

## สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๖๗/๒๕๖๘

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๓๑ ตุลาคม-๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายอภิศักดิ์ ทองกิ่ง ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกียรติไพศาลการโยธา ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยโสธร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๓๕๖ หมู่ ๒ ตำบล/แขวง ศรีฐาน อำเภอ/เขต ป่าติ้ว จังหวัด ยโสธร โดย นายเทเวศน์ สีลาทอง (ผู้รับมอบอำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดยโสธร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ยส.๐๐๓๓๕๔ ลงวันที่ ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๕๓๕๖๓๐๐๐๓๕๕ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านนาแม่ต หมู่ที่ ๗ ตำบลแก้งเหนือ - บ้านป่าพอก หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองผือ อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ สายบ้านนาแม่ต หมู่ที่ ๗ ตำบลแก้งเหนือ - บ้านป่าพอก หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองผือ อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๘ (แปด) หน้า

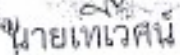
๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า


๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๓ (หนึ่ง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.20 จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้างสูตรและวิธีการคำนวณที่แนบท้ายสัญญาแบบปรับ

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)  
(นายอภิศักดิ์ ทองกิ่ง)

(ลงชื่อ)  นายเทเวศน์ สีลาทอง

(ลงชื่อ)  THAN (ลงชื่อ)

THAN

ตามสัญญาฉบับนี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๙ มกราคม ๒๕๖๘ ดังนี้

- งานวางป่า ขุดตอ (ขนาดเบา) แล้วเสร็จ
- งานลาดยางแอสฟัลต์แตกโคต แล้วเสร็จ
- งานขึ้นฉิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานอื่นๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาดสถานที่

ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย ตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอื่นเกี่ยวกับการให้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

#### ๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)


ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการยกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

#### ๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง หือเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน

(ลงชื่อ)   
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

นายเทเวศน์ สีสันทอง

ลงชื่อ

นางสาวชุตติกาญจน์ ภัทรภักพงษ์

(ลงชื่อ)

(นางสาวโสภณีย์ งามพูน)



ค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

#### ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมาขอให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๘ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ล่วงหน้าไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

#### ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก

(ลงชื่อ)  
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

นายเทพเวศน์

(ลงชื่อ)  
นางสาวบุษติภาฉายณ์ ภักระก้อพงษ์สุข

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ)

พช.ภ.  
(นางสาวโสภณดี นวลทอง)



ต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่มีค่าใช้จ่าย โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบต่อสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนี้ทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

#### ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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


ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

#### ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรืออันตรายนานาประการอันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และบุคลากรปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)  
นายเอกสิทธิ์ ทองกลิ้ง

นายเทเวศน์ สีคำทอง

(ลงชื่อ)  นางสาวบุศิกาญจน์ ภักธร (ลงชื่อ)  
ภักธร (ลงชื่อ)  
นางสาวบุศิกาญจน์ ภักธร (ลงชื่อ)

## ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะไม่สิ้นสุดเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

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

## ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวาระหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

## ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของ ผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

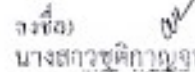
การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

## ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดตลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยที่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้

(ลงชื่อ)  (นายอังกอร์ ทองกัม) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

นายเทเวศน์ สีสันทิชัย

(ลงชื่อ)  (นางศุทธกมล) นายศุทธกมล ภัทรก่อพงศ์สุข

พยาน (ลงชื่อ)

(นางสาวโสภณทิ นวลทอง)



งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะติดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

**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


อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

**ข้อ ๑๗ ค่าปรับ**

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๔๐.๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสี่สิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)   
(นายอภิศักดิ์ ทองกลุ) นายเทเวศน์ สีลาทอง  
(ลงชื่อ)  พย.ว  
นางสาวสุจิตา นวน (นางสาวโสภากวี นวลทอง)



**ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังยกเลิกสัญญา**

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างยกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมิสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ที่เห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด 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 สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจางรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

**ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา**

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ

ลงชื่อ (นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง) ผู้ว่าจ้าง (นางสาวสุศุติกาญจน์ กัทรก่องทอง) ผู้รับจ้าง  
นายเทวศน์ สีสำทอง  
(นางสาวโสภณศิริ นวลทอง)



กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ งตหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบคือ อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงตหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ พิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือ บุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่น เดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยวันแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือ ไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของ ดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบ ใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือ ไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลัก ฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ นาวิแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่า จ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงิน ค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

### ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จาก..... หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับ ราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ (ห้า) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขา ช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ สาขาก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

(ลงชื่อ) ..... นายเทเวศน์ สีสาทอง

นางสาวสุภาวณัฐ มีพรอ่อนสกุลสูง

(นางสาวโสภารัตน์ บรรณหงษ์)





ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปับัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

#### ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๓๐๔ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด หลุดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอภิศักดิ์ พลชนะผู้)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นายเทพวัฒน์ สีลาทอง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวชุตติกาญจน์ ภัทรก่อพงศ์สุข)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

เลขที่โครงการ ๒๗๑๐๔๐๔๒๓๐๒

เลขคุมสัญญา ๒๗๑๐๒๐๐๔๕๓๕

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๓. ข้าพเจ้าข้าพเจ้ารับทราบส่วนข้อที่ ๓ ของข้อหาการโยธา สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๙๖ หมู่ ๒ ถนน..... ตำบล/แขวง ศรีฐาน อำเภอ/เขต ป่าดิว จังหวัด ยโสธร โทรศัพท์..... โดย นายธนเกียรติ เกษมราช ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เลขที่..... โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน.....  
โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านนาเม็ด หมู่ที่ ๗ ตำบลแก้งเหนือ - บ้านป่าพอก หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองผือ อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง.....

ตามข้อกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) และแบบแปลน ตามราคาตั้งที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๕๖,๐๐๐-บาท (...สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน...) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๕๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้าง หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมรับว่าข้าพเจ้าจะเสียค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่มีผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จะต้องรับผิดชอบในกรณีผิดพลาดหรือตกหล่น

(ลงชื่อ).....  
(ลงชื่อ).....กรรมการ  
นายเทเวศน์ สีสันทอง  
ผู้อำนวยการ



๘. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทผู้ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นยื่นข้อเสนอลงในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๑ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗  
ลงชื่อ ( นายธนเกียรติ เกษมราช )  
ตำแหน่ง หัวหน้าผู้จัดการ

(ลงชื่อ) .....  
(ลงชื่อ) .....  
(ลงชื่อ) .....  
(ลงชื่อ) .....  
(ลงชื่อ) นายอภิศักดิ์ ทองกุล ( นายอภิศักดิ์ ทองกุล )  
(ลงชื่อ) นายเทเวศน์ สีสุวรรณ ( นายเทเวศน์ สีสุวรรณ )  
(ลงชื่อ) นางสาวศุภิกาอุจน์ กัทธก่องฟู ( นางสาวศุภิกาอุจน์ กัทธก่องฟู )  
(ลงชื่อ) ..... (นางสาวศุภิกาอุจน์ กัทธก่องฟู)  
(ลงชื่อ) ..... (นางสาวศุภิกาอุจน์ กัทธก่องฟู)

บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุก่อสร้าง (B.O.Q)

วัตถุประสงค์ของใบเสนอราคา: เพื่อเสนอราคาตามแบบร่างอาคาร โดยขอทราบปริมาณวัสดุที่ใช้ในหลัก มีวัสดุ Asphaltic Concrete (1cm/2 Overlay)

ปริมาณงานตาม มติที่ 7 จำนวนไร่หนึ่งไร่ - ปริมาณตาม มติที่ 2 จำนวนไร่หนึ่งไร่ จำนวนตาราง ไร่หนึ่งไร่

