สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด ศรีสะเกษ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ หมู่บ้าน หมู่บ้าน ปิยะพร เลขที่ ๒๑๔ หมู่ ๒ ตำบล/แขวง โนนผึ้ง อำเภอ/เขต วารินชำราบ จังหวัด อุบลราชธานี โดย นายสมบูรณ์ พิศวงศ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏ ตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดศรีสะเกษ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ศก ๑๐๐๖๒๖ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

#### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านม่วงฮี หมู่ที่ ๘ ตำบลดอนจิก - บ้านโนนศิริ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนกลาง อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๐.๑๕๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๐๐ - ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธี เฉพาะเจาะจง ณ สายบ้านม่วงฮี หมู่ที่ ๘ ตำบลดอนจิก - บ้านโนนศิริ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนกลาง อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัด อุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสตุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิคดีเพื่อใช้ใน งานจ้างตามสัญญานี้

## ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ ๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๘ (แปด) หน้า ๒.๒ ผนวก ๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า ๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.๒๐ จำนวน ๙ (เก้า) หน้า ๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ

ราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) โกก สังผู้กับจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง (ลงชี้องกับจ้าง (ลงชี้องกับจ้าง (ลงชี้องกับจ้าง (ลงชี้องกับจ้าง (ลงชี้องกับจ้าง (ลงชี้องกับจ้าง (ลงชี้องกับจ้าง (ลงจ้างกับจ้าง (ลงจ้างกับจ้าง (ลงชี้องกับจ้างกับจ้าง (ลงจ้างกับจ้างกับจ้าง (ลงจ้างกับจ้างกับจ้าง (ลงจ้างกั

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของ ผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๖๕๐.๐๐ บาท (สอง หมื่นสี่พันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลัก ประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของ ผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความ รับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าซ้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้ว เสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหา หลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

# ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๙๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่น สามพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๒๕๒.๓๔ บาท (สามหมื่นสองพันสองร้อยห้าสิบสองบาทสามสิบสี่สตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๙๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านม่วงฮี หมู่ที่ ๘ ตำบลดอนุจิก - บ้านโนนศิริ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนกลาง อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

- งานเกลี่ยปรับแต่งทางเดิม แล้วเสร็จ

- งานทรายรองพื้น แล้วโสร็จ / 🕨 - 🌙 ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) 6 พายกานต์ กัลปติบันุรั

- งานเทคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานลูกรั้ง แล้วเสร็จ 🗸
- งานอื่นๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ 🍃

#### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วง หน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตาม จำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหาก ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วง หน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้ เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลัก ฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลัก ประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้
คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่า
จ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด
๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อซำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิด

ต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้ รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวัน ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน ค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ฃ) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิ์ขอคืนหลักประกันการรับ เงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หัก เงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างส่วงหน้าไป (ลงขือ) ผู้ว่าจ้าง (ลงขือ) 2021

นายกานด์ กัลป์ดินันที่ (ลงชื่อ) โล้รับจั (กายสมมหาร มิตเมื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน (นางบ้านจิตต์ ดารฤช นายชาญวิทย์ สิงห์กุง แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องน้ำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับไหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มา วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมี มูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

# ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายใน งวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงิน ประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

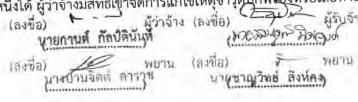
ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๒ ธันวาคม ๒๕๖๕ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ ภายในวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตาม กำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าซ้าเกินกว่า กำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉย ไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิก สัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ ขอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก ต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบุกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้
(ลงชื่อ) มีว่าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับล้าง



. ช่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ รับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ขดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ ปฏิบัติตามสัญญาได้

## ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็น เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความ ประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก สัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความซำนาญ และในระหว่าง
ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบ
อำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่
ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้อง
ทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับ
ความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะ ต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภยันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของ ผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของ ผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้อง รับผิดชอบโดยช่อมแชมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของ ผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้าง คงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือพ้องร้องหรือต้องชดใช้

(สงชื่อ) มายกานค์ กัดปีดีนั้งที่ (สงชื่อ) มายกานค์ กัดปีดีนั้งที่ (สงชื่อ) มายกานค์ กัดปีดีนั้งที่ (สงชื่อ) มายาน (สงชื่อ) มารปาบจิตต์ ดารๆ น (ขบาญวิทย์ สิงห์ค)

ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของ ผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกพ้องร้องให้แก่ ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือ ทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงิน ค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้ แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้ง ปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภยันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย ดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

# ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง 🕠

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงาน ของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและ สถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

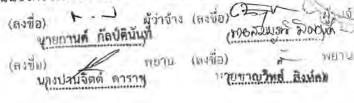
การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับ ผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้าง ตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง /

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัด ทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือญี่นเหตุของยายุระยะเวลา การปฏิบัติ



ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตาม แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมีให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

## ข้อ ๑๗ ค่าปรับ /

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๓๒.๕๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสามสิบสองบาทห้า สิบสตางค์) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวัน ละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยาย เวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้าง ทำงานล่าซ้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเล็กสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

(ลงชื่อ) สู่รับข้าง นายกานที่ กัลป์คินันที่มีว่าจ้าง (ลงชื่อ) สี ผู้รับข้าง (ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน นางสานจิตต์ ดาราง สงราญวิทธ์ สิงท์คล

# ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดตัวยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายใน กำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช่ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะ เวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับ จากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลัก ประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมซำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

# ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวย ความสะดวกใน การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอด ระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่ง ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

# ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน กฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนด เวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือ ลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานซัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ พิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือน้ำของใช้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือ (ลงชื่อ) มวาจาง เลงส่วน 2021

นายขาญวิทย์ สิงห์ค

บุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่น เดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือ ไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของ ดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใต

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

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลัก ฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระ เงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของ ผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้ โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อน์โข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วย กูพระแบบ ของ เพลาะ เพลา ย) บุญยกานที่ กัลป์พินันที่ ว่าจ้าง (ลงชื่อ) 🗷 🕞 ଡିଲ୍ଲ ଜ

พยาบ (ลงที่อ)

บายขาญวิทฮ์ สิงห์คง

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

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

(ลงชื่อ)	۲. ٦	ผู้ว่าจ้าง
	(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)	Sulfille all a se
(ลงชื่อ)	ptr 1	ร.กา.ไ <b>ผู้รับจ้</b> าง
	(นายสมบูรณ์ พิศวงศ์)	2001
(ลงชื่อ)	P	พยาน
	(นางปานจิตต์ ดาราช)	
(ลงชื่อ)	-	พยาน
	(นายชาญวิทย์ สิงห์คง)	

เลขที่โครงการ ๖๕๑๑๗๒๑๗๙๗๔ เลขคุมสัญญา ๖๕๑๒๒๒๐๐๔๔๔๖

### แบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านม่วงฮี หมู่ที่ 8 ตำบลดอนจิก – บ้านโนนศิริ หมู่ที่ 10 ตำบลโนนกลาง อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร ใหล่ทางลูกรั้งเฉลี่ยข้างละ 0.00 – 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร งบประมาณ 499,000.00 บาท งวดงาน 1 งวด ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ 100 % ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ดำเนินการแล้ว เสร็จ ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานดังนี้.-

