สัญญาจบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมือง
อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย
นายกานต์ กัสป์ตินันท์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อใปในสัญญานี้เรียกว่ะ ผู้ว่าจ้าง" ผ่ายหนึ่ง
กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัดเกษแก้วก่อสร้าง ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระหรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ หมู่บ้าน บ้านทำศิลา เลขที่ ๑๒๙ หมู่ ๔ ตำบล/แขวง เหล่าแดง
อำเภอ/เขต ตอนมดแดง จังหวัด อุบลราชชานี โดยนายสัมพันธ์ เกษแก้ว (ผู้รับมอบอำนาจ) ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล
ปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
ที่ อบ.๐๐๑๙๔๓ ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๗ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๔๓๕๔๙๐๐๐๐๗๑ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่
๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

## ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนตอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้าน โพนเมือง หมู่ที่ ๑ ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแต้ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเหล่าเสือโก้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๕๐.๐๐ เมตร ทนา ๐.๑๕ เมตร โหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมี พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะ เจาะจง ณ สายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ๑ ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแต้ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเหล่าเสือโก้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนใชแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแบบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสตุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิตดีเพื่อใช้ใน งานจ้างตามสัญญานี้

# ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแบบห้ายสัญญาตั้งต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้
๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๑ (สิบเอ็ด) หน้า
๒.๑ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า
๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า
๒.๔ ผนวก ๙ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.20 จำนวน ๘ (แปด) หน้า
๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนใช หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้างสูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ

## ๒.๖ ผนวก ๖ หนังสือมอุบอำนาจ จำนวน ๓ (สาม) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ชัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่า จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องคำจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าไข้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

# ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับข้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นข้านวนเงิน ๒๔,๙๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าข้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าข้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยขนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสตุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรุมบัญชีกลางกำหนดกิโต้ และจะต้องมีอายุการค้ำ ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพันข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับ จ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิด ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าข้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ วันครบกำหนดความรับผิดในความขำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมานอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้ รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกับที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยใม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับ จ้างพันจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

## ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ศูสส,๐๐๐.๐๐ บาท-(สี่แสนเก้าหมื่น แปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๕๗๙.๔๔ บาท (สามหมื่นสองพันท้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทดีสิบสี่สดางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่วยเงิน เป็นงวด ๆ ดังนั้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๙๙๘,๑๐๐๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหนึ่นแปดพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับ จ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนตอนกรีตเสริมเหล็ก สวยบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ๑ ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแต้ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเหล่าเสือโก๊ก อำเภอเหล่าเสือโก๊ก จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน

๓๙ มกราคม ๒๕๖๘ - ตั้งนี้

(ลงชื่อ) โ. ไ ตัวกร้าง (ลงชื่อ) ในายสัมพันธ์ (ลงชื่อ) ( พยาน (ลงชื่อ)

งชื่อ) (ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) บาย6บกถูก พิเมษกรร)บ์ **บางุสาวสู**ป

(ลงข้อ) พชะ นางสาวลชาวณ์ กลางวิจัย

- งานถางป่า ชุดูตอ (ขนาดเบา) แล้วเสร็จ
- งานดินุณปรับระดับ แล้วเสร็จ
- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตูพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานใหล่ทางวัสดุมวลรวม แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป่ายโครงการ ป่ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีด
- งานอื่นๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาศสถานที่ ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

## ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างส่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วง
หน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตาม
จำนวนเงินค่าจ้างส่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างส่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และ
ผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างส่วงหน้านั้นตั้งต่อไปนี้

๕.๓ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างส่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหาก ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างส่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างส่วง หน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วงหน้าใต้ทันที

๕๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้ เป็นโปตามข้อ ๕.๓ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัศจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลัก ฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างส่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลัก ประกันการรับเงินค่าจ้างส่วงหน้าใด้ทันที

at.m (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อขดใช้ ดินเงินค่าจ้างส่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวตจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่า จ้างส่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างส่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด ๕๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อข่าระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิด

ต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักขดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างส่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้ รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ต) วัน นับถัดจากวัน ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

ากผูวาจาง
๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับล้ำล ผู้รับล้ำม ผู้รับล้ำล ผู้รับล้าล ผู้รับล้ำล ผู้รับล้ำล ผู้รับล้ำล ผู้รับล้ำล ผู้รับล้ำล ผู้รับล้าล ผู้รับล

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน ค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างส่วงหน้าตามข้อ ac.ac (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับ เงินค่าจ้างส่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๓) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการุรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หัก
เงินค่าจ้างถ่วงหน้าใปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอสินหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในสวนที่ผู้ว่าจ้างได้หาแจนตาจางสวงหน้าไป
แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มา
วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมี มูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

#### ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

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

ผู้ว่าจ้างจะคืบเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

## ข้อ 🗷 (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๒ ตุลาคุม ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์
ภายในวันที่ ๑๙ มกราคม ๒๕๖๘ ถ้าผู้รับจ้างมีได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนด
เวลา หรือมีเหตุให้เชื่อใด้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าข้าเกินกว่ากำหนดเวลา
หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดชาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตาม
คำสั่งของคณะภรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะ
บอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้สุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่
กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

## ข้อ ๘ ความรับผิดขอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุขำรุตบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี-นับถัฐจากวันที่ ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก

าน (ลงชื่อ

บางสาวลสาวณ์ กลาวิจัย

ต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ ชักข้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินโดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการตั้งกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งต่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชารุตบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุตบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ ช่อมแชมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผีตขอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ รับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ ปฏิบัติตามสัญญาใต้

#### ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนตั้งกล่าวนั้น ไม่เป็น เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพันจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความ ประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝาฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่า จ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สีบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก สัญญา

## ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความซำนาญ และในระหว่าง
ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบ
อำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่า
จ้างแต่งตั้ง ใต้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำ
เป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้ทากไม่ได้รับ
ความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือใปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะ ต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

## ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภยันตรายใหๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับ จ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

> (ลงชื่อ) ト・ユ ผายกานต์ ก๊ลป์ดินันท์ (ลงชื่อ) ( ) พยา

PHELIPPINE OF FEE

(นายสัมพันธ์ ลิกษา

นายรนกฤต พิมพอร่รณ์

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้อง รับผิดชอบโดยช่อมแชมให้คืนตีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดชองผู้ ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชองผู้รับจ้างตั้งกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคง ต้องรับผิดเพียงในกรณีขำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายตั้งกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายโดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ ลูกจ้างหรือตัวแหนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องขดใช้ค่า เสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของ ผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ ผู้ว่าจ้างทันที

## ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ถูกจ้างที่ผู้รับจ้างใต้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างใต้ตกลงหรือ ทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างตั้งกล่าว

ถ้าผู้รับข้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ถูกข้างตั้งกล่าวในวรรคหนึ่ง 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 รับพัสตุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและ สถานที่ก่อสร้างใต้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรีกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับ ผิดขอบตามสัญญานี้ข้อโดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๙ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หาก ปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน โปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลง ที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้ งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่า

(ลงชื่อ)

น<u>า</u>ยกวนต์...กัดอ<sub>กายา</sub>ที่

(ลงชื่อ) พยา นายธนกภต พิมพกระกำ (นายสัมพันธ์ (กลบชัก)

**มา**ดยาวสุสราณี...กลาทำจัย

## ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสตุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มี อำนาจที่จะตรวงสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้โชเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดหอน ซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขึ้น ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าข้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

## ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ให้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

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

## ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๔๕.๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสีสิบห้าบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ groo.co บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างใต้ขยายเวลา ทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงาน ล่าซ้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายตั้งกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเล็กสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ซำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิชองผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วครา<del>วสำหรับงาน</del>ญ่อสร้าง และวัสคุค่างๆ

ผู้ว่าจ้าง (ลงซื้อ)

นายธนกฤด พิมพกรไญ้

บางสาวสุปราพี กลางวิจัย

์ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่ง ผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินโดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รูบจำงกิได้

## ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใตๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสีย หาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องขดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายใน กำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ขดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะ เวลาตังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับ จากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาใต้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลัก ประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยืนยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังชาคอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่า เสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช่จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

## ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวย ความสะตวกใน การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอด ระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรตาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลผ่อย และสิ่ง ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

## ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุตวิสัย หรือเกิดจาก พฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน กฎหมายว่าตัวยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสตุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนด เวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของตหรือ ลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ งคหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาหำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานซัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

> (ลาซีอ) นายกาบต์ กัลป์ติจัยห์ (คงซือ) เพยาน

การงดหรือลดคำปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในตุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ พิจารณาตามที่เห็นสมควร

## ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

โนการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือ
และอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือ
บุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่น
เดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช่เรือ
ไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของ
ตังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบ ในตราส่ง (Bill of lading)หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าใต้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือ โทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของตั้งกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลัก ฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิขย นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่า จ้างแต่จะขอส่งมอบงานตังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และข้าระเงิน ค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

## ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือข่าง

> ๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง ๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาข่างและ ระดับข่าง
พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือข่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน
ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่า
จ้างตรวจสอบคู่ใต้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

นายกามต์ ภัลม์มินินันท์ จา พยา

นาสธนกฤด...พิมพกรสณ์

(นายสัมมันธ์ เภษมคัว).