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวม	Factor F	ราคาต่อไร่ X FF	รวม	
1	งานชั้นพื้น (SLABBASE)								
1.1	งานฐานปูนทราย (ทรายขาว)	คิวบิก	๑๓๓๓	1.71	๒๒๖๙.๒๓	1.3๕๒	2.35	๙32.00	
2	งานโรยผิวชั้น ๒ ชั้น (PRIME COAT & TACK COAT)								
2.1	งานโรยผิวชั้น ๒ ชั้น (TACK COAT)	คิวบิก	1,๐๙1.๐๐	15.22	15,217.71	1.3๕๒	20.74	20,760.00	
3	งานฉาบ								
3.1	งานฉาบผิวหน้าชั้นพื้นคอนกรีต ชั้น 5 ซม.	คิวบิก	1,๐๐๐.๐๐	333.๐2	333,013.๕๐	1.3๕๒	454.3๐	454,3๐๐.00	
4	งานฉาบผิว								
4.1	งานฉาบผิว Thermo Plastic Pavt สีเทา - 3cm/๒ ชั้น	คิวบิก	45.๐๐	250.91	11,290.๙๐	1.3๕๒	342.29	15,403.05	
5	งานติดตั้ง								
5.1	ป้ายโครงการ ขนาด	ชุด	1.๐๐	3,377.5๐	3,377.5๐	1.3๕๒	4,6๐7.5๙	4,6๐7.59	
รวม									496,002.6๕
FACTOR F									1.3๕๒
รวมค่าค่าก่อสร้างเป็นวงเงินรวม									496,002.6๕
รวมค่าค่าก่อสร้างเป็นวงเงินทั้งสิ้น (รวม)									496,000.00
ตัวหนังสือ (เขียนกำกับขึ้นหน้าซองซอง)									

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า จะทำการส่งมอบที่ดินและสิ่งปลูกสร้างในเขตของที่ดินและสิ่งปลูกสร้างตามที่ระบุไว้ในเอกสารแนบมา ตามรายละเอียดปริมาณงานดังกล่าวข้างต้น ถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว



(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ  
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (ลงชื่อ)..... (นายอภิศักดิ์ พงษ์ศักดิ์)  
 (ลงชื่อ)..... (นายเทเวศน์ สีสักทอง)  
 (ลงชื่อ)..... (นางสาวชุกิภาญจน์ ภัทรก้องหงส์)  
 (ลงชื่อ)..... ทนาย

ที่ นส 001359



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดเลย  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

### หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2563 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0353563000155

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกียรติไพศาลการโยธา

2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายธนเกียรติ เกษมราช

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

2,900,000.00 บาท

2. นายอภิชาติ หล้าเหล่ง

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

100,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายธนเกียรติ เกษมราช

4. ชื่อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 196 หมู่ที่ 2 ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าสัก จังหวัดเลย

6. วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 34 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมี  
ลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 30 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

(ลงชื่อ) นายทะเบียน..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) นายทะเบียน..... กรรมการ

(ลงชื่อ) นายทะเบียน..... กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอภิศักดิ์ ทองกลอง)

(ลงชื่อ)

นายเทเวศน์ สีลาทอง

(ลงชื่อ)

นางสาวชุตติกาญจน์ ภัทรคู่อพงษ์

(ลงชื่อ)

นางสาวสุภาวดี นาคทอง



คำเตือน : ผู้ใดตรวจสอบข้อความทางท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce



ที่ อส. 001359



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทของกระทรวง  
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

### หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ อส. 001359

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2566
2. หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อเผยแพร่กฎหมายเท่านั้น คือแจ้งจริงเป็นสิ่งที่การหาไปพิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอ้างเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

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

(ลงชื่อ)  
 (นายอภิศักดิ์ ทองศรี)  
 (ลงชื่อ)  
 นายเทเวศน์ สีสว่าง  
 (ลงชื่อ)  
 นางสาวศิวาภรณ์ ภักร์ก่อพลดี  
 (ลงชื่อ)  
 พยาน





วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนบริษัท นี้ มี.....ข้อ ดังนี้

( 22 ) ประกอบกิจการค้าข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง ถั่วลิสง ถั่ว งา ปาล์ม น้ำมัน ปอ ฝ้าย มุข สับ ไร่ ศรี่ง หนังกัด ไม้ ไม้ ยา

ของทหาร อาวุธหรือขางชนิดอื่นๆ ของป่า สมุนไพร ทรัพยากรการเกษตรอื่นทุกชนิด รวมทั้งผลิตภัณฑ์ สัตว์จากสินค้าดังกล่าว

(23)ประกอบกิจการค้า สัตว์ ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาสูบ เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแข็ง น้ำมัน น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหารสด

อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำจืด น้ำตาล น้ำมันพืช พริกไทย และเครื่องอุปโภคบริโภคอื่นๆ

(24)ประกอบกิจการค้า ผ้า ด้าย เส้นใย ไนลอน โยสังเคราะห์ เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับทอง ส

ยา รักษาโรค เมสซิ่งภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ เครื่องสำอาง เครื่องมือเครื่องใช้เสริมความงาม

ปุ๋ย ยารักษาโรคพืช ยานำร่องพืชและสัตว์ทุกชนิด

(25)ประกอบกิจการค้า ไม้ ดิน กรวดทราย ปูนซีเมนต์ วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท

สี เครื่องมือช่างที่ เครื่องมือตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองเหลือง เครื่องกลึงขึง เครื่องสุญญากาศ อุปกรณ์ประปา เครื่องเกษตรภัณฑ์

เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องทำน้ำร้อน เครื่องทำความเย็น

เครื่องใช้ไฟฟ้า อะไหล่และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทุกชนิด รวมทั้งให้บริการ ซ่อมบำรุง รักษา ตรวจสอบ ติดตั้งแก้ไข

(26)ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบนเขียน แบบพิมพ์ หนังสือนิย อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพและภาพยนตร์

เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ ดิจิตอล หนังสือนิตยสาร ตู้วางเขียน เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร

โทรศัพท์ โทรศัพท์มือถือ เครื่องโทรคมนาคม เครื่องมือสื่อสารดาวเทียม เครื่องมือสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องคอมพิวเตอร์

เครื่องปริ้นเตอร์ อะไหล่และอุปกรณ์ทุกชนิด รวมทั้งให้บริการ ซ่อมแซม ำรุงรักษา ตรวจสอบ ติดตั้งแก้ไข สิ้นค้าดังกล่าว

(27)ประกอบกิจการตั้งเข้าจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์ รวมทั้ง

ทำการประมูลเพื่อขายสินค้าดังกล่าวให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์กรของรัฐ ทั้งภายในประเทศและ

นอกประเทศ

(28)ให้คนเช่ารถบรรทุกขนส่งรับรองหรือหนังสือที่ประกันให้แก่บุคคลมี

(29)ประกอบกิจการขายส่งผลิตภัณฑ์ที่ได้กั้นจางน้ำมันปิโตรเลียม เช่น น้ำมันหล่อลื่นหรือจาระบี น้ำมันเครื่อง ไวท์สปีด วาสลิน

โซลาร่าฟีน ปิโตรลาตัม แอสฟัลท์ (ยางมะตอย)

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ  
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (ลงชื่อ)..... กรรมการ  
 (ลงชื่อ)..... ผู้ว่าจ้าง  
 (ลงชื่อ)..... ผู้รับจ้าง  
 นายเทเวศน์ สีลาทอง  
 (ลงชื่อ)..... พยาน  
 นางสาวสุติกาญจน์ ภักร์ภักดิ์  
 (ลงชื่อ)..... พยาน  
 (นางสาวโสภณ นามทอง)  
 กัปตันเรือ  
 (ลงชื่อ).....





วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนบริษัท นี้ มี 34 ข้อ ดังนี้

(30) วัตถุประสงค์ให้การบริหารรับเหมารายการก่อสร้างและวิสาหกิจอื่น ๆ

(31) ประกอบกิจการให้เช่า เฟอร์นิเจอร์ เครื่องใช้ภายในครัวเรือน เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องใช้ไฟฟ้าต่าง ๆ ที่ใช้ในการอยู่อาศัย

(32) ประกอบกิจการโรงงานผลิตแอสฟัลต์คอนกรีต แอสฟัลต์ ขางอาหารแอสฟัลต์

(33) ประกอบกิจการทำผลิตภัณฑ์คอนกรีตทุกชนิด การผลิตคอนกรีตและปูนผสมทั้งแบบผสมเสร็จและสำเร็จรูปแบบแห้ง ทั้งประเภทใช้ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์เป็นส่วนผสม และประเภทที่ใช้ปูนซีเมนต์เป็นส่วนผสม

(34) ประกอบกิจการผลิต ประกอบ และจำหน่ายของหิ้ว, รถถังหิ้ว, รถบรรทุก ทุกชนิด รวมถึงชิ้นส่วนอะไหล่สำหรับรถหิ้ว, รถถังหิ้ว

(ลงชื่อ) ..... ผู้จ้าง  
 (นายนันทศักดิ์ ทองคำตั้ง)  
 (ลงชื่อ) นายเทเวศน์ สีลาหิยัง  
 (ลงชื่อ) นางสาวชุตินาญจน์ ภักตร์ทอง  
 (ลงชื่อ) พยาน  
 (นางสาวโสภณทิ นวลทอง)

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







ทะเบียนเลขที่ 0353563000155

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

# กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

## ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกียรติไพศาลการโยธา

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด ยโสธร

เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ออกให้ ณ วันที่ 4 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563 (ลงชื่อ).....



(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ) นายเทวทัศน์ สิ้นทอง

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....





### โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay)

สายบ้านนาแมตุ หมู่ที่ 7 ตำบลนาแก้งเหนือ - บ้านป่าพอก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองผือ อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี  
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 200.00 เมตร ทน 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,000 ตารางเมตร

(ลงชื่อ)

(นายอภิศักดิ์ ทองหญิง)

(ลงชื่อ)

นายเทเวศน์

(ลงชื่อ)

นางสาวชุตติกาญจน์ ภัทรก่อหงส์สุข

(ลงชื่อ)

ผู้จ้าง

ผู้รับจ้าง

พยาน

พยาน

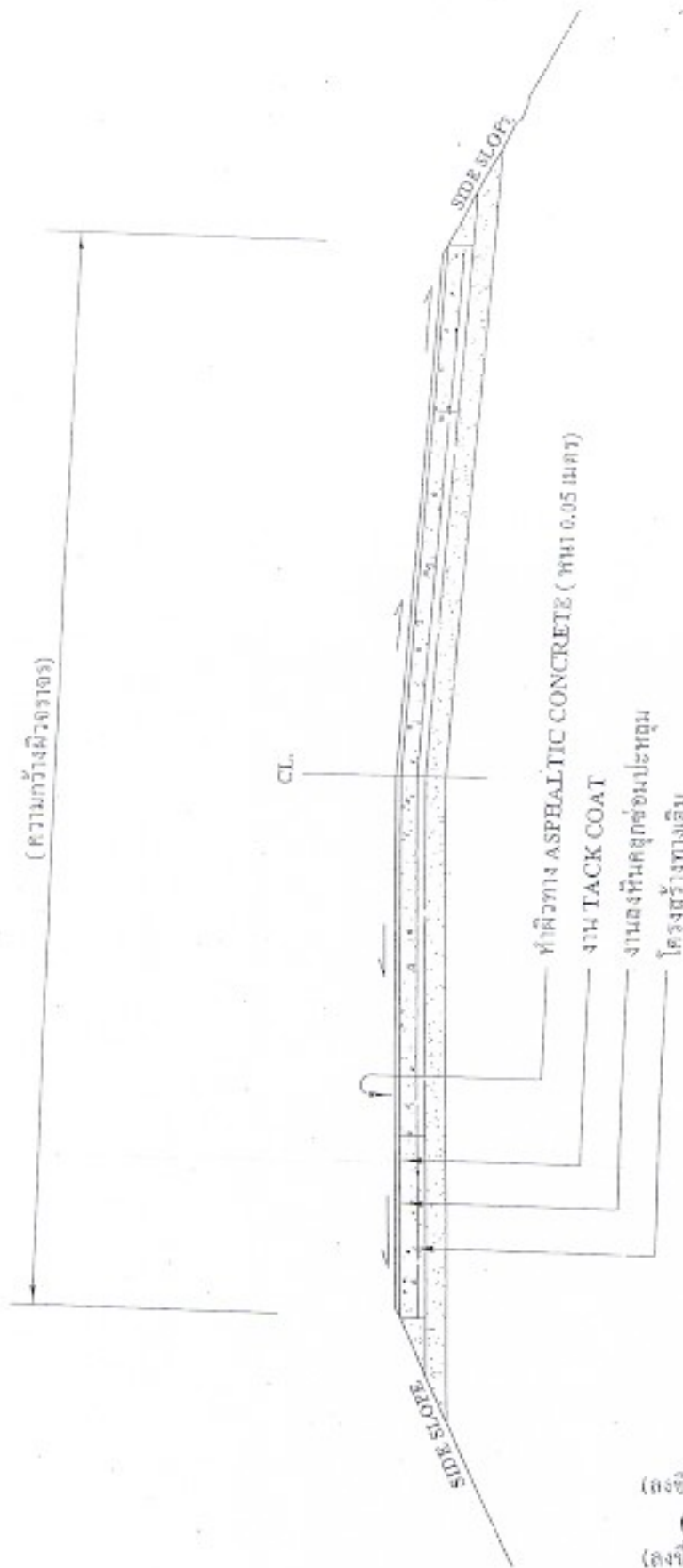


..... ประธานกรรมก  
..... กรรมการ  
..... กรรมการและ  
..... กองช่าง


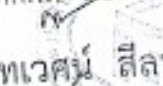
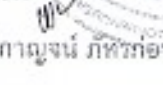

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี




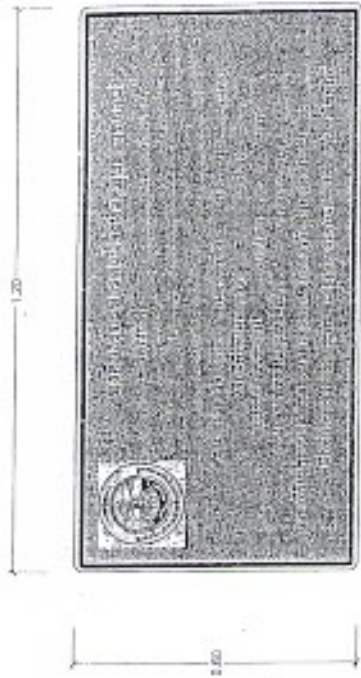
# โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay)



รูปตัดแสดงโครงสร้างงาน

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง  
 (นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)  
 (ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
 นายเทเวศน์ สิลาทอง  
 (ลงชื่อ)  พยาน  
 นางสาวชุตติกาญจน์ ภักธรองพิบูลย์  
 (ลงชื่อ)  พยาน  
 พยาน

	วิชา: วิชาวิศวกรรมจราจร สาขา: สาขาวิศวกรรมจราจร ภาควิชา: ภาควิชาวิศวกรรมจราจร คณะ: คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	(ลงชื่อ) ..... (ลงชื่อ) ..... (ลงชื่อ) .....
อนุมัติ (ลงชื่อ) ..... (ตำแหน่ง) .....	อนุมัติ (ลงชื่อ) ..... (ตำแหน่ง) .....	อนุมัติ (ลงชื่อ) ..... (ตำแหน่ง) .....