- งานเกลี่ยปรับแต่งทางเดิม แล้วเสร็จ
- งานทรายรองพื้น แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานลูกรั้ง แล้วเสร็จ
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)		ประธานกรรมการ
76-7-40	(นายสมาน ขั้นชัยภูมิ)	นักบริหารงานช่างระดับกลาง
	9	
(ลงชื่อ)	S	กรรมการ
(6) ( 0 0 /	(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)	วิศวกรโยธาชำนาญการ
1	(กายเอกลักษณ์ สำเภา) (คงชื่อ) (คงชื่อ) (สงชื่อ) (คงผลวบมากรั	มีของจาง มีของวัง พยาน
	(ลงขือ) รู นายชาญวัทฮ์ สิ	พยาน

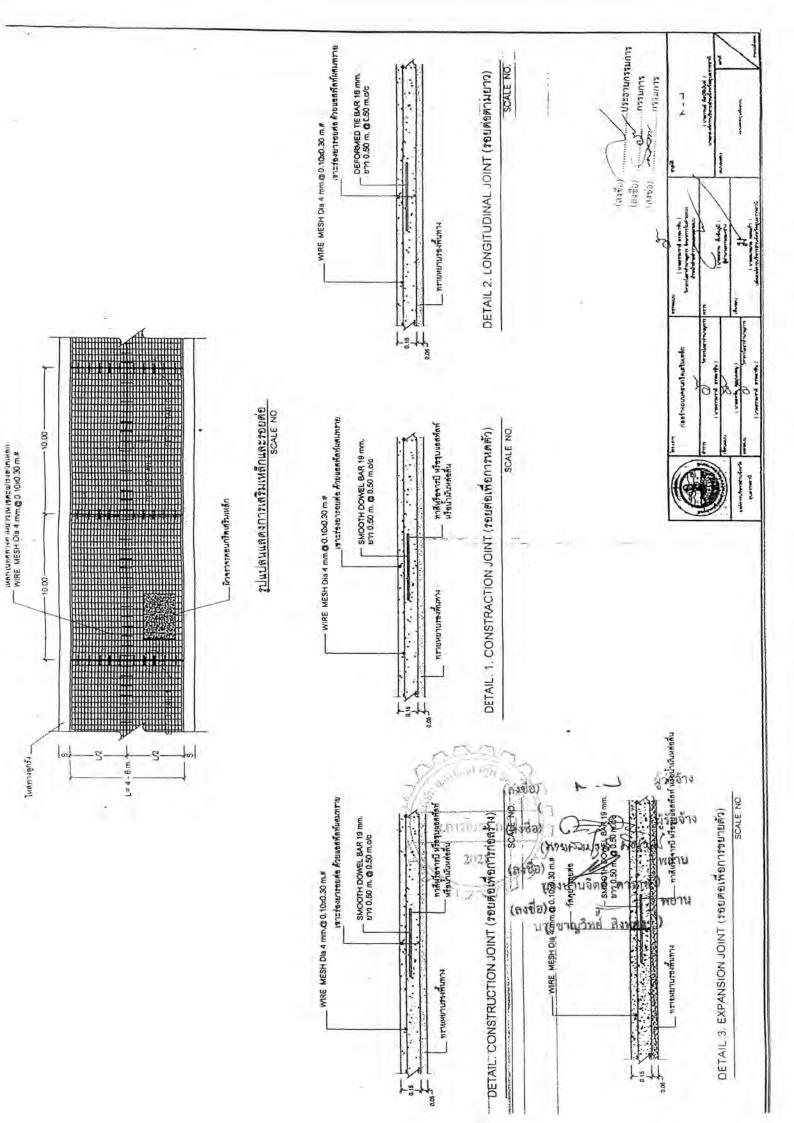


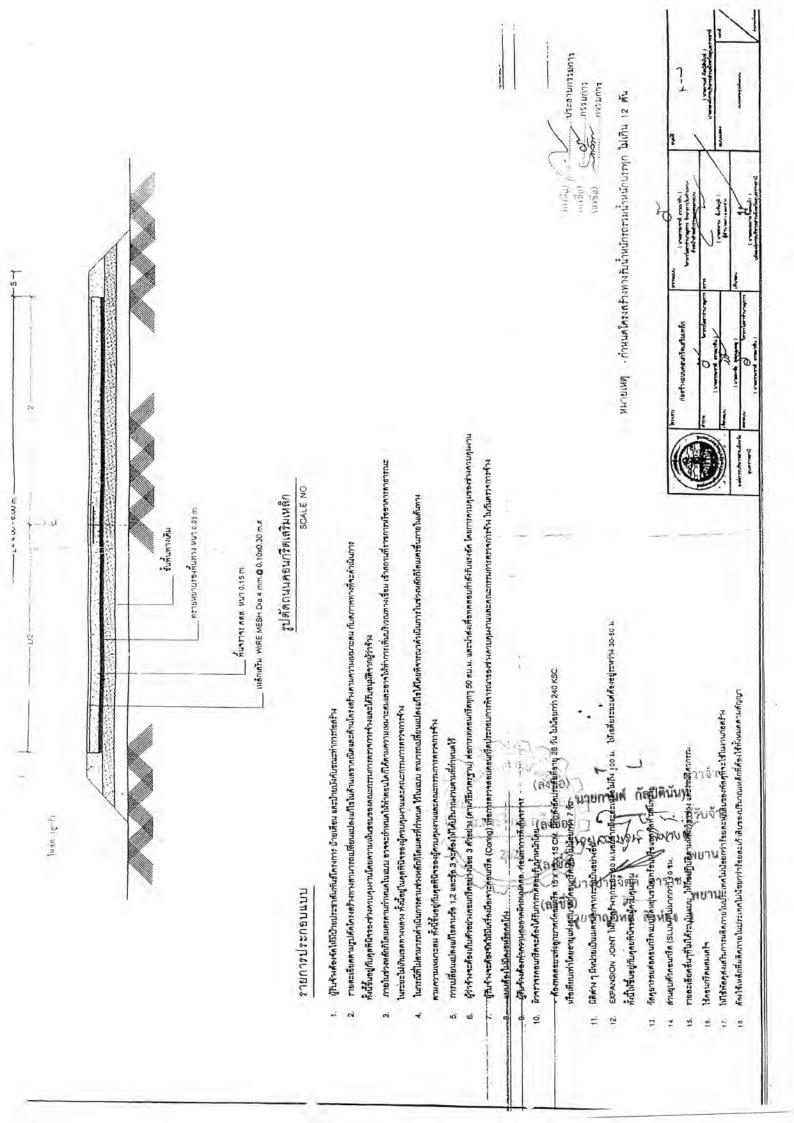
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