นาใจสาวสุดวาณี...กลางวิจัย

## ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๑๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๓๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคมนวก ๕

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องดรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด ดสอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ดินันท์)
(ลงชื่อ) ผู้รับจัวง ผู้รับจัวง (นายสัมพันธ์ ลักษุแก้ว)
(ลงชื่อ) (นายธนกฤต พิมพกรรณ์)
(ลงชื่อ) พยาน (นางสาวสุปราณี กลางวิชัย)

เลขที่โครงการ ๖๗๑๐๙๐๒๙๐๗๕ เลขคุมสัญญา ๖๗๑๐๒๒๐๐๔๓๑๖ ๘.ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นยื่นข้อเสนอ ในคราวเดียวกัน

> > (ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (มายลัมพันธ์ เกษาการ (มายลัมพันธ์ เกษาการ (สงชื่อ) พยาน (สงชื่อ) พยาน (สงชื่อ) พยาน (สงชื่อ) พยาน (สงชื่อ) กรรมการ (มายลาวสุนราณ คองคำนั้ง กรรมการ

## ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี เรียน

- ชาพเจ้า หจก.เกษแก้วก่อสร้าง สำนักงานใหญ่ทั้งอยู่เสขที่ ๑๒๘ หมู่ที่ ๔ สนน.....-ตำบล/แขวง เหล่าแดง อำเภอ/เขต ตอนมดแดง จังหวัด อุบลราชธานี โทรศัพท์ ต่างๆ ในหนังสือเชิญชวนโดยวิธีเฉพาะเจาะจง โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้ง รับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ
- ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงานโครงการกอสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโพบเมือง หมู่ที่ ๑ ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแต้ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเหล่าเสือโก้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัด อุบลราชธานี ตามข้อกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) และแบบแปลน ตามราคาดังที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการ ก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ... (-สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถั่วน-) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ ด้วยแล้ว
- ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๙๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหาร ส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาตั้งกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ
  - ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

 ตัวอุทาสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้าง หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไข เพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบสราชธานี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือ ให้ไปทำสัญญา

 ผยงานลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็น หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างดัน ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

 ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอนลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดขอบในคำให้ชายใต่ๆ อันองคืมกิดขึ้นในการที่ข้าพเ**ล้วใช้เ**ข้ายื่น กยกานส์ ได้ลปลิบันท์ ) ข้อเสนอครั้งนี้

 ๗.ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวงสำรัฐ เลขั้ง จริงสารสาร ใหญ่ เขาที่เดิมใบเท่าโดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วน เมื่อง เลราสาร เมื่อง เราที่ผิดขอบให้ นักยธนกให้ ที่มหกรรณ์ ผิดพลาดหรือตกหล่น

เสายเลยาวณ์ กลาสาวิธย

กรรมการ

# บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุก่อสร้าง ( B.O.Q.)

# บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน เพื่อประกอบการเสนอราคาจ้างเหมา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีคเสริมเหล็ก

สายบ้านโพนเมียง หมู่ที่ 1 ดำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแค้ หมู่ที่ 12 ดำบอเหล่าเสือโก้ก อำนาอเหล่าเสียโก้ก จังหวัดอุบอราชธานี

ำตับ	2 1011 12	หม่อย	ปริบาณ	ราคาต่อ หน่วย	SAAAyu	Poctor F	ราคาต่อหน่าย	23030ers
2	งานพิน (EARTHWORK)						X FF	
	1.1 งานถางป่าและชุดต่อ (ขนาดเบา)	P15.11.	700.00	1.73	1,211.00	1.3642	- 20	
	1.2 งานดินถมปรับระดับ	ยน.ม.	70.00	156.40	10,948.00		2.36	1,652.0
2	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง			150.10	10,340.00	1.3642	213.36	14,935.2
	<ol> <li>งาบพรายรองได้ผิวคอนกรีต หนา 5 ชม</li> </ol>	ลบ.ม.	35.00	334.80	11,718.00	1.2740	242	
3	งานผิวทาง		35.00	251.00	11,710.00	1.3642	456.73	15,985.7
	<ol> <li>งานผิวทางปอร์ตแถนค์ชีเมนต์ หนา 15 ขม.</li> </ol>	95.1	700.00	425.72	298,004.00	1.2045	10000	
	3.2 งานรอยท่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) R8 19 mm.	3.1.	10.00	176.53	1,765.30	1.3642	580.77	406,537.06
	3.3 งานรอยต่อเมื่อหลดามชวาง (Contraction Joint) RB 19 mm.	31.	55:00	84.63	4,654.65	1.3642	240.82	2,408.22
	3.4 สามรอยค่อพามยาว (longitudinal Joint) DB 16 mm.	11	140.00	86.20	12,068.00	1.3642	115.45	6,349.87
4 4	านไหล่ทาง		1.0.00	00.20	12,000.00	1.3642	117.59	16,463.17
	4.1 อานไหล่ทางวัดทุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	BU.II.	21.00	237,73	4,992.33			
5 4	านดีเล้มจราจร		21.00	201113	4,592.33	1.3642	324.31	6,810.54
	5.1 งานที่เส้น Thermo Plastic Paint (ถึงาว - สีเหลือง)	903.31	32.00	260.00	8,320.00			
5 4	านติดตั้ง		32.00	200.00	6,320.00	1.3642	354.69	11,350.14
	6.1 ป่ายบังคับ 12 ดัน	100	1.00	2,700.00	2,700.00			
	6.2 ป้ายประชาสัมพันธ์	78	1.00	2,850.00		1.3642	3,683.34	3,683.34
	6.3 บ้ายเดือน ต.1 - ต.60	ชด	2.00	2,800.00	2,850.00	1.3642	3,887.97	3,887.97
				2,000.00	5,600.00	1.3642	3,819.76	7,639.52
	2.201					-		
	FACTOR F					-		498,054.89
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น		7.			_		
	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น ( เพียง )					-		498,054.89
	(ดัวลักษร) (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพับบาทถ้วน)					_		498,000.00
		and the latest terms to the latest terms term terms to the latest terms to the latest terms to the latest terms terms to the latest terms to the latest terms terms terms terms to the latest terms terms terms terms terms terms terms terms terms	-					498,000.00

(ลงชื่อ)

(คงขือ) ผู้ว่าจ้าง
(กงขือ) ผู้ว่าจ้าง
(กงขือ) ผู้รับข้าง
(ส่วยค้มพันธ์ ผามเก้า)
(ส่งขึ้อ) หน่าเก้าว่า
หวาน
(ส่งขึ้อ) ผนเรนกฤด พิมพารรถไ)
(ลงขือ) หน่าม
(ลงขือ) หน่าม



ที่ อน. 001943

สำนักงานทะเบียนผู้นล่านบริษัทจังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

# หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฏหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2549 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0343549000071 ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

- ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษแก้วก่อสร้าง
- ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อตั้งนี้
  - 1. นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว

ลงหันด้วย เงิน

จำนวน

1,500,000.00 um

ลงหุ้นด้วย เงิน

2. นายจักรพงษ์ เกษแก้ว

จำนวน

- หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้
  - 1 นางสาวอุทัยวรรณ เกษแค้ว/

ข้อจำกัดอำนาจพุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

 วัตถุที่ประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 43 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น โดยมี ลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให<sup>้</sup> ณ วันที่ 26 เคือน สิงหาคม พ.ศ. 2567

(นางสาวภัทราพร ตัณภาพูนเกียรติ)

riosiulussiio

documenta

Towards Digital Transformation

ค่าเดือน : ผู้ใช้ควรครวจสอบรับควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



ที่ ฮน. 001943

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดอุบสราชรานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

# หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ อน. 001943

- นิติบุคคลนี้ฝ่าฝืนคำสั่งสารวัตรใหญ่บัญชีพรีอสารวัตรบัญชี กรณีไม่จัดส่งบัญชี
  และ/หรือชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการจัดทำบัญชี รอบปีบัญชี 2557 2558 2559 2560 2561
  นิติบุคคลนี้ฝ่าฝืนคำสั่งสารวัตรใหญ่บัญชีพรือสารวัตรบัญชี กรณีไม่จัดส่งบัญชี
  และ/หรือชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการจัดทำบัญชี รอบปีบัญชี 2562
- 2. นิดีบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2566
- หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้ พิจารณาฐานะ

นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสาสันท์เดิดหรือเป็นเท็จ

(ค.จัก) มีราจาง (กายการ กับได้กับ) (คาซึก) (รายสากรับธับการแก้ว) (รายสากรับธับการเกิด (การแกรม พระพากฤ (การแกรม พระพากฤ (การแกรม พระพากฤ (การแกรม พระพากฤ



วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี......43 ข้อ ดังนี้

- ( 1 ) เรื่อ รักษาวัน เท่าชื่อ เรือกรรมสิทธิ์ การบกรอง ปรับปรุงให้และอักการโคยประการขึ้น ซึ่งทรัพอั
  - (2) ขาย โอน ร้านอง รำนำ แลกเปลี่ยน และรำหน่ายหวัดอ์สินโดยประการอื่น
- ( 3 ) เป็นนายหน้า ด้วแทน ด้วแทนค้าด่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแด้ในธุรกิจประกันกับ การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้อื่มเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากจนาการ นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้อื่มเงินหรือให้เครคิดด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือ ไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสถักหลังตั้วเงิน หรือคราสารที่เปลี่ยนมือ ได้อย่างอื่น
  - (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
  - (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิด ในท้างหุ้นส่วน และเป็นสู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น
- (7) ประกอบกิจการค้า ข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันสำปะหลัง ข้าวโทค งา ถั่ว หรือไทย ปอ นุ่น ฝ้าย คลั่ง รัก ฉะหุ่น ไม้ ยาง ลัก ผถไม้ ของป่า สมุนไพร หนังตัดว์ เขาฮัคว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแพละ อาหารฮัคว์และพืชผลทางการเกษตรทุกชนิด
- (8) ประกอบกิจการค้าเครื่องจักร เครื่องชนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยามพาหนะ เครื่องกันนิดให้พื้นกรื่องใช้ไฟฟ้า คู้เอ็น เครื่องปรับอากาส พัคธม หม้อหูงข้าวไฟฟ้า เคาริตไฟฟ้า เถรื่องสูบน้ำ เกรื่องทำความร้อน เครื่องทำความเอ็น เครื่องครัว เครื่องเหล็ก เครื่องทองแคง เครื่องสุขภัณฑ์เ ครื่องเคพะภัณฑ์ เครื่องเพ่อร์นิเขอร อุปกรณ์ไท่ฟ้า อุปกรณ์น้ำประปารวมทั้งอะใหญ่ และอุปกรณ์ของสินค้าคั้งกล่าวข้างค้น
- ( 9 )ประกอบกิจการค้ายาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป้อง เครื่องปรุงยาหาร เครื่องสื้น สุราเบียร์ บุหรีและเครื่องบริโภคอื่น

( 10 ) ประกอบกิจการค้าผ้า ด้าย เครื่องมุ่งห่ม เครื่องผ้าสันรัชรูป เครื่องตกแต่งกาย เครื่องประดับภาย เครื่องสำ<u>ถาง เ</u>ครื่องใช้ และเครื่องมีผสริมความงานและเครื่องอุปกรณ์อื่น



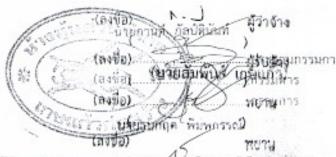
degaria.

modulação Mada ragilhago

วัดถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้มส่วน∧บริษัท นี้ มี <u>43</u> ข้อ ดังนี้

- ( 11 ) ประกอบกิจการด้วยารักนา และปิจงกับโรยสำหรับคนและสัตว์ เครื่องเขตอัณฑ์ เต่มีดัญพ์ แล้ว เมือบแนต์เนาสมันมาผู้ บุ๊อ อาปราบสัตรูที่ข อาปรรุงที่ขณะอัตว์ทุกชนิด เครื่องมีอเครื่องใช้ในทางวิทยาสายครั
  - (12) ประกอบกิจการค้าทอง นาก เงิน เพรร หอออ และอัญนณีอื่น รวมทั้งวัลถุทำเทือบสิ่งคังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้ากระคาม เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียน ( ทั่วใช้งโควัยวาลัย เครื่องสิมพ์ สิ่มแค้ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ คู้เกียงอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด
- (14) ประกอบถึงการค้าวัสคุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือข่างทุกประเภท ถี เครื่องมือทาสี เครื่องคกแห่งอาการทุกขนิด
  - (15) ประกอบกิจการค้าหลาสคิก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัสดุคืบ หรือสำเร็จรูป
- (16) ประกอบถึงการด้ายางดิบ อางแผ่น หรือยางชนิดขึ้นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนใดส่วนหนึ่งของดันยางพารา รวมดอยด ถึงยางเทียม สิ่งทำเทียม วัดถูหรือสินค้าดังกล่าวได้โดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
  - (17) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำใร่ ทำนาเกลือ ทำป่าใช้ ทำสวนขาง เอี้ยงสัดว และกิจกรรมการคอกปศุสัตว์
- (18) ประกอบกิจการโรงส์ โรงเดี๋ยย โรงงานใส่ไม้และอยู่ใช้ โรงงานค่อตัวถึงรถอนต์ โรงงานผลิตเซรานิต และเครื่องเครื่อง
  โรงงานผลิณกรื่องขึ้นดินเผา โรงงานอัดปอ โรงงานสลัดน้ำมันพีซ โรงงานกระดาม โรงงานกระสอบ โรงงานพลัส โรงงานที่นด้าย
  โรงงานอัดมและพิมพ์ต่วดอาดทำ โรงงานผลิตและหล่อดอกขางรถอนต์ โรงงานผลิตเหล็ก โรงล่อและกอึงโลทะ โรงงานลังกะสี
  โรงงานผลิตยานารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ส โรงงานบุทรี่ โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานวิตและหล่อนสู
  โรงงานผลิตยานประสูเลอะหน้ำล่าง โรงงานแก๊ว โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถอนต์
  - (19) ประกอบกิจการโรงสิบท์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์
  - (20 ) ประกอบกิจการโรงน้ำแจ็ง
  - (21) ประกอบกิจการประมง แหน่อา สะทานปอว





DBD Ingenture of Bodiers Designant Management

	to an annual manual Nii 083-34
วัดถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี <u>43</u> บ้อ คังนี้	$\cap$
( 22) เประกอบกิจการระบัติที่หมุกของกิน	0/10m
(23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาการ กากระหาศักร์	4.
และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกหนิด รวมทั้งรับทำงานโดยาทุกประเภท	นททาการ อเมน สะหาน เชื่อน อุโมงค์
(24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานออุงแร่ แยกแร่ แปรสภาพแร่ หลอมแร่ แต่ง	
There's word	แร กำรวจแร่ วิเคราะห์และครวจสอบแร่

- บคมร่ ขนุนร่ (25) ประกอบกิจการโรงแรม ภัคคาการ บาร์ ในท์คลัย ในวัสิ่ง อาบอบนวค โรงภาพยนค์ และโรงมหรสหอื่น สถานพักหากอากาศ สนานก็หา สระว่าอน้ำ
- (26) ประกอบกิจการขนส่งและขนอ่ายสินค้าและคนโดยสาร ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่าง ประเทศ รวมทั้งบริการนำของอยกจากท่าเรือคามพิธีสุขกากร และการอัคระวางการขนส่งทุกชนิด
  - (27) ประกอบกิจการนำเพื่อว รวมทั้งสุรกิจที่เกี่ยวข้องการการนำเพื่อวทุกชนิด
  - (28) ประกอบถึงการค้าเครื่องคอมพิวเตอร์ ภูปกรณ์คอมพิวเตอร์ทุกชนิด
  - (29) ประกอบกิจการสั่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกไปอำหน่ายอังค่างประเทศ ซึ่งสินค้าควบที่กำหนดไว้ในวัตถุประสู
  - (30) ประกอบกิจการคัดผม แต่งผม เสริมชาย คัดเย็บและซักรีดเสียด้า
  - (31) ประกอบกิจการรับถ้างต่ายรูป ล้าง อัล ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
  - (32) ประกอบคือการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพอนต์
- (33) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเหลิง และให้บริการช่อมแจบ บำรุงรักมา ครวจสอบอัคนิคพันน้ำอากับสนิม สำหรับยามพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการศิตตั้ง ครวงสอบ และแก้ใจอุปกรณ์ป้องกับวินาศภัสทุกประเภท
  - (34) ประกอบกิจการบริการทางค้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัคธกรรม รวมทั้งกิจการ โฆษณา
- (35) ประกอบธุรกิจบริการรับท้ำประกันหนี้สิน ความรับผิด และการปฏิบัติตามสัญญาของบุลคลอื่น รวมทั้งรับบริการ ค้ำประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาพีอากร และกฎหมายอื่น



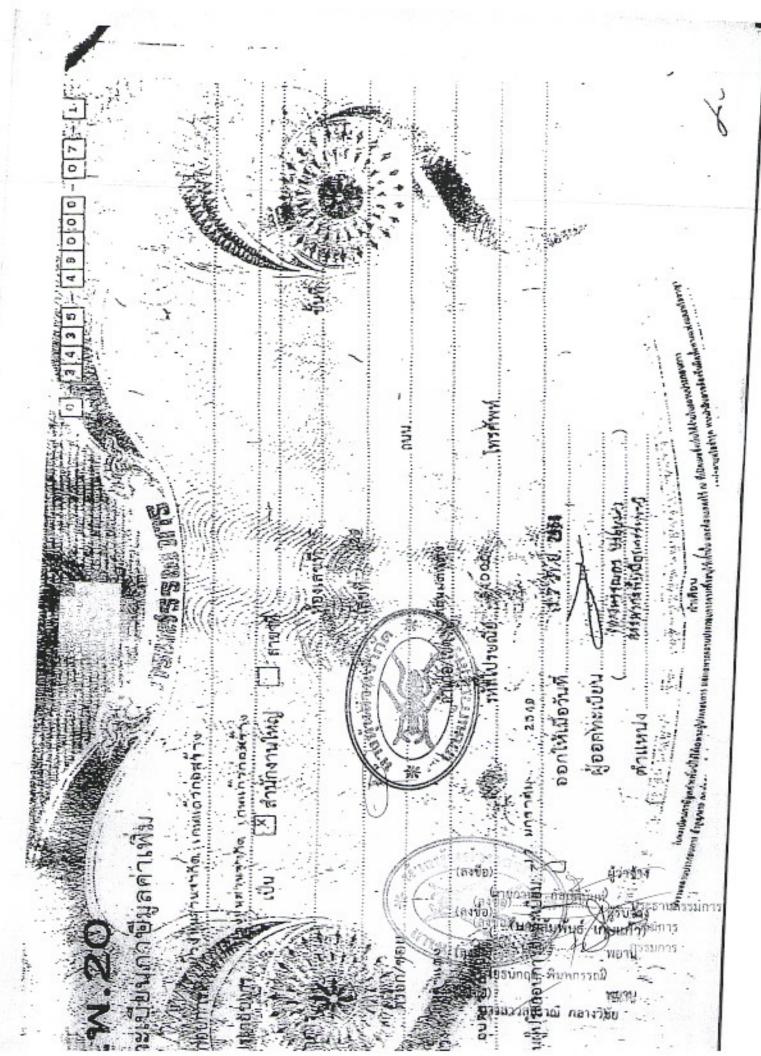
# วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างห้านห่านผเริงโด ปี นี 43 85 8.8