**ป้าย น.4 (G)**

ขนาดป้าย : 0.80 x 1.20 ม. สำหรับติดตั้งบนผนังด้านข้าง, พื้นติดตั้งป้ายที่ระดับบนหรือระดับล่าง ขนาด 0.025 ม. (เลือกอยู่ข้างบนหรือ)

ถ้าป้ายบนผนังอยู่ระดับสูงหรือต่ำกว่า 1.2 ม.

สำหรับป้ายที่ติดตั้งบนผนังด้านข้างหรือบนผนังด้านข้าง

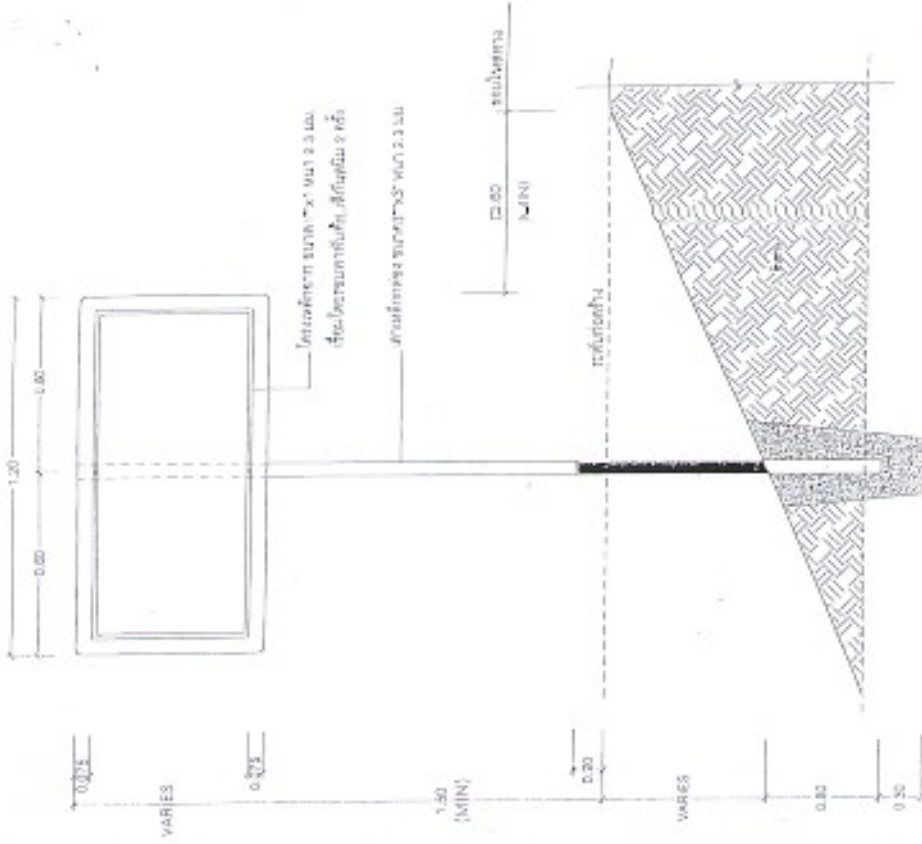
ติดตั้งให้ใช้สีพื้นผิวสีเทา 2 สี (บนหรือล่าง)

สีพื้นผิว ใช้สีพื้นผิวสีเทา 2 สี

พื้นกระดาษป้าย พื้นผิวกระดาษ

ขนาดป้าย  $\varnothing$  0.20 ม. (บนหรือล่าง)

หมายเหตุ : ป้ายนี้ใช้ป้าย น.4 (G) สำหรับติดตั้งบนผนังด้านข้างหรือบนผนังด้านข้าง



**แบบมาตรฐานป้าย น.4 (G)**

**แบบมาตรฐานป้ายโครงการ น.4 (G)**

(ลงชื่อ) นายเทวฤทธิ์ ตรีทอง  
 (ลงชื่อ) นายสุวฤทธิ์ ตรีทอง  
 (ลงชื่อ) พยาน



	1. ชื่อโครงการ 2. วัตถุประสงค์ 3. ระยะเวลา	4. ชื่อผู้รับผิดชอบ 5. ตำแหน่ง	6. วันที่ 7. สถานที่
8. ชื่อโครงการ 9. วัตถุประสงค์ 10. ระยะเวลา	11. ชื่อผู้รับผิดชอบ 12. ตำแหน่ง	13. วันที่ 14. สถานที่	15. ชื่อโครงการ 16. วัตถุประสงค์ 17. ระยะเวลา

**วิธีปฏิบัติตน**

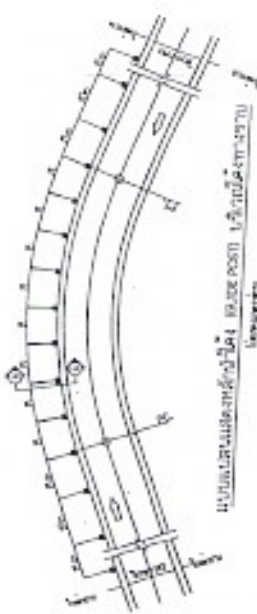
1. งดสูบบุหรี่และดื่มสุรา
2. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมโดยไม่ปรึกษาแพทย์
3. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมที่มีส่วนผสมของสเตียรอยด์
4. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมที่มีส่วนผสมของวิตามินซี
5. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมที่มีส่วนผสมของวิตามินอี
6. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมที่มีส่วนผสมของวิตามินเค
7. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมที่มีส่วนผสมของวิตามินบี
8. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมที่มีส่วนผสมของวิตามินดี
9. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมที่มีส่วนผสมของวิตามินเอ
10. งดรับประทานยาหรืออาหารเสริมที่มีส่วนผสมของวิตามินซี