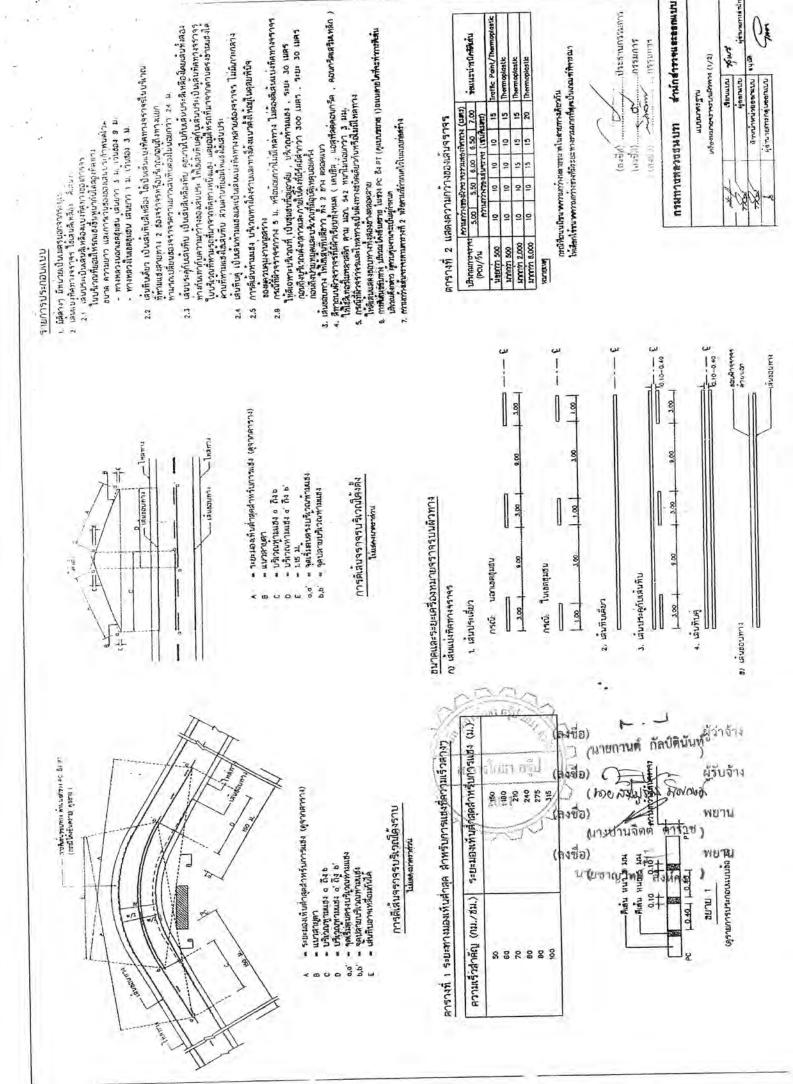
ผิวจราจรกร้าง 5.00 เมตร จะยะทาง 9.150 กิโลเมตร ทนา 0.15 เมตร "หล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00-0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ใม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร สายบ้านม่างอี หมู่ที่ 8 ตำบลดอนจิก - บ้านโนนศิริ หมู่ที่ 10 ตำบลโนนกลาง อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี

(भव्यक्तिक स्वर्धिक) (ลงชื่อ) ผามข้านจิตต์ คาราช (ลงชื่อ) รั นายชาญวิทย์ สิงห์คง

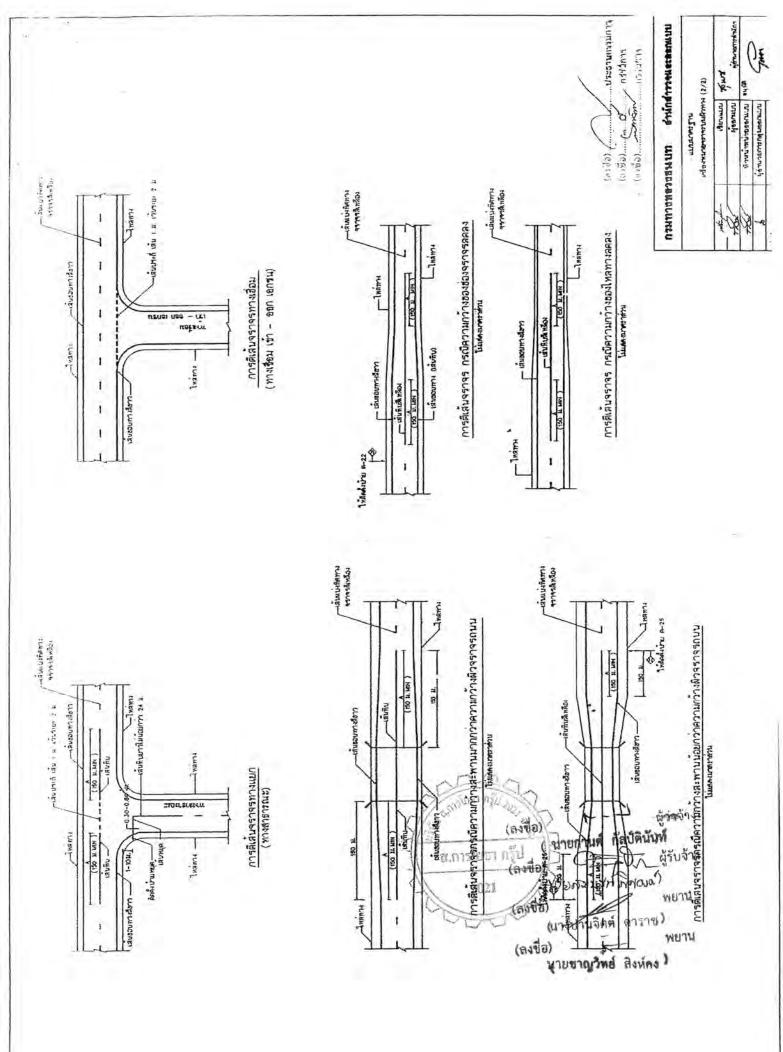
...ประธานกรรมการ TLUMS SU SCHUTTEN. ผิวจราจรคร้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร ใหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00-0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร (care) (Barea) (6010) สายป้านม่วงฮี หมู่ที่ 8 ตำบลดอนจิก - ป้านโนนศิริ หมู่ที่ 10 ตำบลโนนกลาง อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี nifinisusmistrationist. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีพเสริมเหล็ก สุริยยในเดินญี่ตหางหลวงทั้งน้อยู่ในดุลพินีจของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมการตราจดการจ้าง รานโดยมามเท็บขอบของคณะกรรมการคราจการจังและได้รับอนุมัติจากผู้ร่าจ้าง บบแก้รใจแหก้ที่เกิดและเกาเลาเลาเลาเลาเลา คามความแกะสมทั้งนี้ไห้อยู่ในดุลพิบิของชางความคุมงานและคณะกรรมกรรกรรกรราง กามอาเมาสมาราชานาคราม ราชานาครามหลามหลามหาวที่เขียนดุลพันจของนุ่ควบคุมงานและคนะ อาคอสเกราณจในระบะไม่เกิมพุทางหลามหาวที่เกิดเมตราที่กำหนด ไรในแบบสามารถเปลี่ยน ร. ในกรณีรัไม่สามารที่ฟ้าเนินการคือที่ต่วงหลักที่ใหมตราที่กำหนด ไรในแบบสามารถเปลี่ยน น์ตัดโดยวงสร้างทางสามารถเปลื่อนแบ่องแก้ไขในตำแหมาคณิต เตามอยามเหมโยเหมโยสภาพทางที่จะสำเน็นการทั้งนี้อยู่ในคุลพันิจ —ตานออานารีสาระสนุนสรีสารให้สามารเพิ่มบริเวณทางเชื่อมเข้าสถานที่ราชการทรื่อ อาคระสายารณะให้ประชาในกำเกินที่ตาวงหลวงที่เขื่อยในตลพับจะละมัดจากคนรากแ ระเภายในช่วงทอิศักโลเมครับก็นที่กำหนดในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการดอนใดก็ได้ รจารณาดำเชียการในช่วงหลักกิโลเมพรอื่นภายในสายทาง \* อุดก่อสร้างโครงการ การทลวงแผ่นดิน 💦 🛒 กาเหมีย , ดูนย์ทัฒนาเด็กเด็ก จากตั้งโครงการ ฯ แม่น้ำ, ลำคลอง मिं विशिष्टी หมู่ป้าน ญลักษณ์

