด)

หมายเหตุ : ก่อนติดตั้งป้าย น.4 (G) ป้ายเตือน ป้ายบังคับหรือป้ายอื่นๆ บนเส้นทางต้องผ่านการตรวจสอบและออกเลขรหัสจากกองช่างก่อนทำการติดตั้งทุกครั้ง



แสดงการติดตั้งเสาป้าย น.4 (G)

(ลงชื่อ).....ประธานกร
(ลงชื่อ).....กรรมการ
(ลงชื่อ).....กรรมการ



รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ ๒ ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.๔๐๓๒ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี

.....

ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง ตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุ และวิธีการจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในเบบรูปรายการงานก่อสร้างว่า "ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง" และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่วนเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายสมาน ขันชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ กรรมการ
(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ กรรมการ
(นายเอกลักษณ์ สำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ดินันท์)

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นายศิริพงษ์ วันหาสุข)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรพล

หจก.พรกิตติยาโสธร ส่วนจำกัด PORNKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP

สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองใบเสนอราคา

1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

1.4 การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (Po) \times (K)$$

กำหนดให้

P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาฯได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

2.1 งานอาคาร

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

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงประปาภายในบริเวณ

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟต์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

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

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายศิริพงษ์ วันทาสุข)
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายศิริพงษ์ วันทาสุข
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทา)
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

สำเนาถูกต้อง
(นายวิศิษฐ์ สำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.2 งานดิน

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความรวมถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

ทั้งนี้ ให้รวมถึงงานประเภท Embankment, Excavation, Subbase, Selected Material, Untreated Base และ Shoulder

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo

2.3 งานหินเรียง

งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้ำ

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20It/Io + 0.20Mt/Mo + 0.20Ft/Fo

2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10Mt/Mo + 0.40At/Ao + 0.10Et/Eo + 0.10Ft/Fo

2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (Welded Steel Wire Fabric) เหล็กเดือย (Dowel Bar) เหล็กยึด (Deformed Tie Bar) และรอยต่อต่างๆ (Joint) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. Bridge Approach) ด้วย

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So

2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20It/Io + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.15Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.25St/So

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลปิลันท์)
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายศิริพงษ์ วันทาสข
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นาลหอม)
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี
สำเนาถูกต้อง
(นายเอกสิทธิ์ ลำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.10It/Io + 0.05Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.40St/So

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.25It/Io + 0.25Mt/Mo

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40Act/Aco

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40PVCt/PVCo

2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Fo

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.10Et/Eo + 0.30GIPt/GIPo

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10It/Io + 0.10Mt/Mo + 0.30Pet/Peo

2.9.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.10It/Io + 0.15Et/Eo + 0.35GIPt/GIPo

2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.20Ct/Co + 0.05Mt/Mo + 0.05St/So + 0.30PVCt/PVCo

2.9.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.05It/Io + 0.05Mt/Mo + 0.65PVCt/PVCo

2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.25It/Io + 0.50GIPt/GIPo

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
นายกานต์ กัลป์ลินันท์)

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายศิริพงษ์ วันทาสุข

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นาสหอ)

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

K = Escalation Factor
It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

สำเนาถูกต้อง
(นายเอกลักษณ์ สำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Gt = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Go = ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

At = ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Act = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Aco = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PVCt = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

GIPt = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

GIPo = ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

PEt = ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

PEo = ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขของที่ทำเลขสัมพันธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนการเงินที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายสำนัก กลัดนันท์)

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นายศรัพงษ์ วันทาสุข)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทร์มณี

สำเนาถูกต้อง

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	K 1 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So
2	งานดิน	K 2.1 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.40* Et / Eo + 0.20* Ft / Fo
2	งานหินเรียง	K 2.2 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo
2	งานเจาะระเบิดหิน	K 2.3 = 0.45 + 0.15* It / Io + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
3	งานผิวทาง PC,TC,SC	K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวทาง ST,SS	K 3.2 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.30*At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวทาง AC, PM	K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40*At / Ao + 0.10* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานถนน คสล	K 3.4 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.35*Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So
3	งานคูและบ่อพัก คสล	K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
3	งานสะพาน เขื่อน ท่าเรือ	K 3.6 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So
3	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = 0.25 + 0.10* It / Io + 0.05*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So
4	งานอาคารซลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	K 4.1 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.20* St / So
4	งานอาคารซลประทาน รวมบานเหล็ก	K 4.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.25* St / So
4	งานบานเหล็ก	K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.45*Gt /Go
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	K 4.4 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.60*St /So
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = 0.40 + 0.15* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
4	งานเจาะ	K 4.6 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
4	งานอัดฉีดน้ำปูน	K 4.7 = Ct / Co
5	รับวางท่อ AC,PVC	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / Io + 0.25* Mt / Mo
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40*ACt /Aco
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVCt / PVCo
5	รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo +0.15* Ft / Fo
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo +0.30* GIPt / GIPo
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEo
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	K 5.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Et / Eo + 0.35* GIPt / GIPo
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.4 = 0.30+0.10*It / Io+0.20*Ct / Co+0.05*Mt /Mo+ 0.30* PVCt / PVCo + 0.05* St / So
5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	K 5.5 = 0.25 + 0.05* It / Io + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PVCt / PVCo
5	งานวางท่อ GIP	K 5.6 = 0.25 + 0.25* It / Io + 0.50* GIPt / GIPo
5	งานโครงเหล็กเสาส่ง	K 5.7.1 = 0.60 + 0.25* It / Io + 0.15* Et / Eo
5	งานฐานรากเสาส่ง	K 5.7.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.20*Ct / Co + 015* Ft / Fo + 0.10* St / So
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	K 5.7.3 = 0.50 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* 0.15* St / So
5	งานเสาเข็มอัดแรง	K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* It / Io + 0.20*Ct / Co + 0.30* St / So
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.35* St / So
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft / Fo
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและดิดตั้ง	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / Io + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กลิ่นบันท์)

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายศรพงษ์ วันทาสุข
พยาน

(ลงชื่อ)
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)
พยาน

(ลงชื่อ)
นางสาวกิตติญากรณ์ สัมมาธรรม
พยาน

บริษัท พรกิตติยโสธร จำกัด (มหาชน) PORAKITTIYASOTHON LIMITED PARTNERSHIP
สำเนาถูกต้อง
(นายเอกลักษณ์ สำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ที่มา: คัดลอกจากมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532

แบ่งงวดงาน

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านหนองฮี หมู่ที่ 2 ตำบลห้วยยาง - ทางหลวงชนบท อบ.4032 อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.240 กิโลเมตร หนา 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,200 ตารางเมตร งบประมาณ 499,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) งวดงาน 1 งวด ระยะเวลา ดำเนินการ 90 วัน

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ 100 % ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ดำเนินการแล้วเสร็จ ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้.-

- งานแทคโคทลาดยาง แล้วเสร็จ
- งานผิวทางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต ปูบนแทคโคท แล้วเสร็จ
- งานตีเส้นจราจร แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายจราจร แล้วเสร็จ
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ
(นายสมาน ขั้นชัยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ
(นายเอกลักษณ์ สำเภา) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง
(นายการัณย์ ธันทกสุข)
พยาน

(ลงชื่อ) .....
(นางสาวโสภาวดี นวลอ่อน)
พยาน

(ลงชื่อ) .....
นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทรมณี
กรรมการ