**การประเมินความเสี่ยงการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด**

ค่าเฉลี่ย	ระดับความเสี่ยงการเกิดโรคหัวใจและหลอดเลือด	
	ชาย (M)	หญิง (F)
1. 10-19	1	1
2. 20-29	2	2
3. 30-39	3	3
4. 40-49	4	4
5. 50-59	5	5
6. 60-69	6	6
7. 70-79	7	7
8. 80-89	8	8
9. 90-99	9	9
10. 100-109	10	10
11. 110-119	11	11
12. 120-129	12	12
13. 130-139	13	13
14. 140-149	14	14
15. 150-159	15	15
16. 160-169	16	16
17. 170-179	17	17
18. 180-189	18	18
19. 190-199	19	19
20. 200-209	20	20
21. 210-219	21	21
22. 220-229	22	22
23. 230-239	23	23
24. 240-249	24	24
25. 250-259	25	25
26. 260-269	26	26
27. 270-279	27	27
28. 280-289	28	28
29. 290-299	29	29
30. 300-309	30	30
31. 310-319	31	31
32. 320-329	32	32
33. 330-339	33	33
34. 340-349	34	34
35. 350-359	35	35
36. 360-369	36	36
37. 370-379	37	37
38. 380-389	38	38
39. 390-399	39	39
40. 400-409	40	40
41. 410-419	41	41
42. 420-429	42	42
43. 430-439	43	43
44. 440-449	44	44
45. 450-459	45	45
46. 460-469	46	46
47. 470-479	47	47
48. 480-489	48	48
49. 490-499	49	49
50. 500-509	50	50
51. 510-519	51	51
52. 520-529	52	52
53. 530-539	53	53
54. 540-549	54	54
55. 550-559	55	55
56. 560-569	56	56
57. 570-579	57	57
58. 580-589	58	58
59. 590-599	59	59
60. 600-609	60	60
61. 610-619	61	61
62. 620-629	62	62
63. 630-639	63	63
64. 640-649	64	64
65. 650-659	65	65
66. 660-669	66	66
67. 670-679	67	67
68. 680-689	68	68
69. 690-699	69	69
70. 700-709	70	70
71. 710-719	71	71
72. 720-729	72	72
73. 730-739	73	73
74. 740-749	74	74
75. 750-759	75	75
76. 760-769	76	76
77. 770-779	77	77
78. 780-789	78	78
79. 790-799	79	79
80. 800-809	80	80
81. 810-819	81	81
82. 820-829	82	82
83. 830-839	83	83
84. 840-849	84	84
85. 850-859	85	85
86. 860-869	86	86
87. 870-879	87	87
88. 880-889	88	88
89. 890-899	89	89
90. 900-909	90	90
91. 910-919	91	91
92. 920-929	92	92
93. 930-939	93	93
94. 940-949	94	94
95. 950-959	95	95
96. 960-969	96	96
97. 970-979	97	97
98. 980-989	98	98
99. 990-999	99	99
100. 1000-1009	100	100

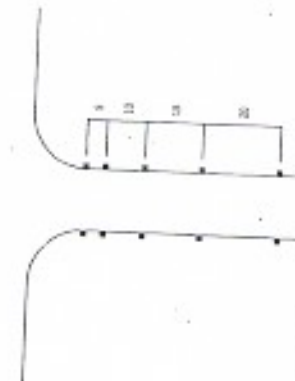


รูปที่ 1-1  
โครงสร้างถนน

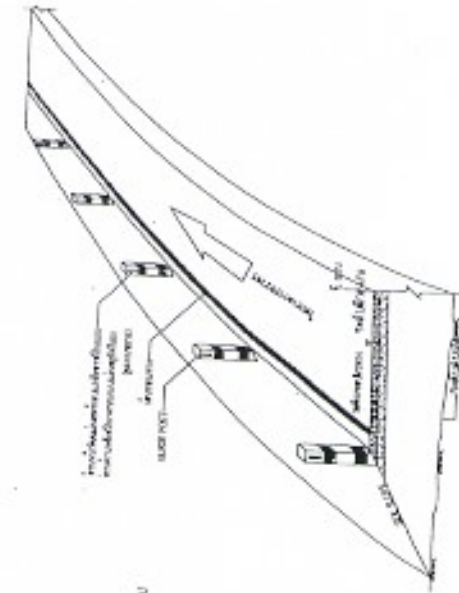


รูปที่ 1-2  
การตัดถนน

1. ถนนตัดใหม่



รูปที่ 1-3  
การตัดถนน



รูปที่ 1-4  
การตัดถนน



รูปที่ 1-5  
การตัดถนน



รูปที่ 1-6  
การตัดถนน

โครงการก่อสร้างถนนสายใหม่

แบบร่างสถาปัตย์

วันที่ 15/05/2023

ผู้จัดทำ: นายสมชาย ใจดี

ผู้ตรวจสอบ: นายวิวัฒน์ ใจดี

นายสมชาย ใจดี

นายวิวัฒน์ ใจดี

(นายอภิศักดิ์ ทอภักดิ์)

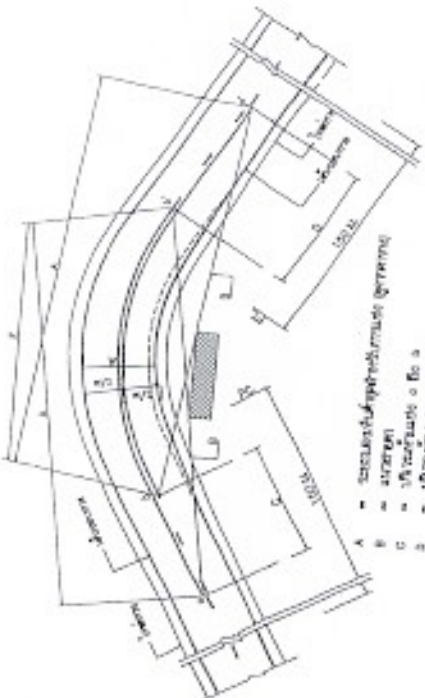
(ลงชื่อ) นายเทเวศน์ สีสกุลทอง

(ลงชื่อ) นางสาวชุตติกาอุยณ์ ภัทรวิบูลย์

ผู้รับส่ง: นายสมชาย ใจดี

นายวิวัฒน์ ใจดี



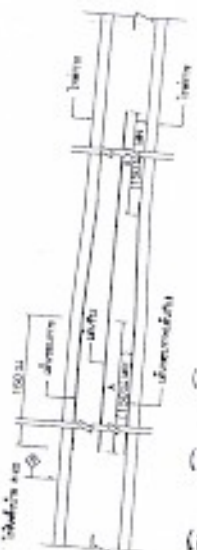


- A - ฐานรองรับคาน
- B - ผนัง
- C - คาน
- D - คาน
- E - คาน

กรณีศึกษาที่ 1

กรณีศึกษาที่ 1: ตารางของแรงดัน

ความสูงของคาน (ม.)	แรงดัน (กิโลกรัม/ตารางเมตร)
0.50	100
1.00	200
1.50	300
2.00	400
2.50	500
3.00	600



นายเทวสุณี (ลงชื่อ)  
นางสาวชุกติกาญจน์ (ลงชื่อ)  
นาย... (ลงชื่อ)

นางสาวชุกติกาญจน์ (ลงชื่อ)  
นาย... (ลงชื่อ)



- A - ฐานรองรับคาน
- B - ผนัง
- C - คาน
- D - คาน
- E - คาน

กรณีศึกษาที่ 2



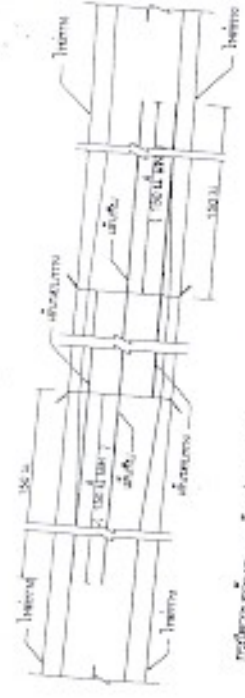
กรณีศึกษาที่ 3

กรณีศึกษาที่ 3: ตารางของแรงดัน

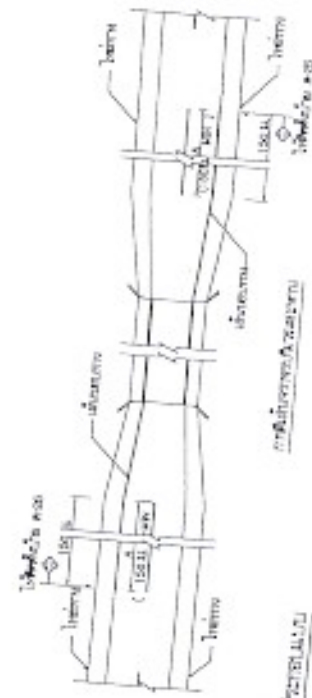


กรณีศึกษาที่ 4

กรณีศึกษาที่ 5



กรณีศึกษาที่ 6



กรณีศึกษาที่ 7

กรณีศึกษาที่ 7: ตารางของแรงดัน



กรณีศึกษาที่ 8

กรณีศึกษาที่ 8: ตารางของแรงดัน

โครงการ... (ชื่อโครงการ)