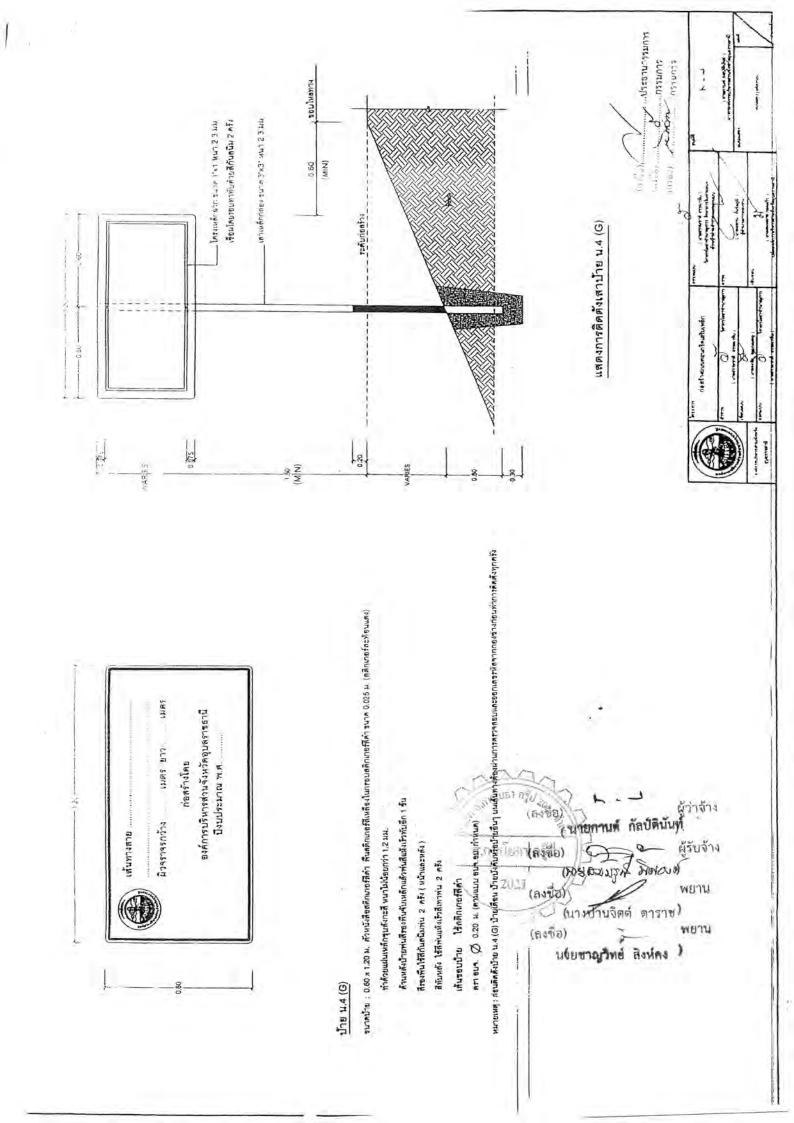






ייחלה פניחוביות שין





## รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านม่วงฮี หมู่ที่ ๘

ตำบลดอนจิก – บ้านโนนศิริ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนกลาง อำเภอพิบูลมังสาหาร จังหวัดอุบลราชธานี

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

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงาน ก่อสร้างว่า "ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสืบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง" และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิต ภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น (ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือ

ปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่วนเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิต ภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

> ลงชื่อ ประธานกรรมการ ( นายสมาน ขั้นชัยภูมิ ) นักบริหารงานช่างระดับกลาง ลงชื่อ กรรมการ ( นายธรรมชาติ อรรถเวทิน ) ริศวกรโยธาชำนาญการ ลงชื่อ ( นายเอกลักษณ์ สำเภา) ผู้ว่าจ้าง วิศวกรโยธาชำนาญการ ไ นายกานศ์ กัลป์ดีนับทั้ สุลทุกไปแก่ (คิงชื่อ) 2021 (avila) METH นายชาญวิทย์ สิงห์คง 1

# แบบสรุบราคางานทางสะทานและทอเหลยม

ติวจราจร : ค วันที่เสนอรา	ผิวจราจร : ตอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร วันที่เลนอราคา วันที่ 23 พฤศจิกายน 2565	50	ระยะทาง กว้าง ไนล่งกวงอกรังกว้าง	5.00 0.50	LUMS , W	หนา 0.15 เมตร	0.34WJØ	อุบลราชธานี
ลำดับที่	ะเทยาะ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	กไมเยเร	u.²	ราคาต่อหน่วย × F	ราคารวม
-	หมวดงานถางป่า ขุดตอ  และขั้นรองพื้นทาง				00000	1 3067	2.29	1,717.50
	(CIU) smeller chercherentes	Ø3.2J.	750.00	1.75	1,512.50	1000		10 076 88
1.7	หม่านกรายรถงใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	37.50	295.44	11,079.00	1.3067	386.05	DOD LE'LT
	MATON THE GOVERNMENT (SUREACE COURSES)					1200	567.81	425,857.50
2.1	ฉิวทางปอร์ตแลนต์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 15.00 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	915.21.	750.00	434.54	325,905.00	1.500/		
2.2	(คอนกรีตผิสมเสร็จรูปลูกบาคก์ 240 กก./ตร.ขม.),(ใช้ตะแกรงเหล็ก 10 x30 Dal.4.00 mm.)				200	1 2067	94.28	942.80
23	รอยเติมให้โลกยายังสามารัฐาง (EXPANSION JOINT)- RB 19 mm.	131012	10.00	72.15	721.50	1,000	105 96	6,887.40
, ,	CONTRACTION IONT-RB 19 mm.	Switt	65.00	81.09	5,270.85	1.5067	10.001	12 271.50
7 0	SOUND STATE OF THE	121915	150.00	62.61	9,391.50	1.3067	01.01	
6.5	1							3000
3	พมวดงานใหล่หว่าง (SHOULDER)	ā	22.50	195.56	4,400.10	1.3067	255.54	5,749.65
3.1	งานไหล่ทั่ญงวัสตุนาลรายม (SOL AGGREGATE SHOULDER)	30.5						
4	หมาคงานที่ปัดเคล็ด (MISCELLANEOUS)			00000	0 282 00	1.3067	339.74	12,128.72
4.1	THERMOPLASTIC PART SOUT (YELL DIN & WHITE)	M5.U.	35.70	700.007	2 748 02	+	816.26	4,897.56
4.2	พลักนำพาง ปา (ยา (ยา (ยา) เกา	พู้น	00.9	974.01	20.041,0	+	4,573.45	4,573.45
27	Tun Com	ป้าย	1.00	3,500.00	+	+	1	3,658.76
44	mint.	ป้าย	1.00	2,800.00	2,800.00	1.300		
	กลบ์ส				3	200		493,161.71
	vod 590			รวมค่างาน	รวมค่างานก่อสร้างทางเบนเจนทงสน	มเจนพลยน		2000
	The Same			ขอเสนอราคาเพียง				493,000,00
	จ้าง		3	200		สแสนเก้าหมืน	สีแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน	