- ( 36) <u>ประกอบรรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำนัญหาเกี่ยวกับด้านบริษารงานพาณิชอกรรม ถูดสาหกรรม</u> รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย
- (37) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร์สถิติจัดบูลในทางเกษตรกรรม ถูดสาหกรรม พาณิชอกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินจุรกิจ
- (38) ประกอบกิจการโรงพอาบาลเอกชน สถานพยาบาล รักษาคนใช้และผู้ป่วยเข็บ รับทำการฝึกสอน และอบรมทางด้าน วิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย
  - (39) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและผลประโอชน์ เก็บผลประโอชน์ และจัดการทรัพอ์สินให้มูลกลอื่น
- (40) ประกอบกิจการประมูล จัดซื้อจัดจ้าง เพื่อขายสินค้าและรับอ้างทำของ ดามวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล พณะบุคคล นิดิบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ
  - (41) ประกอบกิจการ คิดตั้งและช่อมแชมระบบงานไฟฟ้า ในอาหารและนอกอาคาร และงานไฟฟ้าแรงสูง ทุกชนิด
  - (42) ประกอบกิจการจำหน่ายอุปกรณ์ใอที่ คอมพิวเคอร์ มือถือ แพ็บเล็ค หรือบอุปกรณ์ค่อห่วง ทุกชนิค
  - (43) ประกอบกิจการ จำหน่ายหรือมดีคลั้ง ระบบไซอ่าเซอด์ และปั้นน้ำ ทุกชนิด



(ลิงชื่อ)
(นายกรมต่ะ กัลปลิบันท์
(จิงชื่อ)
(นายสมพันธ์ กษแก้อภาร (ลิงชื่อ) เมายสมพันธ์ กษแก้อภาร (สิ่งชื่อ) หยายาร (สิ่งชื่อ) พยายาร (สิ่งชื่อ) พยาย

miner epilor End) resussion either found of finance Development by of Commerce ricalidação Jeografia 4770





โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก,

ุ่ผีสู่จรุกจรกรักล 5:00 เมตร ระยะทาง 140.go เมตร พนา 0.15 เมตร ใหล่ทางลูกรังกว้างเฉลียต้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร สายน้ำในใหนเมือง หมู่ที่ 1 ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแต้ หมู่ที่ 12 ตำบลเหล่าเสียโด้ก อำเภอเหล่าเสือโด้ด จังหวัดอุบลราขธานี

ระบุทุกขณะผมจากและจก. THURSDANSSUN.... STURSSO .... ((care)) (e4190). (04/90)

(มายสัมพันธ์ (กษยกัว) เสียธับกฤล พิมพกรรณ์) (ลงชื่อ) หยาม บลุงฮารสูบิรินณ์ กอวงวังย



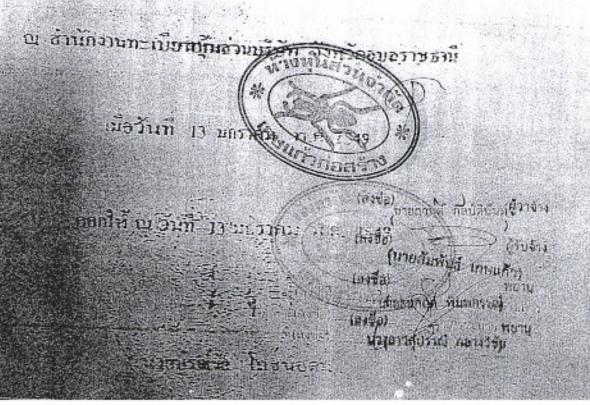
# กะเกือนเลขที่ 0 34 3 549 00007 ;

# กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียมห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบลำคัญน้ออกให้เหือแลดงว่า

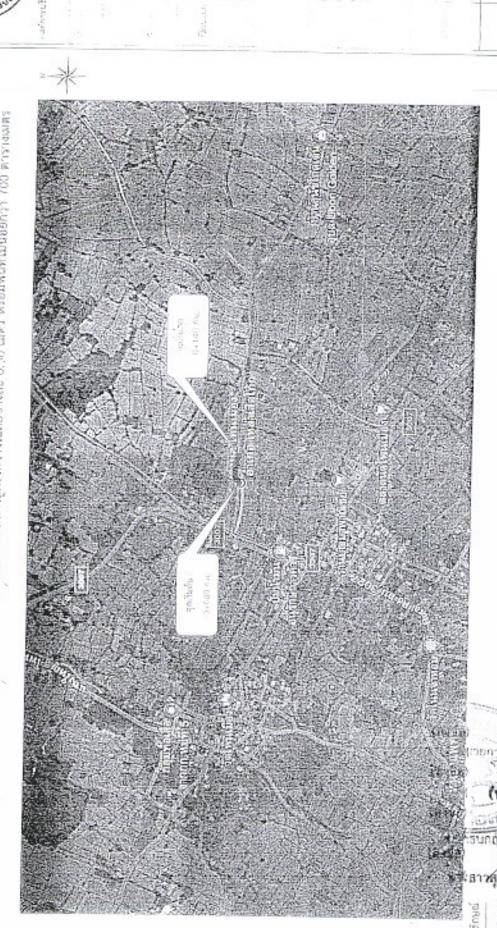
ห้างหุ้าเล่วนจำกัด เกษแก้วก่อสร้าง

ได้จดกะเบียนเป็นนิดิบคคลควมประมวลกฎหมา**ยแ**ห่งและพาณิชย์



# โครงการก่อสร้างถนนคอนกรัดเสริมเหล็ก

ผิวจราจรกร้าง 5.0g เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร พนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลียข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร ชายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ,1 ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนาจแต้ หมู่ที่ 12 ตำบลเหล่าเลือโก้ก อำนาคเหล่าเลือโก้ก จังหวัดอุบลรายธานิ



ด้านผังบริเวณตามารถตำเนินการใต้ (האונותונה הרשונותהטלע) ระการโปรทชายากุกการ เกลายายกระการ กรวจขอนพื้นพื้นสว

(chva)