ผู้จัดทำ... (ชื่อผู้จัดทำ)

วันที่... (วันที่)

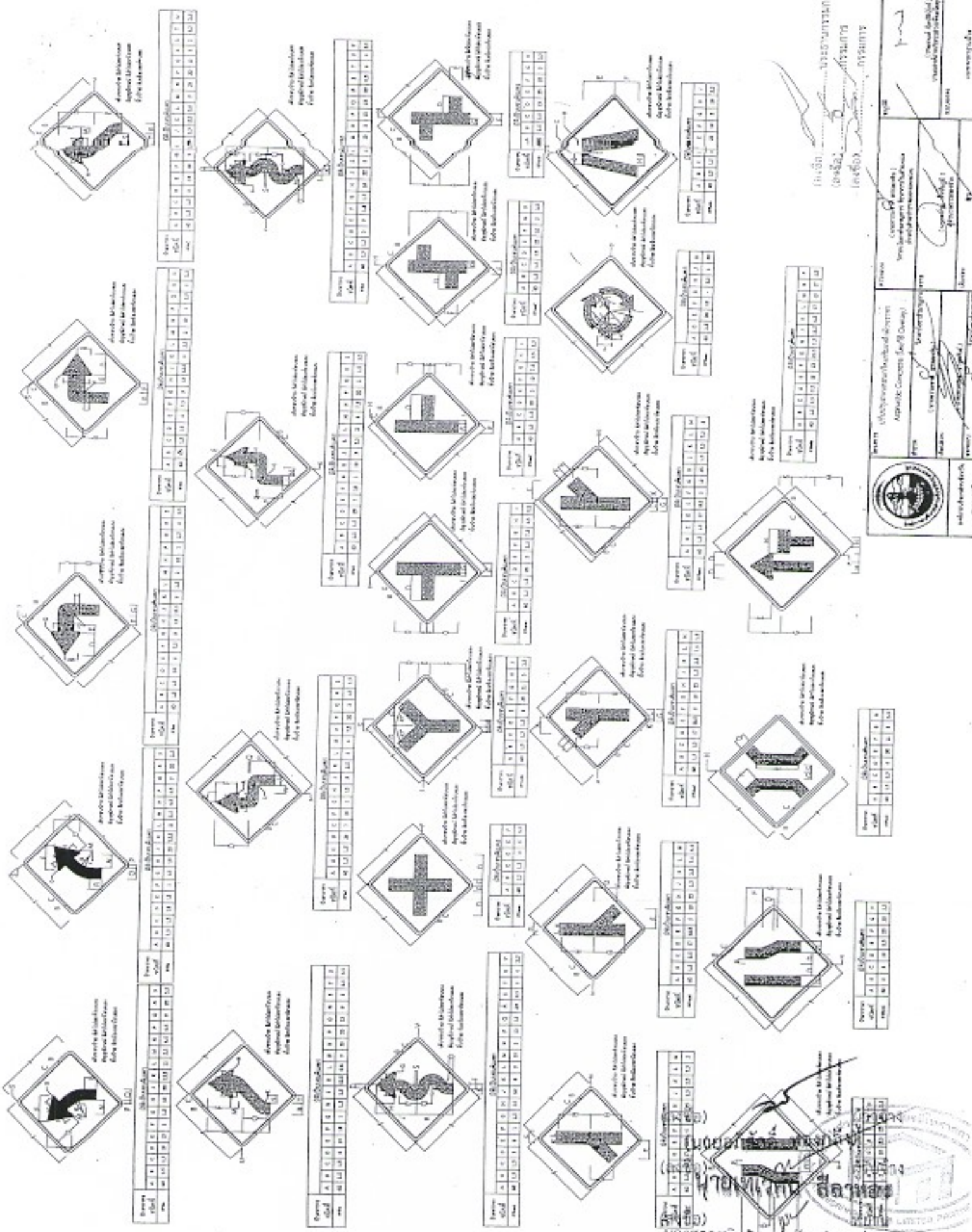
สถานที่... (สถานที่)

ชื่อ... (ชื่อ)

ตำแหน่ง... (ตำแหน่ง)

ชื่อ... (ชื่อ)

ตำแหน่ง... (ตำแหน่ง)



11/31  
 (11/31)  
 (11/31)

วิทยาลัยอาชีวศึกษา  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
 กรุงเทพมหานคร

สาขาวิชา  
 สาขาวิชา  
 สาขาวิชา

ชื่อ  
 ชื่อ  
 ชื่อ

เลขที่  
 เลขที่  
 เลขที่

วันที่  
 วันที่  
 วันที่

วิทยาลัยอาชีวศึกษา  
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี  
 กรุงเทพมหานคร

สาขาวิชา  
 สาขาวิชา  
 สาขาวิชา

ชื่อ  
 ชื่อ  
 ชื่อ

เลขที่  
 เลขที่  
 เลขที่

วันที่  
 วันที่  
 วันที่

นางสาวชุตติกาญจน์ วัฒนกุล  
 (ลงชื่อ)  
 15

รายละเอียดประกาศแบบเพิ่มเติม

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านนาเม็ด หมู่ที่ ๗ ตำบลแก้งเหนือ - บ้านป่าพอก หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองผือ อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของวัสดุที่จะใช้ใน งานก่อสร้าง ตามกฎกระทรวงกำหนดวัสดุ และวิธีการจัดจ้างวัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๓ ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงาน ก่อสร้างว่า "ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของวัสดุที่จะใช้ใน งานก่อสร้าง" และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิต ภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือ ปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่วนเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้วัสดุส่งเสริมการผลิต ภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้อำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

ลงชื่อ

(นายสมาน ชื่นชัยภูมิ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายเอกสิทธิ์ สำเภา)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นายอภิศักดิ์ ทองดี)

(ลงชื่อ)

นายสุเทพ เวศน์

(ลงชื่อ)

นางสาวสุศุติกาญจน์ ภักดิ์วิรุฬห์

(ลงชื่อ)

พยาน



## การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

### 1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าวัสดุ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้ ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองใบเสนอราคา

1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

1.4 การพิจารณาค่ารวมเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

### 2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

- กำหนดให้
- P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
  - Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ 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 อิมจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ (ส่งชื่อ) (ขายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก (ส่งชื่อ) (นายเทพวศิน สีลาทอง)

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องหิ้วหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาใช้ (ส่งชื่อ) (นางสาวโสภณรัตน์ บรลทอง)

คอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร (ส่งชื่อ) (นางสาวโสภณรัตน์ บรลทอง)

ใช้สูตร 
$$K = 0.25 + 0.15I/I_0 + 0.10 C/C_0 + 0.40M/M_0 + 0.10 S/S_0$$



## 2.2 งานดิน

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตัดดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเขียน ตลอดจน คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความรวมถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

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

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/lo + 0.40EM/Eo + 0.20FV/Fo$

## 2.3 งานหินเรียง

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

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.20M/lo + 0.20M/Mo + 0.20FV/Fo$

## 2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/Mo + 0.40A/Ao + 0.10EM/Eo + 0.10FV/Fo$

## 2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

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

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/lo + 0.35CV/Co + 0.10M/Mo + 0.15SV/So$

## 2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

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

ใช้สูตร  $K = 0.35 + 0.20M/lo + 0.15CV/Co + 0.15M/Mo + 0.15SV/So$

## 2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/lo + 0.15CV/Co + 0.20M/Mo + 0.25SV/So$

(ลงชื่อ)