ใบเสนอราคาจ้างก่อสายกับวิธีนั้นพาะเจาะจง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี้ ข้าพเจ้า แรงชัก ส์ กรใช่ธา กรั้ง 2021 จ๊าก็ด สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 214 แม้น้ำนาใชะเมร อำเภอ/เขต วารินธาราบ จังหวัด อาเลราธ์ธานี ....ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ โทรศัพท์ 089-80 10 193 โดย นาซ ส์มนูรน์ พิสตร์ ในเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เลขที่......โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้น แล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ ๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน 10 สร้าง คุนน คอนกรี่ ศ เสริมเนล็ก ม 8 ตำแลดอนจิก - น้านโนนสิริ ม. 10 ตำแลโนนกดาง อำเภอพินุลมือสำนาร ล้อนรี้ดอนส ราชธาจิ ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามราคาดังที่ได้ระบุไว้ ( สิ้นสนเก็าเหลินสามพันนาพสักน ) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว บริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือ ระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกำหนดไว้ 🖎 ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง บรองที่จะชั้น 20 👳 🎢 สัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ามที่สำนักงานโ<del>อ๊ยการสูง</del>สุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใน วัน นับถัดขวกวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา 🕳 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามุสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ขณะที่ได้สมมามในสั้ญญาเป็นจำนุรั้นร้อยละ bund Englichon) ถูกต้องและครบถ้วน หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕ ๑ และ หรือข้อ ๕ ๑ ดั้งกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ริบหลักประกันการเสนอ**ชาศสาหรือเรียกร้อง**จำกูผู้ออก หนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชุดใช้ค่าเสียหายใจ ที่อาจมีแก่องค์การมรีติวันจังหวัดอับกรกชุรกนี้ และ

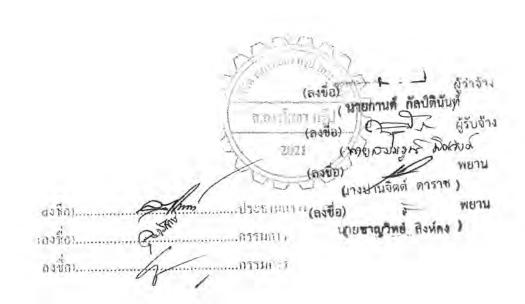
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี มีสินเชื้อะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการเสนอได้ หรือ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจดำใหนัการจัดจ้างการเสนอราคาใหม่ก็ได้

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจดำใหนัการจัดจ้างการเสนอราคาใหม่ก็ได้
องข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายืน ข้อเสนอครั้งนี้

20	เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและผูกพันแห่งคำเสนอนี้
V V	เพื่อเป็นหลักประกันในการบฏิบัติเพื่อผู้เพื่อง หายและเก็บ บบาท
4	) มาพร้อมนี
(	ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ แล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความ
โดยละเอียดเ	เล้ว และเข้าใจดีว่าองคการบรหารส่วนจึงท่วงเย่อแรกของนี้ จะการจับ
ผิดพลาดหรือ	ตกหล่น

๔. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นยื่นข้อเสนอ ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ 23 เดือน ฟฤศล์สพยน พ.ศ. 2645 ลงชื่อ วาร ผู้การแบบ คิดการแบบ กรรมการ ผู้สัดเกาะ เล่า กรุ๊ป ตำแหน่ง กรรมการ ผู้สัดเกษ 2021



ที่ ศก. 000626

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดศรีสะเกษ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

# หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัทนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2556 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0335556000325 ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

- ชื่อบริษัท บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด -
- 2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
  - 1. นายสรศาสตร์ ศรีธัญรัตน์

2. นายอภิรักษ์ ศรีธัญรัตน์

นายสมบูรณ์ พิศวงศ์/

จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือผู้สนับระทับตรา สำคัญของบริษัท/
 ทุนจดทะเบียน 5,000,000.00 บาท / ห้าล้านบาทถ้วนใ

5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 214 หมู่บ้าน ปิยะพร หมู่ที่ 2 ตำบลโนนผึ้ง อำเภอวารินชำราบ(จึงหวัดอึบิลราชธานี้/

วัดถุที่ประสงค์ของบริษัทมี 50 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนาน 5 แผน โดยมีลายมือชื่อ

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

2021

ออกให้ ณ วันที่ 24 เดือน มีนาคม พ.ศ. 256

ภาคภูมิกมูลเลิศ) METU พยาน เกยขาดเริ่มต์ สิงห์คง )

คำเดือน: ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกศรั้ง



วิธมพัฒนาธุรกิจการด้ว กระกรวงพาณีษย์

ก้าวล่ำนำธรกิจ *सं*क्राविक्रानेत

Leading Business Transformation





ที่ ศก. 000626

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดศรีสะเกษ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

# หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ ศก. 000626

- 1. บริษัทนี้เดิมชื่อ บริษัท เอสเอสแมนชั่น 2556 จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น
- บริษัท สภารโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2564
- 2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2563
- 3. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้ พิจารณาฐานะ
- 4. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ





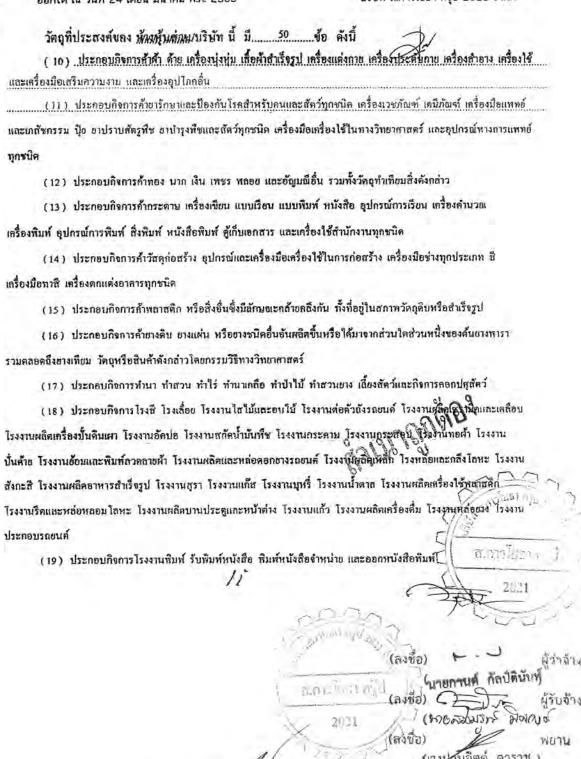
ก้าวล้ำน่าธุรกิจ तंबधळातंब

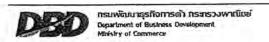
Leading Business Transformation



วัตถุที่ประสงค์ของ <i>หักหกุ้นต่ากษา</i> บริษัท นี้ มี
( 1) ชื่อ จัดหารับ เข่าเข่าชื่อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบตรอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการ โดยประการดื้นซึ่งทรัพย์ใด ๆ
คลอดจนคอกผลของทรัพย์สินนั้น (2) ขาย โอน จำนอง จัวนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่าตทรัพธ์สินโดยประการอื่น
(2) ขาย เอน ชานอง ขนา แสสมอัดน และจากเล่นสายกระบาน เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย
การหาสมาชิกให้สบาคม และการค้าหลักทรัพย์
(4) กู้ซึบเงิน เบิกเงินกินบัญชีจากขนาการ นิติมูกคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิดด้วย
วิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือใน่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังตั๋วเงิน หรือคราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น
เว้นแต่ในภูรกิจธนาการ ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครติดฟองซิเอร์
(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานชาชาหรือแค่งตั้งด้วแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดขอบในห้างหุ้นส่วน และเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น
วัตถุประสงค์ประกอบการ
(7) ประกอบกิจการค้า ข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันชำปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันถำปะหลัง ข้าวโหล งา ชั่ว พริกไทย ปอ
นุ่น ฝ้าย ครั้ง ถะทุ่ง ไม้ ยาง ผัก ผลไม้ ของป่า สมุนไพร หนังสัตว์ เขาสัตว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ น้ำผูก อาพฤรสัตว์
และผูลผลมางการเบลพรมีบลภูษ
(8) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องอนค์ เครื่องบ็อกล เครื่องทุ่นแรง ยานทุ้งหน้อ เครื่องกำลังกและเครื่องใช้
ใช่ฟ้า ดัเอ็น เครื่องปรับอากาศ พัคตม หม้อหูงข้าวให่ฟ้า เครื่องสู่หน้า เครื่องสำหราบร้อน เครื่องทำความเอ็น
เครื่องครัว เครื่องเหล็ก เครื่องทองแคง เครื่องทองเหลือง เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องเคหภัณฑ์ เครื่องเพ่อร์นีเจอร์ อุปกรณ์ให้ฟ้า
อปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างค้น
(9) ประกอบกิจการค้า อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป้อง เครื่องปรูจิรัสอาหาร เครื่องคืบ สุรา
เบียร์ บุหรี่ และเครื่องบริโภคอื่น
2021
Sound Dill State States
(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้า (มายกานต์ กัลป์ตินันท์
(ลงจือ) (โมโล ผู้รับจ้า
MUNION SUCKEROCK)
(ลงข้อ) พยาน
นางปานจิตต์ คาราช)
Algor Wallet
าการายาการ (สายการาชาวิทย์ สายการา
D51811
Us hall provide the same of th