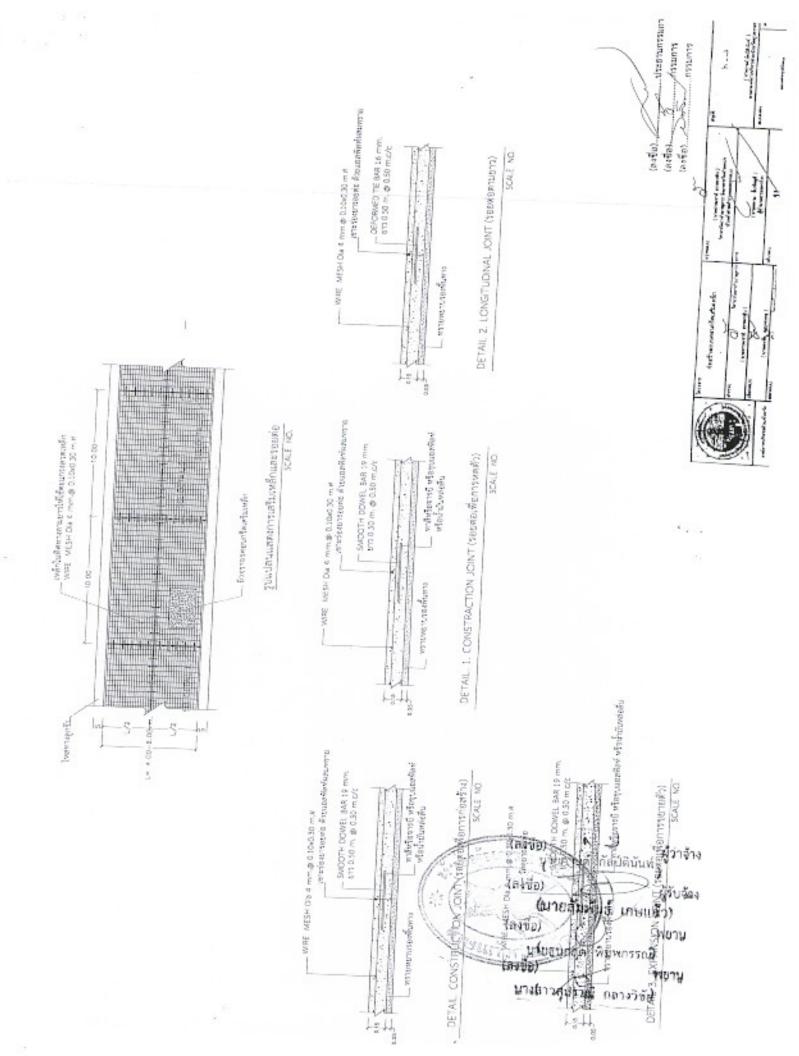
fundanta

PERSONAL SANT

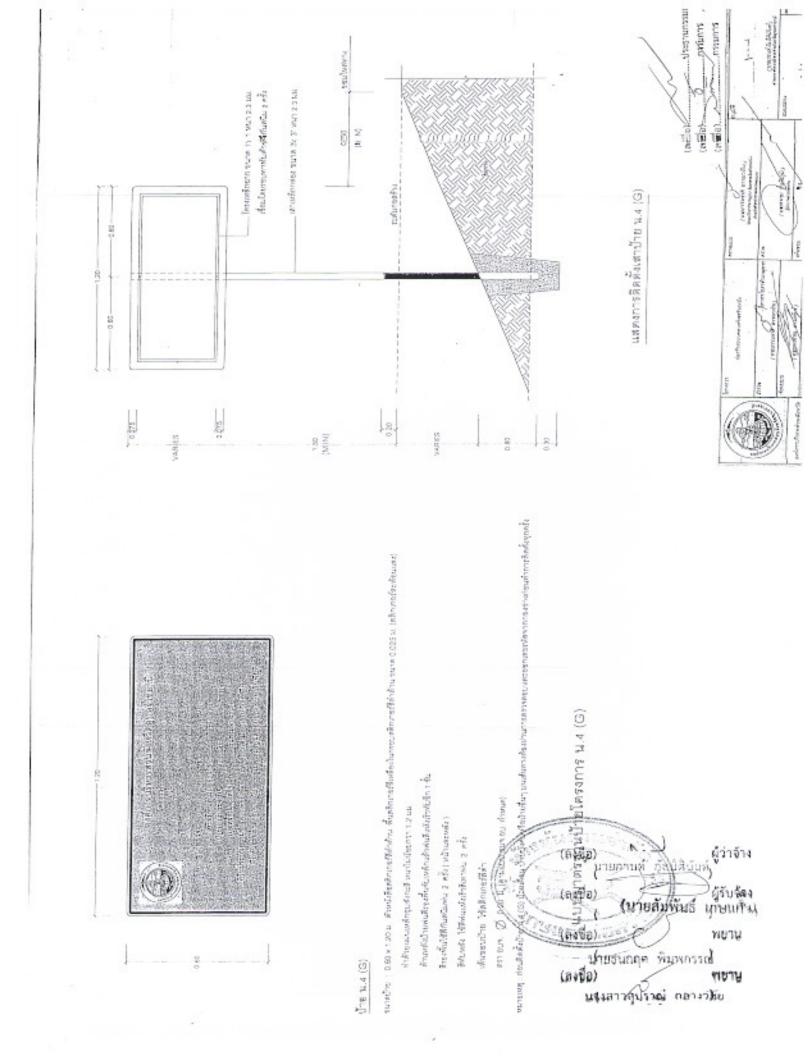
( horizon distribution)

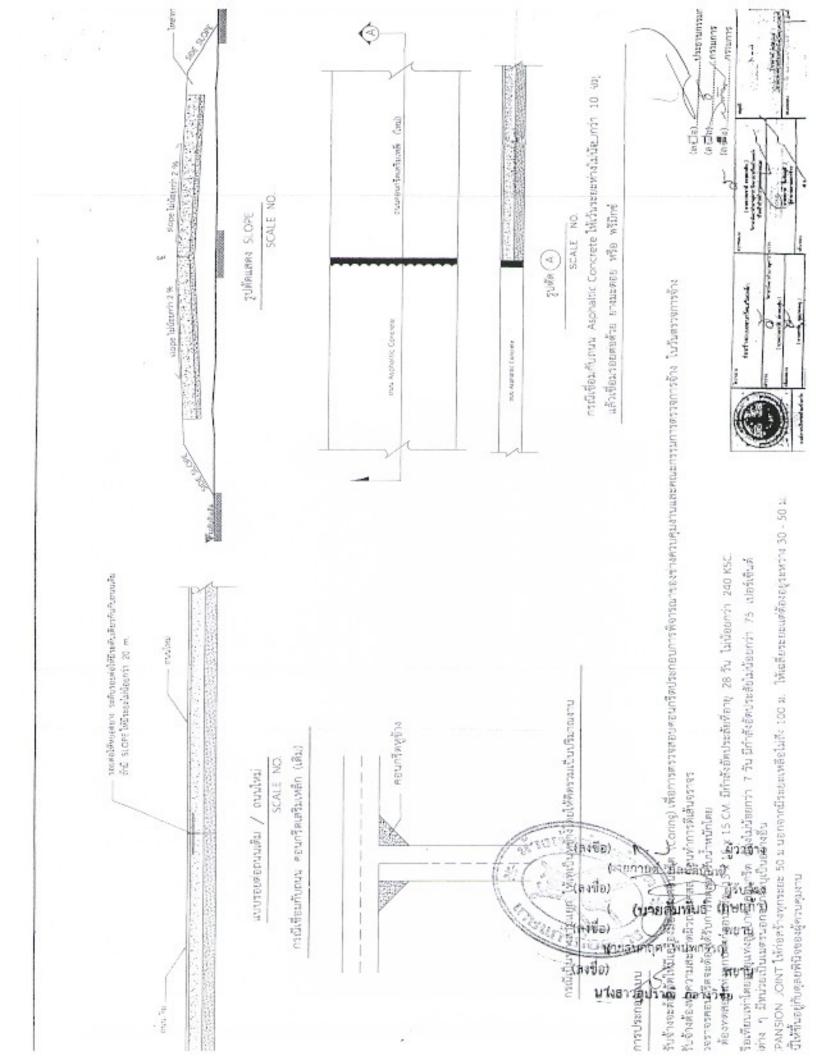
months was fine and an inches

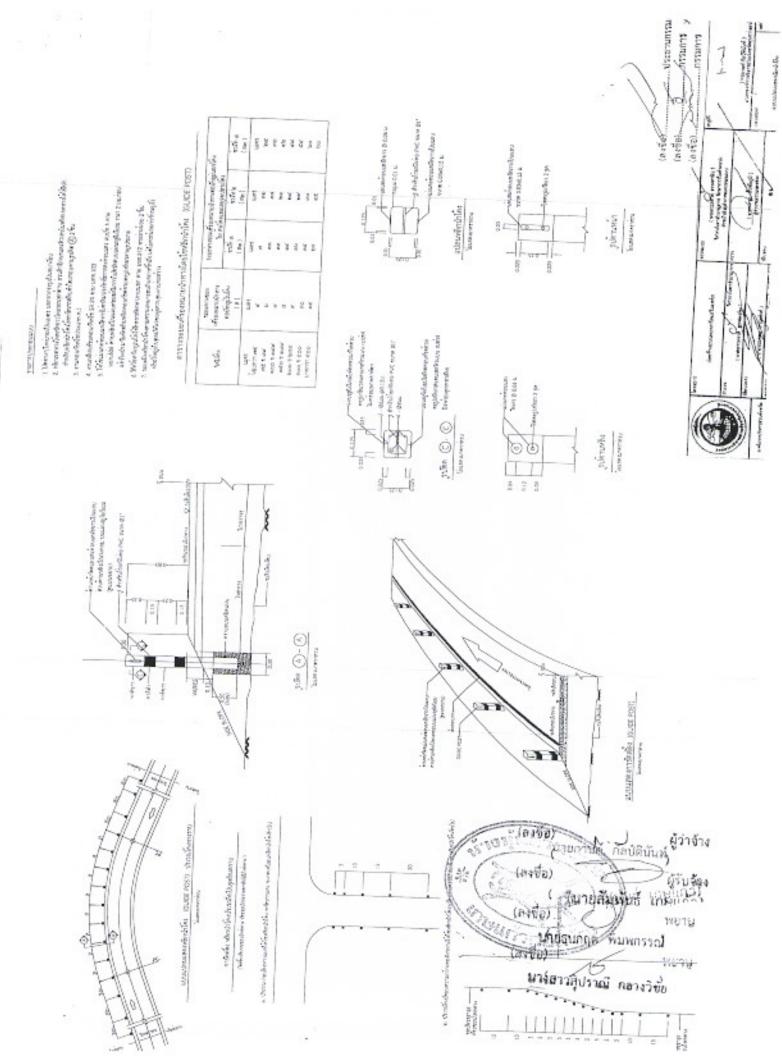
としていたないないなしてしまなるとのです。

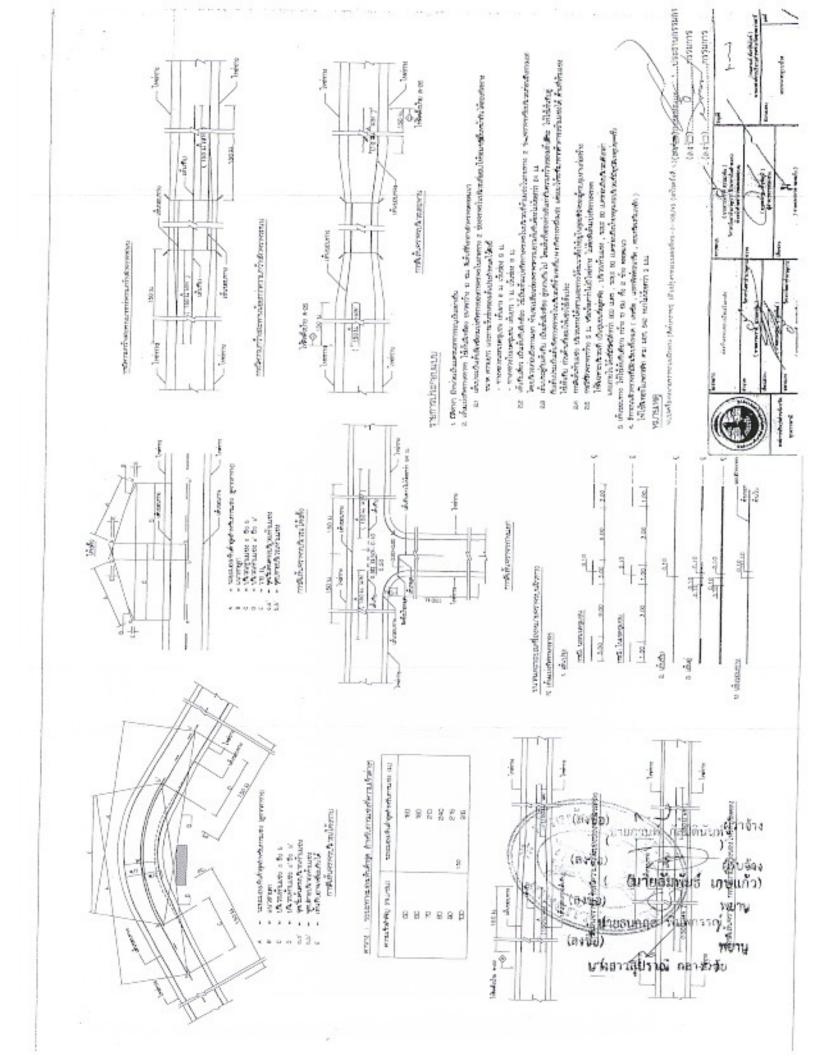


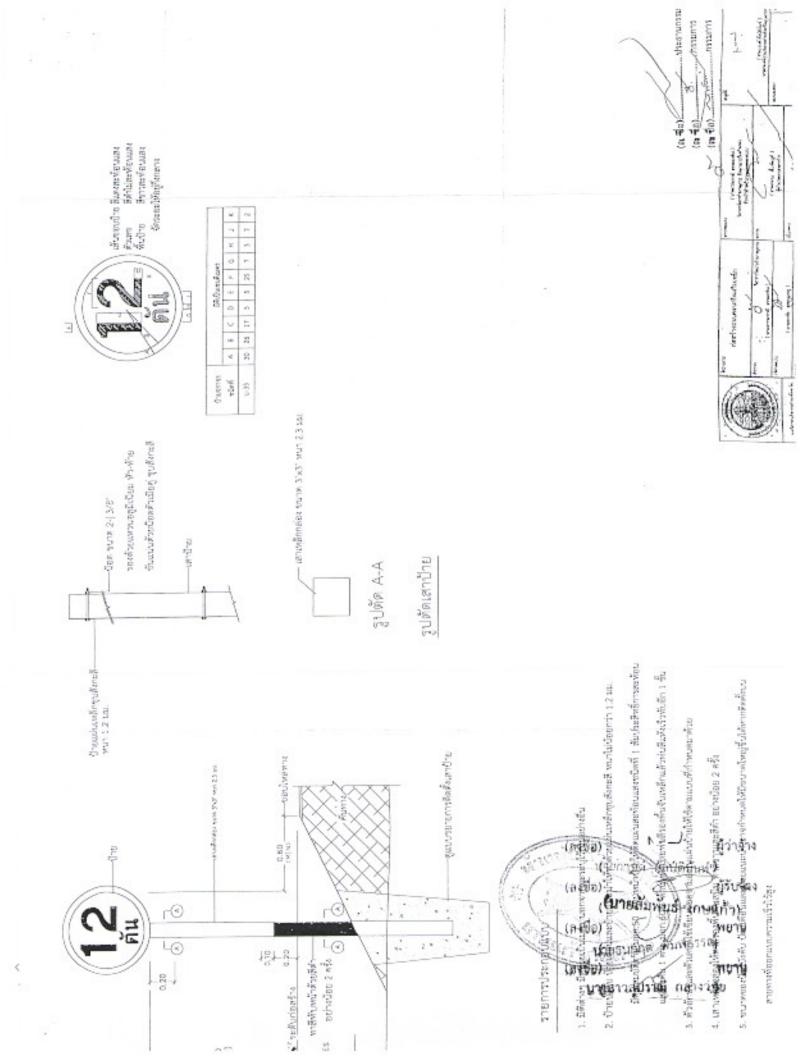












# รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ๑ ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหมองแต้ หมู่ที่ ๑๒ ด้าบลเหล่าเสือให้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

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

(b) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงาน ก่อสร้างว่า "ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกลิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง" และตำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิต ภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ฃ) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือ ปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่วนเสริมการผลิตภายในประเทค ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิต ภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

ลงซื้อ ประธานกรรมการ ( นายส์มาน ขั้นชัยภูมิ) ผู้อ้านวยการกองช่าง ลงชื่อ กรรมการ ( นายธรรมชาติ อรรถเวทีน ) วิศวกรโยชาซ้านาญการ ลงชื่อ กรรมการๆ ( นายเอกลักษณ์ สำเภา ) วิศวกรโยธาชำนาญการ (บายสัมพันธ์ เกษแล้ว) นายธนกกลา พิมพ์กรรณ์ **บไรธาวสู่ปราณี** กลางวิ<del>รั</del>ย

## การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

#### เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ 1.

 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท ขณะสืบผมปรับปรุงและประเทอน รู้. เบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครูภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายใน ลักษณะคำที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนี 1.2 สัญญาแบบปรับราคาใต้นี้ ราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปดงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิบ ขณะเมื่อวันเปิดชองใบเสนอราคา

 การขอเงินเพิ่มคำงานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้อง ภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีลิทธิที่จะ เรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้าง ที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

1.4 การพิชารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข ของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นขอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัย ของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

#### ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ 2.

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลตราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามู่สูตรดังนี้

กำหนดให้

ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

ราคาคำงานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ใน Po สัญญาแล้วแต่กรณี

Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มคำงาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้อง เรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

#### 2.1 งานอาคาร

<u>งานอาคาร</u> หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาคัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสตุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้า ภายในบริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือผู้อยู่ในสัญญาขอาการ เช่น ท่อปรับผูวการๆ ท่อ ก๊าช สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ ลายล่อฟ้า ฯลฯ

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภาษ์นิสที่อ)

ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาการ เฉพาะส่วนที่เมาได้เหมียนทั้งสู้ โดยฟฟิงิสร้างหรือ ประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือต้อตั้ง เช่น สัพที่ใช้ครื่อง ขอมพิวเตอร์ เครื่องสมน้ำ เครื่องปรับอากาศ พ้ออม ของ

คอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัตลม ฯลฯ

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโตยรอบไม่เส้นไว้ เมตริงวิจัย

ใช้สูตร

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

สาเนาถูกต้อง

(นายเอกลักษณ์ สำเภา)

<u>งานดิน</u> หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัตติน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบตอัตติน การขุด-ถมบตอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความรวมถึง การถมตินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติ ของวัลจุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัตแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาดรฐานตามที่ กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเชื่อนชลประทาน

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

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

2.3 งานหินเรียง

งานพินเรียง หมายถึง งานพินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนใต้ความหนาที่ ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างพินใหญ่จะแชมด้วยพินย่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เด็มช่องว่าง มีการควบคุม คุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิชีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมื่อกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงาน พินทิ้ง งานพินเรียงยาแนว หรืองานพินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเขาะพังทลายของสาดดิ่ง และท้องลำน้ำ

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20lt/lo + 0.20Mt/Mo + 0.20Ft/Fo

2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

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

2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

<u>งานผิวถนนคอนกรีดเลริมเหล็ก</u> หมายถึง ผิวถนนคอนกรีดที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรง เหล็กเล้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (Welded Steel Wire Fabric) เหล็กเดือย (Dowel Bar) เหล็กยึด (Deformed Tie Bar) และรอยต่อต่างๆ (Joint) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีดเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. Bridge Approach) ด้วย

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

2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีดเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงาน ระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานรางระบายน้ำตอนกรีตเสริมเหล็ก งานตาตคอนกรีตเสริม เหล็กรางระบายน้ำและบริเวณคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบ และดักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นตัน

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20lVlo + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/Se=

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันต่อง (ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันต่อง หมายถึง สะพาบานสำนักสิ่งแหล็ก
โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเพลื่อมั่งสิ่งมีชีวิตเสริมเหล็ก (R.C. Box Uliven)
หอถึงน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลึงคอนกรีตเสริมเหลิก ต่อเทือบเรือสอนกรีนาสนั้นใน เรื่องแก้ง)
อื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้ผูดร K = 0.30 + 0.10lvlo + 0.15CvCo + 0.20MvMo + 0.25SvSo (ลงชื่อ) พยาน บางสาวสุนรานต์ กลาสุ่งสีขาถูกต้อง

รีบายเอกลักษณ์ สำเภา)

2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

<u>งานโครงสร้างเหล็ก</u> หมายถึง ละพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับคิดตั้งป้าย จราจรชนิดแขวนสูง เลาไฟฟ้าแรงสูง เลาวิทยุ เลาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึง งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูดร K = 0.25 + 0.10H/jg + 0.05Gt/Gg + 0.20Mt/Ma ± 0.466U8.

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สุดร K = 0.50 + 0.25lt/lo + 0.25Mt/Mo

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

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

งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

K = 0.40 + 0.10lt/lo + 0.15Mt/Mo + 0.20EVEo + 0.15Ft/Fo

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

liams K = 0.40 + 0.10lt/lo + 0.10Mt/Mo + 0.10Et/Eo + 0.30GIPVGIPo

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

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

งานปรับปรุงระบบอุโมงศ์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สุดร K = 0.40 + 0.1010/lo + 0.15Et/Eo + 0.35GIPt/GIPo

งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีด

ใช้สูดร K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.20Ct/Co + 0.05Mt/Mo + 0.05St/So + 0.30PVCt/P

งานวางท่อ PVC กลบกวาย

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

2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสื

ใช้สูดร K = 0.25 + 0.25lt/lo + 0.50GIPt/GIPo

ตัชนีราคาที่ใช้คำนากเตามสูต

Escalation Factor

ในายสัมพันธ์ ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานเส็ตยงาศ

ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดของป**ระพ์โร**ติราคา

คัชนีราคาซีเมนต์ ในเคือนที่ส่งงานแค่ละงวด มูรเมารถุชภาณี กอาจติจัยกฤกต้อง Co

= ตัชนีราคาซีเมนด์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

(นายเอกลักษณ์ สำเภา) Same Income.

ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Mt ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดชองประกวตราคา Mo ตัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด St ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา So ด้างนี้วาคาเหลีกแผนเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด CH ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดชองประกวตราคา Go ดัชนีราคาแอสพัสด์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด At. ดัชนีราคาแอสฟัลด์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา Ao คัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Εť ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวตราคา Eo ตัชนีราคาน้ำมันดีเชลหมุนเร็ว ในเตือนที่ส่งงานแต่ละงวล Ft ตัชนีราคาน้ำมันดีเขลหมุนเร็ว ในเตือนที่เปิดของประกวดราคา Fo คัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Act. ตัชนีราคาท่อซีเมนต์ไยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา Aco ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด **PVCt** ตัชนีราคาท่อ PVC ในเตือนที่เปิดของประกวตราคา **PVCo** จัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด **GIPt**  ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา GIP<sub>0</sub> ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด PEt

ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Wt

ดัชนีราคาสายใฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวตราคา Wo

# วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

PEo

 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขตัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวง พาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเทณท์ในการคำนวณ

 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยก ค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนลามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

 การคำนวณหาคำ K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโตยไม่มีการปัดเศษ และ กำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เบรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับดัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลตราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า ห ดามลูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้น ๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีคำเปลี่ยนแปลงไปจากค่า <u>K ใน</u>เดือนเปิดชองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยปุ่มคิด 4% มรกให้)

 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิด ของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการตำนวณต่างานให้ใช้ต่ำ K ป**ลงเดือ**นสูต์ท้าย<u>ตำนอ</u>ปักลักษณ์ **หลังค**ำ K ของเตือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า ( ในรอสัมพันธ์ เมษแก้ว)

 การจายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทั้งใช้ในเหลืองวันตามอันเทาไปก่อน ส่วนค่างาน ที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาคำ K (ลงซื้อ) หาคำ K งั้นพกรรณ ของเดือนที่ส่งบอบ **พยาบ** งานงวดนั้น ๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการเงินกับเก็บถ้างบนรัฐมาณ นางวิจัย

สาเมาถูกต้อง

(นายเอกลักษณ์ สำเภา)

# สูตรการปรับราคา 35สูตร

## สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	K 1 = 0.25 + 0.15* it / lo + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So
2	งานดิน	K 2.1 = 0.30 + 0.10° lt / lo + 0.40° Et / Eo + 0.20° Ft / Fo
2	งานหินเรียง	K 2.2 = 0.40 + 0.20* lt / lo + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo
2	งานเจาะระเบิดหิน	K 2.3 = 0.45 + 0.15* It / lo + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
3	งานผิวทาง PC,TC,SC	K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวทาง ST,SS	K 3.2 = 0.30 + 0.10° Mt / Mo + 0.30°At / Ao + 0.20° Et / Eo + 0.10° Ft / Fo
3	งานผิวทาง AC, PM	K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40*At / Ao + 0.10* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานถนน คสล	K 3.4 = 0.30 + 0.10* lt / lo + 0.35*Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So
3	งานศูและบ่อพัก คสล	K 3.5 = 0.35 + 0.20* it / lo + 0.15*Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
3	งานสะพาน เขื่อน ท่าเรือ	K 3.6 = 0.30 + 0.10* it / lo + 0.15*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So
3	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = 0.25 + 0.10* it / lo + 0.05*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So
4	งานอาคารชลประทาน ใม่รวมบานเหล็ก	K 4.1 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.20* St / So
4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	K 4.2 = 0.35 + 0.20* lt / lo + 0.10*Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.25* St / So
4	งานบานเหล็ก	K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.45*Gt /Go
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	K 4.4 = 0.25 + 0.15* lt / lo + 0.60*St /So
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = 0.40 + 0.15* lt / lo + 0.25*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
4	งานเจาะ	K 4.6 = 0.40 + 0.20* lt / lo + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
4	งานชัดฉีดน้ำปูน	K 4.7 = Ct / Co
5	รับวางท่อ AC,PVC	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / Io + 0.25* Mt / Mo
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* lt / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.40*ACt /Aco
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* lt / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVCt / PVCo
5	รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* lt / lo + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo +0.15* Ft / Fo
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* lt / io + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo +0.30* GIPt / GIPo
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* lt / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEo
5	งานปรับปรุงยุโมงค์ส่งน้ำ	K 5.3 = 0.40 + 0.10* lt / lo + 0.15* Et / Eo + 0.35* GIPt / GIPo
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.4 = 0.30+0.10*lt / la+0.20*Ct / Co+0.05*Mt /Mo+ 0.30* PVCt / PVCo + 0.05* St / So
5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	K 5.5 = 0.25 + 0.05* It / Io + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PVCt / PVCo
5	งานวางท่อ GIP	K 5.6 = 0.25 + 0.25* It / Io + 0.50* GIPUGGO
5	งานโครงเหล็กเสาส่ง	K 5.7.1 = 0.60 + 0.25" lt / log+ ซึ่งโร้ Ft7Fo (นายก่านน์ กัลบ์คีนันน์
5	งานฐานรากเสาส่ง	K 5.7.2 = 0.35 + 0.20* It / Ig # 0.20*Ct / Co + 015* Ft / Ft 100 10* St 100 10
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	K 5.7.3 = 0.50 + 0.20° II / Io 0 15°Ct / Ca 150 15° 0.15° ค. 15° ค. 15° ค.
5	งานเสาเข็มอัดแรง	MONTH TOWN
5-	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10° lt / lo + 0.25°Ct / Co + 8/35° St / 80 กลางวิธีย์ กรีโยธาชาบาญ K 5.9.1 = 0.80 + 0.05° lt / lo + 0.10° Mt / Mo + 0.05° Ft / Fo
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / Io + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

## หนังสือมอบอำนาจ

# หอก.เกษแก้วก่อสร้าง 129 หมู่ที่ 4 ตำบลเหล่าแคง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอบอราชธาบี

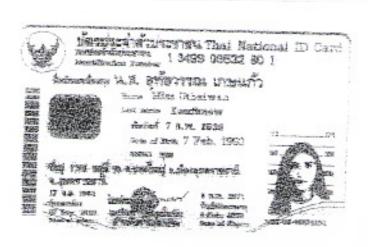
# วันที่ <sup>21</sup> เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567

ข้าพเจ้า หจกแกษแก้วก่อสร้าง โดยนางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อายุ 31 ปี สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 129 หมู่ที่ 4 ตำบลเหล่าแดง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชชานี ได้มอบอำนาจให้ นายสัมพันธ์ เกษแก้ว เชื้อชาติ ไทย สัญชาติ ไทย อายุ 60 ปี ตั้งบ้านเรือนอยู่บ้านเลขที่ 129 หมู่ที่ 4 ตำบลเหล่าแดง อำเภอตอนมดแดง จังหวัดอุบลราชชานี

มอบอำนาจให้นายสัมพันธ์ เกษแก้ว เป็นผู้มีอำนาจจัดการในเรื่องถงนามในเอกสารสัญญาจ้างก่อสร้าง
ดามโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ เ ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแด้
หมู่ที่ 12 ตำบลเหล่าเสียโก้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี แทนข้าพเจ้าจนเสร็จโครงการ และ
ข้าพเจ้าขอรับผิดชอบในการใด ๆ ที่ผู้รับมอบอำนาจของข้าพเจ้าได้ทำไปตามที่มอบอำนางนี้เสมือนหนึ่งว่า
ข้าพเจ้าได้ทำการด้วยตนเอง



		18	The state of the s	300
(ถงชื่อ)	9	(*(	This your	一一
(นพส	าวอุทัยวรรณ	тиния	เหนาวก่อ	
(ถงชื่อ)		<u> </u>	ผู้รับมอบอำ	ามาจ
(un	ยสัมพันธ์ เก	ษแก้ว)		
(สงชื่อ)	130 3	/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	иоты	
(ถงชื่อ)		/	พขาน	
(মূন্ড্য-	Garona	)	)	
	13.000	(กงชื่อ)	וליפה הענחשנים	ผู้ว่าจ้าง ดินับท่ <sub>ว</sub>
	100	(ลงชื่อ)	กษายสมพับธ์	- 65 1 de 2
	Course	(ถงชื่อ) วารเอาสา	้อนกฤต พิมพ	พยาน นรรณ์



BCFA+10.7-03-2582



MANUAL DE

-E2-1225.739- T

(ลงข้อ) ผู้วาจ้าง
(นายทานส์ กัลบัติบันทุ่
(ลงขือ) ผู้รับจ้อง
(นายสัมพันธ์ เทษแก้ว่า)
เลงขือ) พยาน
น่ายอนกฤต พิมพกรรณ์
(ลงชื่อ) หยาน
นางสาวสุปราณี กอางวิชื่อ



---

BORA-8.5-01-2566



thrane Unit

VES-1738317-27

(ลงชื่อ) โ ผู้ว่าจ้าง
พายกานด์ กัลปัติบันท์)
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(ในายสัมพันธ์ เกษแก้ว)
พยาน
ปลอธิมคฤต พิมพกรรณ์
(มงชื่อ) พยาน
นามสาวสุปราณี กลางวิชัย

# รายละเอียดขอบเขตงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ๑ ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแล้ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเหล่าเสือโก้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โครงการใช้จ่ายเงินตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปังบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

## ๑. ความเป็นมา

เนื่องจากถนนสายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ๑ ดำบกโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแค้ หมู่ที่ ๑๒ ดำบลเหล่าเสือโก้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี เดิมเป็นถนนสูกรั้งตลอดระยะทาง ๑๔๐.๐๐ เมตร สภาพผิวทางข้ารุดเป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้การสัญจรไป – มาถ้าบาก และประชาชนได้รับความเตือดร้อนเป็นอย่าง มาก หากไม่คำเนินการข่อมปรับปรุงเกรงว่าจะเกิดอุบัติเหตุเป็นอันตรายแก่ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนจึง จำเป็นต้องคำเนินการข่อมปรับปรุงถนนที่ได้รับความเสียหายให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ปกติ

## le. วัตถุประสงค์

เพื่อช่อมปรับปรุงถนนที่ชำรุดเสียหาย เป็นหลุม เป็นบ่อ ให้อยู่ในสภาพที่ดี ได้มาตรฐาน ทำให้ ประชาชนได้รับความสะดวกและปลอดภัยในการสัญจรโป – มา

# ด. คุณสมบัติของผู้ขึ้นข้อเสนอ

ญ, ที่ๆวามสามารถคามกฎหมาย





BORA-8.5-01-2566



PHARAND

MES-1738317-07

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
หายภาบต์ กัลบัติบันท์)
(สงชื่อ) ผู้รับจักง
(ในายสัมพันธ์ เกษแก้ว)
กลงชื่อ) พยาน
(ลงชื่อ) พยาน
(ลงชื่อ) พยาน
(ลงชื่อ) พยาน
นานสาวสุปรัญญ์ กลางวิชัย

# รายละเอียดขอบเขตงานทั้งใครงการ (Terms of Reference : TOR)

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีดเสริมเหล็ก สายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ๑ ตำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแต้ หมู่ที่ ๑๒ ต่ำบลเหล่าเสือใก้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราขธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โครงการใช้จ่ายเงินตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปังบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

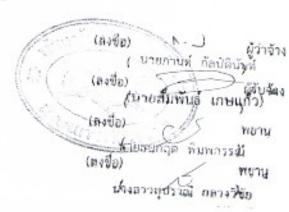
## ๑. ความเป็นมา

เนื่องจากถนนสายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ๑ ดำบลโพนเมือง - บ้านทุ่งหนองแต้ หมู่ที่ ๑๒ ด้ายลเหล่าเลือโก้กู อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี เดิมเป็นถนบลูกรังผลอดระยะทาง ๑๕๐.๐๐ เมตร สภาพผิวทางขำรุดเป็นหลุมเป็นบ่อ ทำให้การสัญจรไป – มาลำบาก และประชาชนได้รับความเดือดร้อนเป็นอย่าง มาก หากไม่ตำเนินการพ่อมปรับปรุงเกรงว่าจะเกิดอุบัติเหตุเป็นอันตรายแก่ชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนจึง จำเป็นต้องตำเนินการช่อมปรับปรุงถนนที่ได้รับความเสียหายให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ปกติ

# ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อช่อมปรับปรุงถนนที่ชำรุดเสียหาย เป็นหลุม เป็นบ่อ ให้อยู่ในสภาพที่ดี ได้มาตรฐาน ทำให้ ประชาชนได้รับความสะดวกและปลอดภัยในการสัญจรไป – มา

- ๓. คุณสมบัติของผู้อื่นข้อเสนอ
- มีความสามารถตามกฎหมาย
- ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำ สัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการ ภระพรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการตำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- พ. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกับเช่นว่านั้น



 ๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะ ดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะตำเนินงาบจ้างก่วสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโพนเมือง หมู่ที่ ๑ ตำบลโพนเมือง บ้านทุ่งหนองแต่ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลโพนเมือง -บ้านทุ่งหนองแต่ หมู่ที่ ๑๒ ตำบลเหล่าเสือโก้ก อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบสราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ผิว จราจรกว้าง ๕๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ใหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือ มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร

กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดวันที่ส่งมอบงาน ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกเนท์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธาบีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

โครงการใช้จ่ายเงินตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปังบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวน ๔๙๙,๑๐๐.๐๐ บาท (ถี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)

## ๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

งวดที่ ๑ (งวดสุดห้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ % ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ตำเนินการแล้ว เสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างใต้ ปฏิบัติงานตังนี้.-

- งานถางป่า ชุดตอ(ชนาดเบา) แล้วเสร็จ
- งานดินถมปรับระดับ แล้วเสร็จ
- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีดพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานไหล่ทางวัสทุมวลรวม แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต

งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความ

สะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

(คงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (นายกวนที่ ก๊ลป์ดินันที่ (ดงชื่อ) ผู้รับจัด (นายสัมพันธ์ เกษแก้ว) (ลงชื่อ) พยาน (สงชื่อ) พยาน (สงชื่อ) พยาน นกังสาวสุปราณี กลางวิจัย

## ๙. อัตราค่าปรับ

 ๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างน้ำงานที่รับจ้างไปข้างช่วงให้ผู้อื่นทำทีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับถบุญมะ จาก องศ์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราขธานี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยสะ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็น
 รายวันเป็นจำนวนเงินตายดัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

# ๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุตบกพร่อง

ผู้ขนะซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบ จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่ เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราขธานี ได้รับมอบงาน โดย ต้องรีบจัดการข่อมแชมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเติมภายใน ๑๕ .วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความขำรุดบกพร่อง

๑๑. หน่วยงานรับผิดขอบดำเนินการ

กองข่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

(นายสมาน ขั้นขัยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง างชื่อ 🖯 กร

(นายธรรมชาติ อรรณวทีน) วิศวกรโยธาชำนาญการ ลงขือ 🔊 กรรมการฯ

(นายเอกลักษณ์ สำเภา) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(สงขือ) ผู้ว่าจ้าง
บายกานต่ ก็ลปตินันก่ )
(ลงข้อ) ผู้รับข้อง
ปายธนกฤต พิมพกรรณ์
(สงขือ) พยาน
ปายธนกฤต พิมพกรรณ์
(สงขือ) พยาน









# หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100070635318

วันที่ 15 เดือน ตูลาคม พ.ศ. 2567

ช้าพเจ้า บริษัท ธนาศารกสิกรโทย จำกัด (มหายน) **สาขาถนนชยางกูร อุบลราชธานี** สำนักงานตั้งอยู่เลยที่ 139 ถนน ชยางกูร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบสราขธานี จังหวัดอุบสราชธานี 34000 โดย นางสาวสุมาลี ฉิมดอนทอง และ นางสุขาดา หลั่ววรกูล ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชอานี ซึ่งต่อไปนี้ เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

 ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษแก้วก่อสร้าง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการก่อสร้างถนน คอนกรีดเสริมเหล็กสายบ้านโพนเมือง ม.า ต.โพนเมือง – บ้านทุ่งหนองแต้ ม.า2 ต.เหล่าเสือโก้ก อ.เหล่าเสือโก้ก จ.อุบลราชธานี กับผู้ว่าจ้าง ดามสัญญาเลชที่ <u>41/2568</u> ธงวันที่ <u>21 คุลาคม 2567</u> ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลัก ประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 24,900.00 บาท (สองหมิ่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ

ข้าพเจ้ายินขอมผูกพันดนโดยไม่มีเงื่อนใชที่จะค้าประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 24,900.00 บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายโดๆ หรือต้อง ช่าระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่

 หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 21 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2567 ถึงวันที่ 18 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2570 และช้าพเจ้าจะไม่เพ็กถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนุดใว้

 หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้าอื่นยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำ ประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างโต้ชยายระธะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างตัน

ข้าพเข้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นลำคัญ

		gard and			
ลงลายมือชื่อ ลงลายมือชื่อ	( นางสาวสุมาสี ฉิมตอนทอง ) ( นางสาวสุมาสี ฉิมตอนทอง ) ( นางสาวอัญญลักษณ์ แก้วสุข )	บมจ. <b>ธนาตารกสิก</b> ระบาทกับ ระบาทกับ พยาน ลงตาย	) /ภพ (นางสุขาดา	V (lanz måssega) 25185	ผู้ค่ำประกัษ พยาน
		C.	(นางสาวชฎารัติ (ลงชื่อ) (บายกา	.J. Ajan	จ้าง
การองอันกันหนังสิ	อฟาประกัน พาร EMAIL ได้ที่ : LG_SERVICESHASSO	OPPMEANN.COM ISSEMILIA	(ถึงชื่อ) (นายถั้ม (ลงชื่อ) นายอันกฤ ลือคำประกันอนี (สิรชื่อ)เกิดคับ หรือง	พยา พิมพกรรณ์	,
ใบรหตุอันกะ	าคารจ่ายเงินแทนคามภาระหนังคือค้ำประกันอยับนี้ เ เมษาะเบียนคอบรับไปอัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนัก	ยนให้จัดส่งต่านช่องทาง (+) ฮาฮาที่อ จานใหญ่ ฮาฮารมจังรัตณะ คือ	Commission in the party of the	พญากลียาลา)ตัดเกลา)	พริย (2) ก่อ
SB-BORDONGOOS			อก คราว หมู่ 3 ตายสน้ำที่ไหม่ สำโภลป	ากเกรีย ตัวเครื่องเกลา	5.5

58-8080000330223-1-1 -

EFF\_C\_1\_NN\_PLUS