นายอภิสิทธิ์ ทองดี (ลงชื่อ)

นายเนาวรัตน์ สีลาทอง (ลงชื่อ)

นางสุวรรณีกาญจน์ ภักดิ์ทอง (ลงชื่อ)

นางสาวโสภาดี นวล (ลงชื่อ)

นางสาวโสภาดี นวล (ลงชื่อ)



2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.10I/lo + 0.05Ct/Co + 0.20M/Mo + 0.40S/So$

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร  $K = 0.50 + 0.25I/lo + 0.25M/Mo$

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/lo + 0.10M/Mo + 0.40Act/Aco$

2.9.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/lo + 0.10M/Mo + 0.40PVC/PVCo$

2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/lo + 0.15M/Mo + 0.20EVEo + 0.15FV/Fo$

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/lo + 0.10M/Mo + 0.10EVEo + 0.30GIPV/GIPo$

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร  $K = 0.50 + 0.10I/lo + 0.10M/Mo + 0.30PeV/Peo$

2.9.3 งานปรับ/รื้อระบบท่อโม่งส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/lo + 0.15EVEo + 0.35GIPV/GIPo$

2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10I/lo + 0.20CVCo + 0.05M/Mo + 0.05S/So + 0.30PVC/PVCo$

2.9.5 งานวางท่อ PVC กลมทราย

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.05I/lo + 0.05M/Mo + 0.65PVC/PVCo$

2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.25I/lo + 0.50GIPV/GIPo$

- K = Escalation Factor
- I = คำนวณราคาผู้บริโภครวมทั่วประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- lo = คำนวณราคาผู้บริโภครวมทั่วประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Ct = คำนวณราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Co = คำนวณราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

(ลงชื่อ)

(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่น)

(ลงชื่อ)

นายเทเวศน์ สีลาพอง

(ลงชื่อ)

นางสาวชุตติกาญจน์ ภักดิ์ทอง

(ลงชื่อ)

นายสุวิไลภวดี นวลทอง



สำเนาถูกต้อง

(นายเอกสิทธิ์ สำเนา)

- Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Mo = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Sl = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Sq = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Gt = ดัชนีราคาเหล็กผ่านเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Go = ดัชนีราคาเหล็กผ่านเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- At = ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Ao = ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Et = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Eo = ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Ft = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Fo = ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Act = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์โยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Aco = ดัชนีราคาท่อซีเมนต์โยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- PVCl = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- PVCo = ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- GIPl = ดัชนีราคาท่อเหล็กอานดังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- GIPo = ดัชนีราคาท่อเหล็กอานดังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- PEt = ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- PEo = ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Wt = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

### 3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มิงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกคำนวณก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีทศนิยม และกำหนดให้ทำเลขสัมพัทธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพท์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพัทธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่มีผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ที่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า (นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงวดตามสัญญา โดยผู้รับจ้างที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องค่าเงินเพิ่มดังกล่าวกับผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) \_\_\_\_\_

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ (นางสาวโสภาวดี นิลทอง)



สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

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

นายเอกสิทธิ์ ทองกิจ (ลงชื่อ)  
 นายเทวศิลป์ สัตยาทอง (ลงชื่อ)  
 นายวิชาญ วิชาญ (ลงชื่อ)  
 (นายเอกสิทธิ์ สำเนา)  
 วิศวกรโยธาชำนาญการ



รายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)  
โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay)  
สายบ้านนาแม่ต หมู่ที่ ๗ ตำบลแก้งเหนือ บ้านป่าพอก หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองมีล อำเภอเขมราฐ  
จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง  
โครงการให้กู้ยืมเงินตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากถนนสายบ้านนาแม่ต หมู่ที่ ๗ ตำบลแก้งเหนือ บ้านป่าพอก หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองมีล อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี เดิมเป็นถนนคอนกรีต ตลอดระยะทาง ๒๐๐ ๐๐ เมตร สภาพผิวทางชำรุดเป็น หลุมเป็นบ่อ ทำให้การสัญจรไป - มาลำบาก และประชาชนได้รับความเดือดร้อนเป็นอย่างมาก หากไม่ดำเนินการ ซ่อมปรับปรุงเกรงว่าจะเกิดอุบัติเหตุเป็นอันตรายแก่ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนจึงจำเป็นต้องดำเนินการซ่อม ปรับปรุงถนนที่ได้รับความเสียหายให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ปกติ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อซ่อมปรับปรุงถนนที่ชำรุดเสียหาย เป็นหลุม เป็นบ่อ ให้อยู่ในสภาพที่ดี ได้มาตรฐาน ทำให้ ประชาชนได้รับความสะดวกและปลอดภัยในการสัญจรไป - มา

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำ สัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันแล้ว

(ลงชื่อ)

(นายอภิศักดิ์ ทองเทศ)

(ลงชื่อ)

นายเทเวศน์ สีลาทอง

(ลงชื่อ)

นางสาวชุตติกาญจน์ วัฒนภักดี

(ลงชื่อ)

พยาน



๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินงานจ้างก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านนาแม่ต หมู่ที่ ๗ ตำบลแม่เทวี่ - บ้านป่าพอก หมู่ที่ ๒ ตำบลหนองผือ อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๒๐๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๐๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ ตารางเมตร

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดวันที่ส่งมอบงาน ภายใน ๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม


๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร


โครงการใช้จ่ายเงินตามบัญชีโอนเงินงบประมาณ รายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๔๙๗,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)


๘. งานงานและการจ่ายเงิน


งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ % ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ดำเนินการแล้วเสร็จ ภายใน ๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้ -

- งานฉาบปูน ขูดตอ(ขนาดเขา) แล้วเสร็จ
- งานลาดยางแอสฟัลต์แตกโค้ด แล้วเสร็จ
- งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

(ลงชื่อ)  นายอภิศักดิ์ ทองศักดิ์ (นายอภิศักดิ์ ทองศักดิ์) ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)  นายเทเวศน์ สีลาทอง (นายเทเวศน์ สีลาทอง) ศึกษาน

(ลงชื่อ)  นางสาวชุตินาฏณ์ กัทธก้องสุข (นางสาวชุตินาฏณ์ กัทธก้องสุข) ศึกษาน

(ลงชื่อ)  (นางสาวบุญลนา) )

๔. อัตราค่าปรับ

๔.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างดำเนินงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๔.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๔.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

กองช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายสมาน ชื่นชัยภูมิ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

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

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายเอกลักษณ์ สำเนา)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
(นายอภิศักดิ์ ทองศรี)  
(ลงชื่อ) นายเทเวศน์ สีลาพิ้อง  
(ลงชื่อ) นางสาวชุตติกาญจน์ วัฒนก่อพุทธสา  
(ลงชื่อ) พยาน  
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกียรติไพศาลการโยธา  
196 หมู่ที่ 2 ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าดิว จังหวัดยโสธร

หนังสือมอบอำนาจ

เขียนที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกียรติไพศาลการโยธา  
วันที่ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2564

โดยหนังสือฉบับนี้ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกียรติไพศาลการโยธา สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 196 หมู่ที่ 2 ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าดิว จังหวัดยโสธร โดย นายธนเกียรติ เกษมราช เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อายุ 24 ปี บ้านเลขที่ 196 หมู่ที่ 2 ตำบลศรีฐาน อำเภอป่าดิว จังหวัดยโสธร

มอบอำนาจให้แก่ นายเทเวศน์ สีลาทอง เลขบัตรประจำตัวประชาชน 5 3505 90002 96 0 เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อายุ 59 ปี บ้านเลขที่ 29 หมู่ที่ 11 ตำบล กระจ่าง อำเภอป่าดิว จังหวัด ยโสธร

เป็นผู้มีอำนาจจัดการในเรื่อง

- เข้าเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของหน่วยงานราชการ
- ยื่นเอกสารประกวดราคา, สอบราคาของหน่วยงานราชการ
- จัดแบบแปลนและเอกสารประกวดราคา, สอบราคาของหน่วยงานราชการ
- เซ็นต์สัญญาเกี่ยวกับหน่วยงานราชการ
- ถอนหนังสือคำประกัน /
- อื่น

แทนข้าพเจ้าจนเสร็จการและข้าพเจ้าขอรับผิดชอบในการใด ๆ ที่ผู้รับมอบอำนาจของข้าพเจ้าได้ทำไปตามที่มอบอำนาจนี้ เสมือนหนึ่งว่าข้าพเจ้าได้ทำการด้วยตนเอง ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

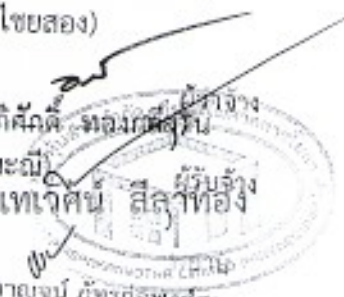


ส่งชื่อ.....ผู้มอบอำนาจ  
(นายธนเกียรติ เกษมราช)

ส่งชื่อ.....ผู้รับมอบอำนาจ  
( นายเทเวศน์ สีลาทอง )

ส่งชื่อ..... พยาน  
(นางสาวจิตลาวรรณ ไชยสอง)

ส่งชื่อ..... (ลงชื่อ) นายเอกศักดิ์ ทองคำสุรินทร์  
(นายสมมี อ่อนมะณี)  
นายเทเวศน์ สีลาทอง  
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง  
นางสาวรุศิกายูจณ์ กัทธกัทธิงศ์สุ  
(ลงชื่อ) พยาน

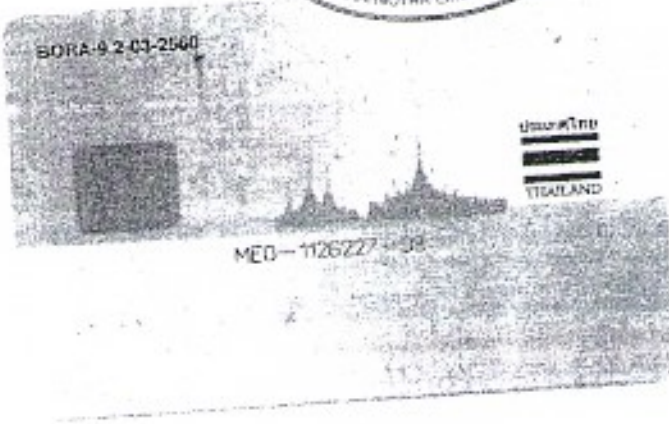





บัตรประชาชน/ประชาชน Thai National ID Card  
 Identification Number 1 3906 00089 86 3

ชื่อและนามสกุล นาย อานเกียรติ เกษมราช  
 Name Mr Thanakit  
 Last name Kesamrat  
 ๑๕ ก.ย. ๒๕๔๓  
 Date of birth 15 Sep. 2000

อายุ 196 ปี ๗ ๒ เดือน ๑๕ วัน  
 ๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๕  
 ๒๒ พ.ค. ๒๕๖๖  
 ๒๒ มิ.ย. ๒๕๖๗  
 Date of issue




(ลงชื่อ)   
 (นายอภิศักดิ์ ทอมคณ)

(ลงชื่อ) นายเทเวศน์ สีลาทอง

(ลงชื่อ) นางสาวชุตินาถณ์ มีทรัพย์วงศ์สุข

(ลงชื่อ) พยาน  
 (นางสาวโสภาวดี นวสทอง)




**บัตรประจำตัวประชาชน Thai National ID Card**  
 เลขบัตรประชาชน Identification Number 5 3505 90002 96 0  
 ชื่อ นามสกุล นาย เทเวศน์ สีลาทอง  
 Name Mr. Thawet  
 Last name Silathong  
 เกิดวันที่ 4 ก.ย. 2508  
 Date of Birth 4 Sep. 1965  
 อายุ อายุ  
 อายุ 20 ปี 11 เดือน 18 วัน  
 13 ก.ย. 2544  
 วันหมดอายุ 13 Sep. 2023  
 Date of Expiry 13 Sep. 2023  
 หมายเลขบัตรประชาชน 5350590002960  
 เลขที่บัตรประชาชน 5350590002960  
 เลขที่บัตรประชาชน 5350590002960

BORA-8.5-01-2566



ประเทศไทย  
 THAILAND

ME5-1683217-99

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
 (นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่น)  
 (ลงชื่อ) นาย เทเวศน์ สีลาทอง  
 (ลงชื่อ) นางสาวชุตติกา บุญจันทร์ ทรรกทองสีสุข  
 (ลงชื่อ) พยาน \_\_\_\_\_  
 (นางสาวโสภาวดี นวลทอง)





ธนาคารกสิกรไทย  
KASIKORNBANK



หนังสือคำประกัน  
(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100070853064

วันที่ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาโฮมออฟฟิศ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 299 ถนนแจ้งสนิท ตำบลในเมือง อำเภอเมืองโฮมออฟฟิศ จังหวัดโฮมออฟฟิศ 35000 โดย นายสุรจิตร บึงทอง และ นางสาวนากานต์ เข็มเพชร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือคำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกียรติไพศาลการโยธา ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจร Asphaltic Concrete (โดยวิธี Overlay) สายบ้านนาแม่ต หมู่ที่ 7 ตำบลแก้งเหนือ - บ้านป่าพอก หมู่ที่ 2 ตำบลหนองผือ อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 163/2568 ลงวันที่ 31 ตุลาคม 2567 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 24,800.00 บาท (สองหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะคำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 24,800.00 บาท (สองหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ้างใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือคำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 31 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567 ถึงวันที่ 31 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2570 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการคำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนี้ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการคำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย



ลงลายมือชื่อ

*(Signature)*  
(นายสุรจิตร บึงทอง)

*(Signature)*  
(นางสาวนากานต์ เข็มเพชร)

ผู้คำประกัน

ลงลายมือชื่อ

*(Signature)*  
(นางสาวกัลยาณี ศรีโฮธิ)

พยาน ลงลายมือชื่อ

*(Signature)*  
(นางวิมลจันทร์ นาคสุข)

(ลงชื่อ)

(นายอภิศักดิ์ ทองถั่ง)

(ลงชื่อ)

(นายเทเวศน์ สีลาทอง)

(ลงชื่อ)

นางสาวสุทธิดาบุญมี ภัทรภักดิ์หงส์สุธา

(ลงชื่อ)

พยาน



การขอรับคืนหนังสือคำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG\_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เงื่อนไขของคำประกันฉบับนี้ให้ระมัดระวังเป็นพิเศษ หรือขอคำแนะนำ โปรดติดต่อธนาคาร

กรณีประสงค์ให้ธนาคารจ่ายเงินแทนการชำระเงินต่อผู้ว่าจ้างฉบับนี้ ขอให้จัดส่งเอกสาร (1) สำเนาที่ออกหนังสือคำประกัน โดยการส่งมอบไปยังผู้ว่าจ้างใหญ่ สาขาธนบุรี 5 เลขที่ 477 หมู่ 5 ตำบลท่าใหม่ อำเภอปทุมธานี จังหวัดปทุมธานี 11120

SR-800000333478-1

Printed/Revised by KASIKORNBANK

2695165

OFF-C\_1\_NN\_PLUS