(ลงชื่อ)



พยาน

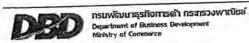
วัตถุที่ประสงค์ของ <i>นักลกับแต่กล</i> /บริษัท นี้ บี
(21) ประกอบกิจการประบง แพปลา สะพานปลา
(22) ประกอบกิจการระเบิดทีนและย่อยหิน
(23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เชื่อน
อุโมงศ์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโบธาทุกประเภท
(24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถอุงแร่ แฮกแร่ แปรสภาหแร่ หลอมแร่ แค่งแร่ สำรวชแร่ วิเคราะห์และ
ครวงสอบแร้ บคแร้ ขนแร้
(25) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาลาร บาร์ ในด์กลับ ไบว์ลิ่ง ดาบอบนวด โรงภาพยนด์และโรงมหรสพอื่น
สถานพักคากอากาศ สนามก็หา สระว่าอน้ำ
(26) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินล้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและ
ระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากทำเรือตามพิธีสุลกากรและการจัดการระวางการขนส่งทุกชนิด
(27) ประกอบกิจการสั่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปจำหน่ายสั่งต่างประเทศซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ใน
วัตถุประสงศ์
(28) ประกอบกิจการคัดผม แต่งผม เสริมสวย ตัดเข็บและซักรีดเสื้อผ้า
(29) ประกอบกิจกาวรับจ้างถ่ายรูป ล้าง อัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาว
(30) ประกอบกิจการจัดสร้างและจำหน่าอภาพยนตร์
(31) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเหลิง และให้บริการซ่อมแซม น้ำรุงรักษา ศรวจสอบ อัคถีค พ่นน้ำอากัน
สนีม สำหรับขานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการคิดคั้ง ครวงสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
(32) ประกอบกิจการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิสวกรรม ทางสถาปัดยกรรม รวมทั้งกิจการโดยณูล
C/ condition 1
20.1
Control of the same
(ลงขือ) — ผู้รักจ์ (นายกานท์ กัลป์ดินันท์
องเหมือน (ลงชื่อ) (มีวันจ้า
Independent Suchard
2021 (ลงซอ) พยาม
ประชาบาน (ลงชื่อ) พยาน
Gorman Grants (Greensy and Round)
11801



วัคถุที่ประสงค์ของ นักมทุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 50 ข้อ ดังนี้

- ( 33) ประกอบธุรกิจบริการรับค้ำประกับหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่นรวมทั้งรับบริการค้ำ ประกันบุคคลจึงเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดิบทางยอกไปค่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษิอากร และกฎหมายอื่น
- (34) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับค้านบริหารงาน หาพิชอกรรม อุตสาหกรรบ รวมทั้งปัญหาการผลิต การคลาดและการจัดจำหน่าย
- (35) ประกอบถึงการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดสิมพ์และเผยแพร่สถิติ ข้อมูล ในทางเกษตรกรรมอุคสาหกรรม พาฒิชอกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการคำเนินธุรกิจ
- (36) ประกอบกิจการโรงพอาบาลเอกชน สถานพอาบาล รับรักษาคนใช้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรม ทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย
  - (37) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโอชน์ และจัดการหรัพย์สินให้บุคลลอื่น
- (38) ประกอบกิจการประบูลเพื่อขายสิบค้าและรับจ้างทำของ ตามวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคลล คณะบุลคล นิลิบุสคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ
  - (39) ประกอบธุรกิจให้เช่า ซื้อ ขาย จัดสรรที่ดิน ที่ดินพร้อมสิ่งปลูกสร้าง อาการ ห้องเป็
  - (40) ทำการค้าใช้แปรรูปทุกชนิด
- (41) ประกอบกิจการรับทำ ศิตคั้ง และจำหน่ายโครงหลังคาเหล็ก ประสูญนั้นให้ถูกกรั้งให้ลัก โครงสร้างเหล็ก เหล็กฉาก วงกบ ประลู หน้าค่างซึ่งทำด้วยเหล็ก อลูมิเนียม และโลหะอื่น คลอดจินรับทำ คิดตั้ง จำหน่าย เหล็กดัด นั่งลวดทุกชนิด
  - (42) ประกอบกิจการค้าวัชคุเคมีและวัตถุอันครายทุกชนีค

(43) ประกอบกิจการรับออกแบบตกแค่งภายในและภายนอกอาคารบ้านเรื่อนต่าง ๆ ทุกชนิต
รับคำนวยเประเมินราคางานก่อสร้างทุกชนิด รับคณะต่งจัดสวนใช้ตอกทั่วไป และถบดินสถานที่ต่าง ๆ ทั่วไป
สิเคาธานาวาง (ลงชื่อ) สำหรับ (นายทานต์ กัลษ์ดินันท์ (ลงชื่อ) ผู้รับจ้า (คงยื่อ) พยาน นายทานต์ การาช )
เลงชื่อ) พยาน นายทานต์ สิ่งหักง )

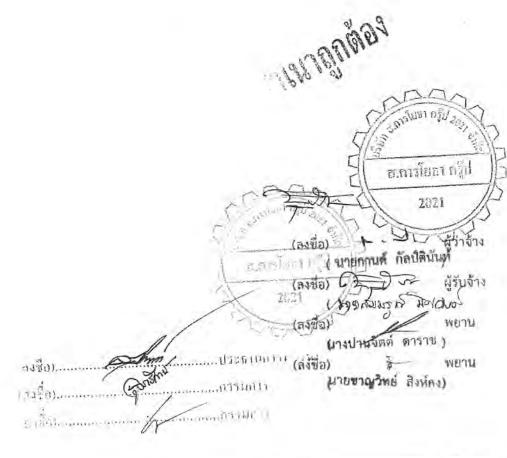


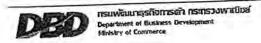
ก้าวล้ำปาธุรกิจ สู่ยุคติวิจิล Leading Business
Transformation



วัตถุที่ประสงค์ของ *นักม*กุ้นสำหน/บริษัท นี้ มี 50 ข้อ คังนี้

- (44) ประกอบกิจการพ่อมแซม ต่อเดิม ตกแต่ง รื้อลอน ข้ายไปสร้างใหม่ ซึ่งสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ เช่น อาดารบ้านเรือน อาคารพาณีชย์ อาคารที่พัลอาศัย อาคารเอนกประสงค์ อาคารที่ทำการ สำนักงาน บ้านพัก โรงชิม โรงฝึกงาน อนน สะพาน เนื้อน อุโมงค์ และรับทำลังน้ำ ฉังน้ำซึเมนค์ ท่อระบาชน้ำ ขุดบ่อนั้ว ขุดสระน้ำ บ่อเลี้ยงปลา ถังส้วม
- (45) ประกอบกิจการจำหน่ายสีเทอร์โมพลาสดิก ลูกแก้วสะท้อนแสง น้ำยาไพร์เมอร์ ป้ายจราจร และอุปกรณ์งาน งานจราจรทุกชนิด
  - (46) ประกอบกิจการก่อสร้างดนน งานดีเส้นจราจร และติดลั้งปีาขจราจรทุกชนิด
  - (47) ประกอบกิจการรับกำจัดปลวก และขายสินค้าและวัสคุในการกำจัดปลวก
  - (48) ประกอบกิจการรับเหมาขุดลอกฝ่าย อ่างเก็บน้ำ ระบบกักเก็บน้ำ และส่งน้ำ
  - (49) ประกอบถึงการคิดตั้ง ช่อบแชมระบบให้ที่าภายใน-ภายนอกอาการ และขอายเขตให้ที่ว
- (50) ประกอบกิจการขึ้นดำขอให้ธนาคารขอกหนังค้ำประกัน เพื่อค้ำประกันหนี้กินความรับผิดชอบและ ปฏิบัติตามสัญญาของบริษัท ค่อบุคคล คณะบุคคล นิดิบุคลล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ





ก้าวล่านำธุรกิจ สมเดิวกัล Leading Business Transformation





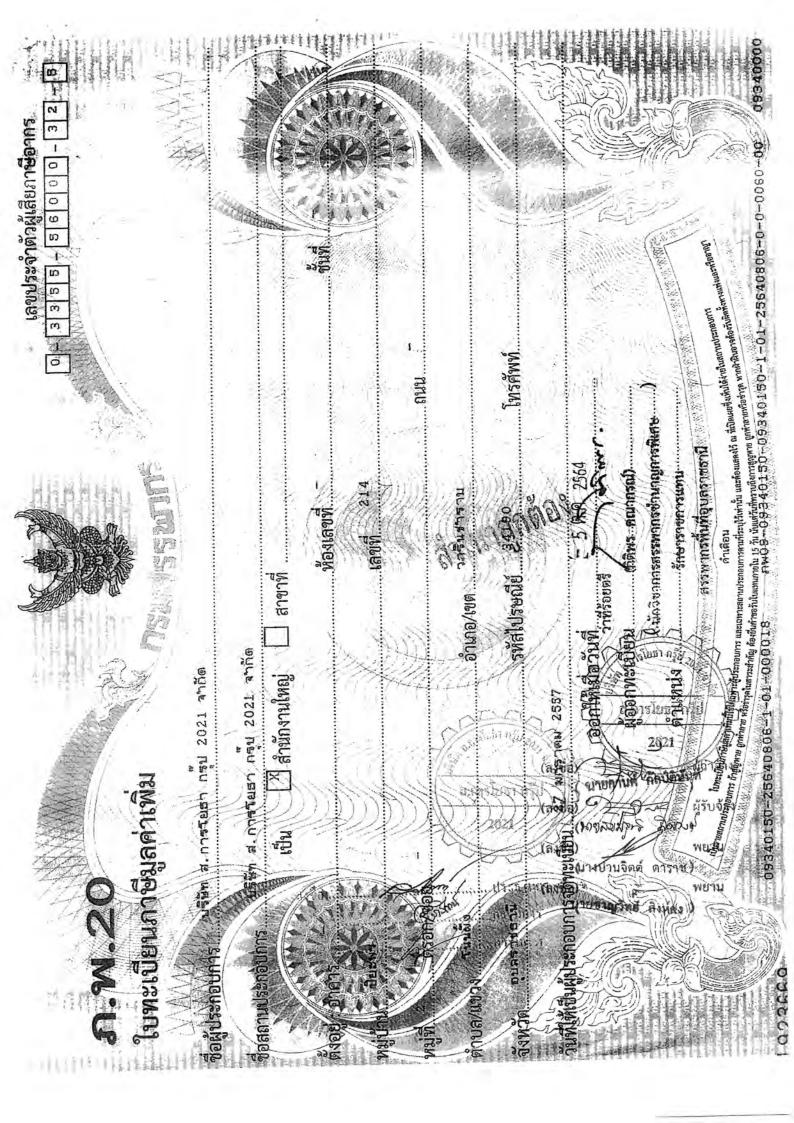
WUU WA. 0401

# กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 กุลัก

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

	ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด ศรีสะเกษ
	เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2556
	ออกให้ ณ วันนี้ เมื่อให้ คม พ.ศ. 2564
	(ลงชื่อ) ผู้ว่าจาง เล็กสารกับรู้สู้เก็บ ศีลท์อย่า ) สภายในการกรุ่น นายกานที่ กัลป์ดินันท์ ผู้ เล็กสู้เกี่ยน (ลงชื่อ) โก ผู้รับจ้าง
หมายเหตุ	บริษัทนี้เดิมชื่อ บริษัท เอสเอสแมนชั่น 2550 จำกัด เพื่อรับที่ 5 สิงเอียร์ เป็น บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด เมื่อรันที่ 5 สิงเอียร์ รีรับ
	พางศึกษ์ การาช ) พยาน นายชาญวิทย์ สิงห์กง )
	THE BOX AND THE PROPERTY OF TH



## สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

#### เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ 1.

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่ง เบ็กจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครูภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายใน ลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนี 1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดชองใบเสนอราคา

1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้อง ภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพันกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะ เรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินลืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้าง ที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข 1.4 การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด ของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัย ของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

#### ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ 2.

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้

ราคาล่างานต่อหน่วยหรือราคาล่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาฯได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ ในสัญญาแล้วแต่กรณี

Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้อง เรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

#### 2.1 งานอาคาร

<u>งานอาดาร</u> หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นตัน และให้หมายความรวมถึง

2.1.1ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายใน

บริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงที่ผู้ไบประปาภายในบริเวณผู้ แจ้าง

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือฝั่งอยู่ในส่วนของอาสารากไข้เป็นข้อที่กาศ

ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าลำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

(พงเชาการ์น ทูญเวง 2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก (ลงชื่อ)

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาการโดยต้องสร้างหรือ ประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาปลุ่มสู่สู่มหรือติดตั้ง ช่น ลิฟต์ เครื่อง คอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ นายชาญวิทธ์ สิงห์คง )

2.1.6 ทางเท้ารอบอาการ ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

 $K = 0.25 \pm 0.15$ lt/lo + 0.10 Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10 St/So ใช้สูตร

สำเนาถูกต้อง

(นายเอกลักษณ์ สำเภา วิศวกรโยธาชานาณการ 2.2 งานดิน

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

สำหรับการถมตินให้หมายความรวมถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติ ของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่ กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

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

ใช้สุดร

K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo

2.3 งานหินเรียง

งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ หมายถึง ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแชมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เด็มช่องว่าง มีการควบคุม คุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงาน หินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเชาะพังทลายของลาดตลิ่ง และท้องลำน้ำ

ใช้สูตร

K = 0.40 + 0.20IVIO + 0.20Mt/Mo + 0.20Ft/Fo

2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

ใช้สูดร

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

2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

<u>งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก</u> หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรง เหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (Welded Steel Wire Fabric) เหล็กเดือย (Dowel Bar) เหล็กย็ด (Deformed Tie Bar) และรอยต่อต่างๆ (Joint) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. Bridge Approach) ด้วย

ใช้สุดร

K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.35Ct/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15St/So

2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก ผมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงาน ระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานตาดคอนกรีตเสริม เหล็กรางระบายน้ำและบริเวณคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมูเหล็กอื่นที่มีรูปแบบ และลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อรัฮอิสายีใฟฟ้า เป็นต้น ก็ลป์ดินันทั้

ใช้สูตร

K = 0.35 + 0.20lt/lo + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลึง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลึง หมายถึง สะพระศักอนกรีตเสริมเหล็ก (กะช้านจิตติ คาราช ) โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิงคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรื่อคอนหรือเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้าง อื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สุดร

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

สำเนาถูกต้อง

(นายเอกลักษณ์ สำเภา) วิศวกรโยธาชานาญการ

#### 2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

<u>งานโครงสร้างเหล็ก</u> หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้าย จราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึง งานติดตั้งเลาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สุดร K = 0.25 + 0.10lt/lo + 0.05Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.40St/So

2.9 งานระบบสาธารณุปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

K = 0.40 + 0.10lt/lo + 0.10Mt/Mo + 0.40PVCt/PVCo ใช้สูตร

งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

K = 0.40 + 0.10It/lo + 0.15Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Foใช้สูดร

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

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

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10lt/lo + 0.10Mt/Mo + 0.30Pet/Peo

2.9.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สุดร K = 0.40 + 0.10It/io + 0.15Et/Eo + 0.35GIPt/GIPo

งานวางท่อ PVC ห้มด้วยคอนกรีต

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

> 2.9.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

K = 0.25 + 0.05lt/lo + 0.05Mt/Mo + 0.65PVCt/PVCo ใช้สุดร

2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

Escalation Factor

ใช้สูดร K = 0.25 + 0.25lt/lo + 0.50GlPt/GlPo

K

ส.การโยรากรูป ( นายกานต์ กัลป์ดินันทั้

(ลงชื่อ

2021

ณางษานจิตต์ ดาร

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

(ลงชื่อ)

ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา 10

ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Ct Co

ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดของประกวตราคา

(นายเอกลักษณ์ สำเภา)

วิตากรโมธาชำนาญการ

ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Mt ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา Mo ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด St ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา So ดัชนี้ราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแด่ละงวด Gt ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา Go ดัชนีราคาแอลฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด At ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดชองประกวตราคา Ao ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Et ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา Eo ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Ft ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา Fo ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Act ดัชนีราคาท่อซีเมนด์ใยหิน ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา Aco ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวต **PVCt** ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดชองประกวตราคา **PVCo** ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด **GIPt** ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา GIPo

ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา

Wi = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Wo = ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา

## วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

PEt

PEo

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวง พาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยก ค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขท์สนียุม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และ กำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปลู่ณีก็ปีตัวเลของที่หน้าเลขสัมพันธ์ (บายกานต์ กูลปัตินุมท์

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราดาที่ผู้รับจักงทำลักเกา ตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อคำ จัก ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราศจึงกลุ่มกลังว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค้างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่ผลิด 4% แรกให้) พยาบ

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นกรามผิด ของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเลือนี่สุดท้ายตามอายุสัญญา หรือก็ใ K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างาน ที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบ งานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

# สูตรการปรับราคา 35สูตร

# สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1 งานอาคาร	K 1 = 0.25 + 0.15* lt / lo + 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
งานผิวทาง PC,TC,SC	K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
งานผิวทาง ST,SS	K 3.2 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.30*At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
งานผิวทาง AC, PM	$K 3.3 = 0.30 + 0.10^{*} Mt / Mo + 0.40^{*}At / Ao + 0.10^{*} Et / Eo + 0.10^{*} Ft / Fo$
งานถนน คสล	$K 3.4 = 0.30 + 0.10^* \text{ lt / lo} + 0.35^* \text{Ct / Co} + 0.10^* \text{ Mt / Mo} + 0.15^* \text{ St / So}$
งานคูและบ่อพัก คสล	K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
งานสะพาน เชื่อน ท่าเรือ	$K 3.6 = 0.30 + 0.10^* \text{ It / Io} + 0.15^* \text{Ct / Co} + 0.20^* \text{ Mt / Mo} + 0.25^* \text{ St / So}$
งานโครงสร้างเหล็ก	$K 3.7 = 0.25 + 0.10^{*} \text{ it / lo} + 0.05^{*} \text{Ct / Co} + 0.20^{*} \text{ Mt / Mo} + 0.25^{*} \text{ St / So}$
งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเห	รล็ก K 4.1 = 0.40 + 0.20* lt / lo + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.20* St / So
เอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	$K 4.2 = 0.35 + 0.20^{*} \text{ It / lo + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.20* St / So}$
งานบานเหล็ก	K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.45*Gt /Go
งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	K 4.4 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.60*St /So
งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = 0.40 + 0.15* it / io + 0.25*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
งานเจาะ	
งานอัดฉีดน้ำปูน	K 4.6 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo K 4.7 = Ct / Co
รับวางท่อ AC,PVC	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / Io + 0.25* Mt / Mo
จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* lt / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.40*ACt /Aco
จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVCt / PVCo
รับวางท่อ GSP HDPE	
จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* lt / lo + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo +0.15* Ft / Fo
จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* lt / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo +0.30* GIPt / GIPo K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* lt / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEo
<ul> <li>ปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ</li> </ul>	
งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	11.0 1.0 1.0 1.0 1.0 Et/Eb + 0.35 GIPE/ GIPo
งานวางท่อ PVC กลบทราย	K 5.4 = 0.30+0.10*lt / lo+0.20*Ct / Co+0.05*Mt /Mo+ 0.30* PVCt / PVCo + 0.05* St / So K 5.5 = 0.25 + 0.05* lt / lo+0.05*Mt / Mo > 0.05* St / So
งานวางท่อ GIP	TO SOUTH TO
งานโครงเหล็กเสาส่ง	5.25 K 10 2.0.30 GIFT/ GIPO/(Vala)
านฐานรากเสาส่ง	5. Co. 31 CFT OSCI
านฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	000000000000000000000000000000000000000
านเสาเซ็มอัดแรง	K 5.7.3 = 0.50 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* St / So สำเนาถูกต้อง
านเสาเซ็ม CAST in PLACE	K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* lt / lo + 0.20* Gt / Co + 0.30* รูปกรอานจัดต์ ดาราชากา
านสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.35* St / So นายเอกลักษณ์ ให้าเภา)
านสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* lt / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft / Fo วิศวกรไยธาชาบาญการ
MANAGEM IN THE STANDING	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / Io + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

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



# ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00882/66 วันที่ 21 ธันวาคม 2565

#### องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ได้รับเงินจาก

บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด

าดับ	รายการ	วหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต เสริมเหล็ก สายบ้านม่วงฮี หมู่ที่ 8 ต.ดอนจิก - บ้าน โนนคิริ หมู่ที่ 10 ต.โนนกลาง อ.พิบูลมังสาหาร จ .อบลราชธานี เป็นเงินสด	2208010101.001	24,650.00	ลัญญาเลขที่ CNTR-00320/66
		รวมเงิน	24,650.00	
ตัวอั	าษร (สองหมื่นสีพันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน )	MARINE WILL		dente :
ไว้เบ็	นการถูกต้องแล้ว	ลงซี่ย	57	กลิปี ผู้รับเงิ
			( นางสาวสุธา	สีนี คำแน่น)

(นางสาวสุธาสินี คำแน่น) เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี