

ស៊ូល្អាខ័ំកែវត្រា

សំណុលាខ័ណ្ឌទី ៥៥៦/២៥៦៦

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมือง  
อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี  
โดย นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง"  
ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด บาสกันธรรมรัมย์ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัท จังหวัด  
ศรีสะเกษ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๖๔/๑ ซอยชัยสุขอุปถัมภ์ ๙ ถนนสุขอุปถัมภ์  
ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี โดย นางสาวอภิญญา จงจຽญเกียรติ ผู้มีอำนาจลงนาม  
ผูกพันนิติบุคคลประจำตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๑๐๕๘๗ ลงวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๖ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจังหวัดคงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคุณกรีฑาเริ่มเหล็ก สายบ้านโนนเจริญ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลตับทู - บ้านยาง หมู่ที่ ๔ ตำบลแก้ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ผู้จราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๐.๑๕๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ให้ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๐๐ - ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง สายบ้านโนนเจริญ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลตับทู - บ้านยาง หมู่ที่ ๔ ตำบลแก้ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญาทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญา

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้อีกเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๐ (สีบ) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ในแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

(ผู้รับ) ผู้จ่าย (ลงชื่อ) อดิศักดิ์ พรัชญานันท์  
(นายกานต์ กัลป์ดันนพ) นางสาวอุษณีย์ จันทร์วนิช

$\partial_3 \tilde{\pi}(1)$

卷之三

FIG. 11



๒.๔ ผนวก ๔ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ก.พ.๒๐ จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเทืองานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบรับ  
ราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้  
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของ  
ผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๘๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา นามชอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาบันทึกไว้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาบันทึกไว้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมาบันทึกไว้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาบันทึกไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย

เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่น  
แปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๕๗๙.๔๔ บาท (สามหมื่นสองพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทสี่สิบสี่สตางค์)  
ตลอดจน ภาระอกรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ดินนันท์ ผู้จ้าง (ลงชื่อ) อรุณรัตน์ ศรีวันพัน  
นางสาวอุษณีย์ มงคลสุขเกียรติ

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

ลงนาม (ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

พยาน



BK

ดังนี้

หมวดที่ ๗ (หมวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๘๘,๖๖๖.๖๖ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนเจริญ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลทบทุ - บ้านยาง หมู่ที่ ๔ ตำบลแก้ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญาฉบับนี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๓ กันยายน ๒๕๖๖

- งานเกลี่ยปรับแต่งทุ่งเติม แล้วเสร็จ
- งานทรายรองพื้น แล้วเสร็จ
- งานเทคโนโลยีพื้นท่าง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานลูกกรง แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต
- งานอื่นๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ

#### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภัยในประเทศไทย หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เห็นด้วยตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำการใดตามเงื่อนไขข้อที่ระบุไว้ในส่วนของการใช้จ่ายและการใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านี้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถ้วนจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

#### ๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) อ.สุนทร บัวบูรณ์ ผู้ช่วย  
นายกานต์ กอลปิดันนท์ นายสถานอวัชญา จรจงรุณเกียรติ



๕.๔ เงินจำนวนนี้ ฯ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักออกจากเงินค่าจ้างของที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักลดเพิ่มเติมล่วงหน้า

๔.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักลดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๔.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามารวม)

ผู้ว่าจังจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจังได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) และ เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางแผนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้ทักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้ทักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้ /

## ๒. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละราย ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายใต้กฎหมายของประเทศไทย

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีตอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายใต้วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๓๑ กันยายน ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างไม่ได้ลงมือทำงานภายใต้กำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายใต้กำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพสดหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะ

ผู้ร่วมงาน (อย่างต่อ) ผู้ร่วมงาน (อย่างต่อ) ผู้ร่วมงาน  
นายกานต์ กัลป์ดันนท์ นายสาวาอุขณญา จังจิกูณเกียรติ  
พยาน (อย่างต่อ) พยาน (อย่างต่อ) พยาน

บอกรเลิกสัญญาได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้อล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกรเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

#### ข้อ ๔ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกรเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่มีชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๕ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทดสอบนึง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะนาทีตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกรเลิกสัญญา

#### ข้อ ๖ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเออใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบ

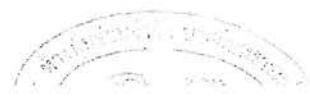
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ) ตัวเจ้า ผู้ช่วยเจ้า  
หมายเหตุ กองบินนทท. นางสาวกัญญา จังจารย์เกียรติ

(ลงชื่อ)

๑๙

๘๔

๒



อำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อไว้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อบาധอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

### ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำการของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

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

### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดหักภาษีของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินใหม่ทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย

๑ - ๕

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์นันท์ ผู้จ้าง (ลงชื่อ) อาชราดา ผู้รับจ้าง  
นายกานต์ กัลป์นันท์ นางสาวอภิญญา จงจรัญเกียรติ

(ลงชื่อ) นางปานจิต ดาวรุษ ลงนาม (ลงชื่อ) พญาน  
นางปานจิต ดาวรุษ พญาน



ดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

### ข้อ ๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น ทำทำให้ผู้รับจ้างพั่นความรับผิดชอบตามสัญญาได้ข้อหนึ่งไป

#### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคุณภาพเครื่อง

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายละเอียดโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณานุกรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา นี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดถอนชิ้นงานตามสัญญา นี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณานุกรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนันชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายได้ ไม่ได้ทั้งสิ้น

## ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจังหวัดมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญาฯ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายที่นำไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใช้ในสัญญาี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญามีได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาก่าๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาก่าตามทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคากาตาม

(ลงชื่อ) ผู้จ่าย (ลงชื่อ) ผู้รับ  
นายกานต์ กัลปิตันนท์ นางสาวอภาณยา จงจันทร์เกยรติ

แต่ผู้ว่าจังจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายแก่กันที่จ้าง

### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๕๕.๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสิบห้าบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถ้วนจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญารือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายยังเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในภารกิจสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นช่วยราชการสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอกจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

### ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่า

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง  
นายakan ศักดิ์นันทร์ นางสาวอรุณรัตน์ วงศ์รุจ្យาภรณ์  
(ลงชื่อ) ผู้ชี้ขาด  
พ.ต.ท. พล.ท. พล.ท.



เสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจัง  
หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเดือนยก หรือล่าไ沙่ว่าจัยแล้วยังเหลืออยู่ก็ให้ได ผู้  
ว่าจังจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

#### ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกใน  
การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอด  
ระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขยับบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่ง  
ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

#### ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจัง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก  
พฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน  
กฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนด  
เวลาแห่งสัญญานี้ได ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจังทราบ เพื่อของดหรือ  
ลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถ้วนจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ  
กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ  
งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง  
ของฝ่ายผู้ว่าจัง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจังทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรคหนึ่ง อยู่ในคุณพินิจของผู้ว่าจังที่จะ  
พิจารณาตามที่เห็นสมควร

#### ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือ  
และอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือ  
บุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่น  
เดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือ  
ไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของ  
ดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปินันท์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ณัฐพนธุ์ ผู้ว่าฯ  
(ลงชื่อ) นางสาวอภิญญา วงศ์ยุญเจริญ

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)



ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของน้ำมัน ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาด้วยเรือไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติภารกิจต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

### ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

#### ๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

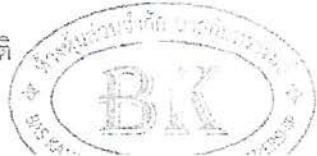
#### ๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ฝ่าฝืนการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีคุณบัตรระดับดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

### ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับงานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวนราคางานค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวนที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ)  
นายกานต์ กัลปิตันนท์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)  
นางสาวกนกภรณ์ แสงสุลูเกียรติ  
พยาน (ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน  
(ลงชื่อ)



สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียด  
ตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไม่เป็นสำคัญต่อหมายเหตุ และคู่สัญญาต่างฝ่ายเดียวกันได้แก้ไขโดยบัน

(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง

(นายกานต์ กัลปินันท์)



(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง

(นางสาวอภิญญา จงจรูญเกียรติ)

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นางปานจิตต์ daraชา)

(ลงชื่อ) ..... พยาน

(นายชาญวิทย์ สิงห์วงศ์)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๔๕๓๓๕๘๑

เลขคุณสัญญา ๖๖๐๕๒๒๐๒๒๙๐๘



ธนาคารกสิกรไทย  
开泰银行 KASIKORNBANK



## หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100062084450

วันที่ 12 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาเชียงใหม่ อุบล สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 311 ชั้น 3 ห้อง 332 หมู่ที่ 7 ถนนเลี่ยงเมือง ตำบลเจรจาเมือง อุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี โดย น.ส.สุปราณี แก้วสุข และ น.ส.ปิยพร รับ กล้า ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด บาสกันธรรมยศ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการก่อสร้างถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนเจริญ หมู่ที่ 20 ตำบลหนองหู - บ้านยาง หมู่ที่ 4 ตำบลแก้ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 556/2566 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2566 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติ ตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 24,900.00 บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่า ทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 24,900.00 บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในการณ์ที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้อง ชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่ จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้นั้นก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 12 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 10 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายใต้ระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำ ประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

ลงลายมือชื่อ

( น.ส.สุปราณี แก้วสุข )

ลงลายมือชื่อ

( น.ส.รัชปนิจดา จัง )



พยาน ลงลายมือชื่อ

(ลงชื่อ)   
นายกวนศักดิ์ ภัลปีบันยุ  
ผู้ค้ำประกัน

(ลงชื่อ)   
น.ส.ปิยพร รับ  
นางสาวอวิชญา จงจิรุณเกียรติ

(ลงชื่อ)   
นางปฤกษา คุราishi  
น.ส.ครุสุดา หอมหวาน

(ลงชื่อ)   
นายชาญวิทย์ ลิงทัค

พยาน  
พยาน  
พยาน

การอธิบายหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ไอดี : LG\_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เพื่อหนังสือค้ำประกันฉบับนี้หมกอาบุบังคับ หรือหมายความผูกพันแล้ว โปรดส่งเดือนธนาคาร

กรณีประสงค์จะให้ธนาคารจ่ายเงินแทนภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปทางอีเมลของธนาคารที่ระบุไว้ในหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารเครเวียนน์ ชั้น 5 , ถนนที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลป่าใหม่ อ่าเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

SR-806000226327-1 : -  
1849760

EFF\_C\_1\_NN\_PLUS

## ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารจัดซื้อโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามราคากดังที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ..... 498,000.00 ..... บาท  
(... ๔๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท ) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๑๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนออนุญาต เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่นออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ

๓. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชักการเสนอราคาก่อสร้าง  
ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแบบท้ายเอกสารการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง  
หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับองค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใต้  
ชื่อ \_\_\_\_\_ ผู้จัดการ \_\_\_\_\_ ลงวันที่ \_\_\_\_\_ ๒๕๖๓

..... ๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในสัญญา ของเอกสารสำคัญก่อการ  
ราคาก่อสร้างสัญญา จังหวัดอุบลราชธานี ขอนแก่น ให้ลงนามในสัญญานี้เป็นจำนวนร้อยละ  
ราคาก่อสร้างสัญญา ให้แก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี (ถูกขอ)  
..... ๕ ของราคาก่อสร้างสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา นี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดย  
ถูกต้องและครบถ้วน (ลงชื่อ) (ลงชื่อผู้รับกรรมการ) พยาน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้คุณข้อมูลตามที่ระบุไว้ในข้อ ๔.๑ และ/หรือข้อ ๔.๒ ดังกล่าวข้างต้น  
ข้าพเจ้ายอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี รับหลักประกันการเสนอราคা หรือเรียกร้องจากผู้ออก  
หนังสือคำประกัน ข้าพเจ้ายอมขาดใช้ค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี และ  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการเสนอได้ หรือ  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจดำเนินการจัดซื้อจ้างการเสนอราคาก่อนก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอี้น หรือใบเสนอราคากذا รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำการเข้าใจและผูกพันแห่งคำเสนอี้  
ข้าพเจ้าขอมอบ.....เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราดาเป็นจำนำเงิน.....บาท  
(.....) นารรัมณี

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราดานี้  
โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุบราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความ  
ผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราดาี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทธิรรม และปราศจากกล้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน  
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นยืนข้อเสนอ  
ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่..... ๒๑ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ลงชื่อ ..... ณ วิษณุ

(นายวิษณุ อุบลรัตน์ กุญชร)

ตำแหน่ง ..... ผู้จัดการ



(ลงชื่อ) ..... ผู้จัดการ  
(นายกานต์ กิตตินันท์)

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง  
นางสาวอภิญญา จงจูญเตียะ

(ลงชื่อ) ..... พยาน  
(นางปานจตุ์ ตราพิชัย)

(ลงชื่อ) ..... พยาน  
ประรุ่งนภรณ์ สิงห์วงศ์

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

บัญชีแสดงงบประมาณในงาน คำว่าแสดงออกเร็ว ( B.O.Q.)

โดยประการของมนุษย์ที่ต้องการจะได้รับความสุขในชีวิต แต่เมื่อได้รับแล้วกลับไม่พอใจ จึงทำให้เกิดความท้อแท้

รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาน้ำ	Factor F	ราค่าต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
1.1 งานพาราครอฟต์ผิวคอนกรีต พ่น 5 ชั้น	ลบ.ม.	37.50	337.82	12,668.25	1.3624	460.25	17,259.22
งานผิวทาง							
2.1 งานผิวทางบอร์ดแอลูминัล หนา 15 ซม.	ตร.ม.	750.00	413.00	309,750.00	1.3624	562.67	422,003.40
2.2 งานรอยต่อด้านข้างขยายตามขนาด (Expansion Joint) RB 19 mm.	ม.	15.00	133.29	1,999.35	1.3624	181.59	2,723.91
2.3 งานรอยต่อด้านหดตัวตามความยาว (Contraction Joint) RB 19 mm.	ม.	60.00	88.38	5,302.80	1.3624	120.41	7,224.53
2.4 งานรอยต่อด้านยาว (Longitudinal Joint) DB 16 mm.	ม.	150.00	90.21	13,531.50	1.3624	122.90	18,435.32
งานปูนทราย							
3.1 งานปูนทรายร้อนเที่ยง (Thermo Plastic Paint (เซรามิค - สีเหลือง))	ลบ.ม.	22.50	132.85	2,989.13	1.3624	180.99	4,072.38
งานตีเส้นจราจร							
4.1 งานตีเส้น Thermo Plastic Paint (เซรามิค - สีเหลือง)	ตร.ม.	35.00	260.00	9,100.00	1.3624	354.22	12,397.84
งานติดตั้ง							
5.1 ป้ายประจราสีพ่นสี	ชุด	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3624	4,087.20	4,087.20
5.2 หลังคาทราย	ตัน	12.00	600.00	7,200.00	1.3624	817.44	9,809.28
รวมราคากลาง	บาท	บาท	บาท	บาท			บาท
ราคากลาง	ราคากลาง	ราคากลาง	ราคากลาง	ราคากลาง			ราคากลาง
FACTOR F	FACTOR F	FACTOR F	FACTOR F	FACTOR F			FACTOR F
ผู้มีอำนาจออกเอกสารนี้ได้รับการแต่งตั้ง	นายานันดา	นายานันดา	นายานันดา	นายานันดา			ผู้มีอำนาจออกเอกสารนี้ได้รับการแต่งตั้ง
รวมราคากลางทั้งสิ้น ๗,๔๙๘,๐๐๐ บาท	๗,๔๙๘,๐๐๐ บาท	๗,๔๙๘,๐๐๐ บาท	๗,๔๙๘,๐๐๐ บาท	๗,๔๙๘,๐๐๐ บาท			รวมราคากลางทั้งสิ้น ๗,๔๙๘,๐๐๐ บาท
(ตีอักษร) ( ๗,๔๙๘,๐๐๐ บาท )							(ตีอักษร) ( ๗,๔๙๘,๐๐๐ บาท )

รัฐบาลต้องรับรองว่า จะทำการสำรวจบ้านพักอาศัยของผู้อพยพในท้องถิ่น ให้กฎหมายการบริหารสถานที่ดูแลครุฑานี ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในประกาศนี้ ฐานะของเขตกรุงเทพมหานครเป็นไปได้

ଓଡ଼ିଆ

ԵՐԵՎԱՆԻ



ที่ E10091220205987



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม 2548 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0333548000310

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

- ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด บาสกันธรรมยศ
- ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 3 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาวอภิญญา จงจรูญเกียรติ

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

1,000,000.00 บาท

2. นายนพดล จงจรูญเกียรติ

จำนวน

ลงทุนหุ้นส่วนจดทะเบียนนิติบุคคลนี้ เพื่อนำเงินทุนทั้งหมดไปดำเนินการ

500,000.00 บาท

3. นายเจริญชัย นัมทะเสน

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

100,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาวอภิญญา จงจรูญเกียรติ/

2. นายนพดล จงจรูญเกียรติ/

4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 64/1 ซอยสุขาอุปถัมภ์ 9 ถนนสุขาอุปถัมภ์ (ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี/ นามกานต์ กอล์ฟตันนท์)

6. วัตถุที่ประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 39 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือที่จังหวัดจี้ แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ พยาน

(นายชาบจิตต์ ดารารัตน์)

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ พยาน

(นายชานวัฒน์ สิงษ์วงศ์)

สำเนาถูกต้อง

จดหมาย

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_

ประธาน(นางสาวอภิญญา จงจรูญเกียรติ)

กรรมการ หุ้นส่วนผู้จัดการ

กรรมการ

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั่งพิมพ์เพื่อเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce

ก้าวข้ามธุรกิจ  
ก้าวข้ามโลก

Leading Business  
Innovation Future



ที่ E10091220205987



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ออกให้ ณ วันที่ 21 เดือน เมษายน พ.ศ. 2566

(นางสาวนา พูลสวัสดิ์)

นายทะเบียน

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220205987

- นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2565
- หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นลักษณะใดๆ ก็ตามที่ควรหารือ  
พิจารณาฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสูตรรัฐบาลส่วนจังหวัดอุบลราชธานี แห่งนี้ที่ควรหารือ  
เอกสารนี้ใช้สำหรับการยื่นประมูลงาน กับ องค์กรสหกรณ์บุญธรรมแห่งประเทศไทย ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

(ลงชื่อ)   
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์) ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)   
(นฤทธิ์ณัฐ นาคราชวิทยา) ผู้รับจ้าง  
นางสาวอุษณีย์ จงจรุญเกียรติ

(ลงชื่อ)   
(นายปานจิตต์ ดาวาช) พยาน

(ลงชื่อ)   
(นายชาญวิทย์ สิงห์วงศ์) พยาน  
สำเนาถูกต้อง

ณ วันที่



(ลงชื่อ)   
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์) ประธานกรรมการ (นายสาวอุษณีย์ จงจรุญเกียรติ)

(ลงชื่อ)   
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์) กรรมการ

หุ้นส่วนผู้จัดการ



รัฐธรรมนูญของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี <sup>๓๙</sup> ข้อ ดังนี้

(1) ស្នើ ជ័យ ទាំង ពេល ថាទីនៅ គិតកម្មភីទី គ្រប់គ្រង ប្រជុំប្រជុំ នឹង និងទីតាំងរាជធានីប្រចាំឆ្នាំ និង តែងតាំងរាជធានីប្រចាំឆ្នាំ

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัยการนำสินทรัพย์ให้สัมภាន และการค้านลักทรัพย์

(4) ภูมิเงิน เป็นเงินเดินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้ภูมิเงินหรือให้เชредิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออกร โอน คงเหลือกันสั่งตัวเงินหรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น

(6) ห้ามรายจ่ายค้างานที่ขาดหนี้หรือแม่ดึงด้วยแผน หักภาษีในแต่ละภายนอกประเทศไทย

(๖) เว้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดในหน้าทุนส่วน และเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอีกด้วย  
หักภาษีที่ประ歲ค่าประกบการ

(8) ประทับน้ำเงินที่มีรูปหัวใจ เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องหุ้นแรง อาบพาหนะ เครื่องกำนันเดชะ เครื่องใช้ไฟฟ้า หุ้นเงิน เครื่องปรับอากาศ พัดลม หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เครื่องไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องครัว เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องชุบ-กัมพ์ เครื่องเคหะภัณฑ์ เครื่องเฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอุปกรณ์ของสินค้าต่างกล่าวข้างต้น

(9) ประกอบกิจการค้าอาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปั่นปุ่นอาหาร เครื่องดื่ม ตรา เปียร์ บุหรี่ และเครื่องบริโภคอื่น

(10) ประกอบกิจการค้าผ้า ด้วย เครื่องปุ่มห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับน้ำยาเครื่องฟอกผ้านา เครื่องใช้และเครื่องมือเสริมความงาม และเครื่องอุปโภคชั้น

(11) ประกอบกิจการค้ารายขายและปลีกยานิรគ่าหันรับคนและสัตว์ เครื่องเวชภัณฑ์ เครื่องภัณฑ์เครื่องมือแพทย์และเภสัชกรรม ปุ่ง ขามปราบศัตรูพ่าย ยาบำรุงพิษและสัตว์สูญเสีย (เครื่องมือเครื่องใช้ในทางวิทยาศาสตร์)  
 (12) ประกอบกิจการค้าของนาฬิกา เงิน เพชร พลอย และอัญมณี รวมทั้งหัตถศิลป์และเครื่องประดับ

(สังกัด) ๗๖๒๐๑ ผู้จัดทำ

(ลงชื่อ) ณิชา ผู้รับจ้าง  
นางสาวอภิชญา ใจจรรยา เกียรติ

(ลงชื่อ)  พยาน  
( นางฟานจิตกร คุราพา )

(ลงชื่อ) ก. พยาน  
(นางสาวอรุณรัตน์ อินทัชร์)

ଓটো

(ก) บังคับฯ ประวัติการแก้ไขกฎหมาย (ผู้ดูแลกฎหมาย จังหวัดภูเก็ต)

(เข้าที่อ.) .....  กระทรวงการ

หุ้นส่วนผู้จัดการ





รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช ๒๕๖๒ มาตรา ๓๙

- (26) ประกอบกิจการขันส่งและขนถ่ายสินค้าและคนโดยสาร ห้องทางบก ห้องน้ำ ห้องอาหาร ห้องภารกิจ ในประเทศไทย และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่านเรือตามพิธีศุลกากร และการจัดระหว่างการขันส่งทางชั้นเดียว

(27) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด

(28) ประกอบกิจการซื้อขายนาฬิกาในประเทศไทยและต่างประเทศไปมาห้ามยังด้วยประเทศไทย ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดได้ไว้ในวัตถุที่ประสงค์

(29) ประกอบกิจการตัดผ้า แต่งผ้า เสริมผ้าย ตัดเย็บและซักเครื่องเสื้อผ้า

(30) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ถ่าย อ็อก ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(31) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภายนอก

(32) ประกอบกิจการสถานที่บริการน้ำมันเชื้อเพลิง และให้บริการซ่อมแซม ปั๊หุงรักษารถราดถนน ขัดจิต พ่นน้ำยาภัณฑ์น้ำมัน สำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(33) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย หางบัญชี ทางวิสาหกรรม ทางสถาบันคณะกรรมการ รวมทั้งกิจการโฆษณา

(34) ประกอบธุรกิจบริการรับค้าประภันน้ำสิน ความรับผิดชอบ การปฏิบัติความหักยุกงานของบุคคลอื่นรวมทั้งรับบริการค้าประภันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศไทยหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายที่อยู่ระหว่างน้ำเงิน เนื่อง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น

(35) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นพื้นที่รักษาและให้สุขาภูมิที่บ้านให้กับบ้านบริหารงานพาณิชยกรรมอุตสาหกรรม รวมทั้งปั้นหยาห้ามการผลิต การผลิตและจัดจำหน่าย

(36) ประกอบกิจการรับใช้จัดเก็บ จัดหามาตรฐาน จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่ผลิตภัณฑ์อ้อมูลในทางเดียวต่อกรมที่ดินช่างกานต์ พาณิชยกรรม การเงิน การคลัง รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(37) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และสูบป่วย หันที่การฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(38) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและคุณสมบัติประโยชน์ เก็บผลประโยชน์ และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(39) ประกอบกิจการประมูลเพื่อขายสินค้าและรับจ้างทำของ ห้องวัสดุที่ประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคลคติบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

(ลงชื่อ) นุรัยกานต์ กัลปิตนันท์ ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ) ณัฐ์ธนา ผู้รับจ้าง  
นางสาวอภิญญา วงศ์รุณเทียรรี

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางปานจิตต์ ดาวาช) พยาน

(ຕະຫຼອງ) ມາຍຫາວິກຍໍ ສິນທິຄະດີ

สำเนาถูกต้อง

ଓনলাইন

### (นางสาวอภิชนา จงจรัญเกียรติ)

## หันส่วนผู้จัดการ

八五

ຄ່າວ່າງໆ ນໍາໂດຍ

Leading Business





ทะเบียนเลขที่ 0333548000310

แบบ พค. 0401

## กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

### ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

เอกสารนี้ใช้สำหรับการยื่นประมูลงาน ก่ออุปกรณ์บำรุงรักษาส่วนจังหวัดอุบลราชธานี เท่านั้น  
ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทฯ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด ศรีสะเกษ

เมื่อวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2548 ผู้ว่าจ้าง  
(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปินันท์ ผู้รับจ้าง

ออกให้ ณ วันที่ 4 เมษายน พ.ศ. 2565

(ลงชื่อ) อดิเรก ผู้รับจ้าง  
นางสาวอภิญญา จงจรูญเกียรติ พยาน



(ลงชื่อ) ดาราช พยาน  
(นามานิจิตต์ ดาราช)

สำเนาถูกต้อง

อดิเรก

(นางสาวอภิญญา จงจรูญเกียรติ)

หัวหน้าฝ่ายจัดการ



(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ



## สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

### 1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปั้นปูรูปและซ่อมแซม ซึ่งเป็นจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ได้ทั้งในการเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญามีดังนี้ ราคาก็จะทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดของใบเสนอราคา

1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานรวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้รับจ้างได้อีกต่อไป และในการที่ผู้รับจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้รับจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

1.4 การพิจารณาคำนวนเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนหากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาในจัดซื้อของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

### 2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวนตามสูตรดังนี้

$$P = (P_0) \times (K)$$

กำหนดให้

P = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นวงเดือนที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

P<sub>0</sub> = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกาศราคายield หรือราคาก่อสร้างเป็นวงเดือนที่ระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือ加 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

#### 2.1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัลจันทร์ ยิมเนเชียม 速率ว่าไน้ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เมื่นตัน และให้หมายความว่ารวมทั้ง (ลงชื่อ)

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถึงสายเมนจานุ่มยาแยกกันรั้วที่ลิฟท์ห้องเชิงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

(ลงชื่อ) ๗๐๖๗๗๔ ผู้รับจ้าง

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจุถึงหัวแม่น้ำที่ไม่ว่านถึงระบบที่บ้านประจำภายในบริเวณ

2.1.3 ระบบห่อห้องระบบสายต่างๆ (ที่ติดหรือฝังอยู่ในโครงของอาคาร เช่น ห้องปรับอากาศ ทางประตู ฯลฯ)

ห้องน้ำ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ พยาน

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจึงทั่วไปที่ไม่ว่านถึงระบบที่บ้านน้ำภายนอก

(ลงชื่อ) ๗๐๖๗๗๔ พยาน

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

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถนน ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร

$$K = 0.25 + 0.15C/I_0 + 0.10 C/I_0 + 0.40M/I_0 + 0.10 S/I_0$$

ส่วนเนาถูกต้อง

## 2.2 งานดิน

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ก่อมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฎิบัติงาน

สำหรับการทดสอบให้หมายความรวมถึง การทดสอบหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการตามมาตรฐานและสมบูรณ์  
ของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดดังนี้  
1. รวมทั้งมีการทดสอบด้วยเครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่  
กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างทั่วไป

หังนี้ ให้รวมถึงงานประtega Embankment, Excavation, Subbase, Selected Material, Untreated Base และ Shoulder

$$K = 0.30 + 0.10I/I_0 + 0.40E/E_0 + 0.20F/F_0$$

## 2.3 งานพิมพ์เรียง

งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะเชื่อมด้วยหินยื่นหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทึบ งานหินเรียงชานแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลักษณะลึกลับและห้องสำนัก

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

#### 2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

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

## 2.5 งานผู้วิถานนค่อนกรีตเสริมเหล็ก

งานผิวนนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (Welded Steel Wire Fabric) เหล็กเต้อย (Dowel Bar) เหล็กยืด (Deformed Tie Bar) และรอยต่อต่างๆ (Joint) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณ collo สะพาน (R.C. Bridge Approach) ด้วย

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

## 2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานปูพื้น

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ห้องดูดอนกึ่งรีดเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานระบายน้ำซึ่งมีผู้ดูดอนกึ่งรีดเสริมเหล็ก ง่ายๆคือท่อที่ดูดอนกึ่งรีดเสริมเหล็กทั้งหมดที่มีรูปแบบเดียวกันที่ ก่อปูทื้อที่แล้ว และบริเวณคอนกรีตเสริมเหล็กและงานดูดอนการติดตั้งท่อที่มีรูปแบบเดียวกันน้ำที่จะต้องติดตั้งในท่อที่มีรูปแบบเดียวกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ห้องร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น ลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ห้องร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น ลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ห้องร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น นางสาวอรุณรัตน์ จังจารุณภัยรัตน์

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

พ.ศ.๒๕๖๔

27. งานโครงสร้างของเครื่องเสียงหลักและงานซ่อมกันติด (นางปานจิตต์ ตราวา)

2.1 โครงสร้างคอกองกรีดเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิง (คลังข้อ) หมายถึง สะพานคอกองกรีดเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอกองกรีดเสริมเหล็กของสะพาน (R.C. Bearing Unit) ห่อเหลี่ยมคอกองกรีดเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) หรือดังนี้โครงสร้างคอกองกรีดเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิงคอกองกรีดเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอกองกรีดเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้าง อีกที่มีลักษณะเดียวกันอีก

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

ສຳເນາຄຸມຕ້ອງ

นายเอกกลักษณ์ สำราญ  
อธิสูงรุ่นใหญ่ชั้นนำทางการ

## 2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้าย จราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรศัพท์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่ว่ามีงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายสูงของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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

## 2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

### 2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

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

### 2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนี่ยวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนี่ยวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

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

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

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

### 2.9.3 งานปรับปรุงระบบอุปกรณ์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

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

### 2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

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

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตันนท์  
ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) อรุณรัตน์ นางสาวกัญญา จังจิกุลเจริญ  
ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) พยาน  
(นางปวิชิต ตราชา)

(ลงชื่อ) พยาน  
ชัยชาญวิทย์ สิงห์คุณ



ตัวหนึ่รากาที่ใช้คำนวณตามสูตร

K = Escalation Factor

It = ตัวหนึ่รากาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ตัวหนึ่รากาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

สำเนาถูกต้อง

Ct = ตัวหนึ่รากาชีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ตัวหนึ่รากาชีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

(นายเอกลักษณ์ สำราญ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

Mt	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและชิ้นเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	= ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและชิ้นเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
St	= ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	= ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
Gt	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	= ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
At	= ดัชนีราคายาสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	= ดัชนีราคายาสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
Et	= ดัชนีราคากรีวิ่งจักรกลและบริวัตันท์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	= ดัชนีราคากรีวิ่งจักรกลและบริวัตันท์ ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
Ft	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	= ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
Act	= ดัชนีราคาก่อซีเมนต์ไทย hin ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Aco	= ดัชนีราคาก่อซีเมนต์ไทย hin ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
PVCt	= ดัชนีราคาก่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	= ดัชนีราคาก่อ PVC ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
GIPt	= ดัชนีราคาก่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPO	= ดัชนีราคาก่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
PEt	= ดัชนีราคาก่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	= ดัชนีราคาก่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา
Wt	= ดัชนีราคายาไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	= ดัชนีราคายาไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกันราคา

### 3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ดัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลลัพธ์ก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างงานจากราคาก่อสร้างที่ผู้รับจ้างนำเข้ามาติดตั้งกันผู้รับจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดซองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างงานและต่อกรณ์ (โดยไม่เกิน 4% แรกให้รับผิดชอบ)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาได้สัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างงานให้ใช้ค่า K ของเดือนก่อนหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับจ้าง หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า (ลงชื่อ) พยาน

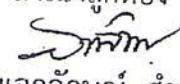
3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในเดือนที่ได้มีสัญญาไปก่อน ส่วนค่างงานที่เพิ่มหรือค่างงานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แนอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความดกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

สำเนาหนังสือที่ได้รับ  
นายเอกลักษณ์ ล้านนา

(นายเอกลักษณ์ ล้านนา)

สูตรการปรับราคา 35 สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน		รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	K 1 = $0.25 + 0.15^* It / Io + 0.10^* Ct / Co + 0.40^* Mt / Mo + 0.10^* St / So$
2	งานดิน	K 2.1 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.40^* Et / Eo + 0.20^* Ft / Fo$
2	งานพื้นเรียบ	K 2.2 = $0.40 + 0.20^* It / Io + 0.20^* Mt / Mo + 0.20^* Ft / Fo$
2	งานเจาะระเบิดพื้น	K 2.3 = $0.45 + 0.15^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง PC, TC, SC	K 3.1 = $0.30 + 0.40^* At / Ao + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง ST, SS	K 3.2 = $0.30 + 0.10^* Mt / Mo + 0.30^* At / Ao + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง AC, PM	K 3.3 = $0.30 + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* At / Ao + 0.10^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานถนน คสล	K 3.4 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.35^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.15^* St / So$
3	งานคูและป้อพัก คสล	K 3.5 = $0.35 + 0.20^* It / Io + 0.15^* Ct / Co + 0.15^* Mt / Mo + 0.15^* St / So$
3	งานสะพาน เชื่อม ห้าเรือ	K 3.6 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.15^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo + 0.25^* St / So$
3	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = $0.25 + 0.10^* It / Io + 0.05^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo + 0.40^* St / So$
4	งานอาคารชั้นประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	K 4.1 = $0.40 + 0.20^* It / Io + 0.10^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* St / So$
	งานอาคารชั้นประทาน รวมบานเหล็ก	K 4.2 = $0.35 + 0.20^* It / Io + 0.10^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.25^* St / So$
4	งานบานเหล็ก	K 4.3 = $0.35 + 0.20^* It / Io + 0.45^* Gt / Go$
4	งานเหล็กเสริมและสมอรัง	K 4.4 = $0.25 + 0.15^* It / Io + 0.60^* St / So$
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = $0.40 + 0.15^* It / Io + 0.25^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo$
4	งานเจาะ	K 4.6 = $0.40 + 0.20^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
4	งานอัดฉีดหัวปูน	K 4.7 = $Ct / Co$
5	รับวางท่อ AC, PVC	K 5.1.1 = $0.50 + 0.25^* It / Io + 0.25^* Mt / Mo$
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* AAct / ACo$
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* PV Ct / PV Co$
5	รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.2.1 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.15^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.15^* Ft / Fo$
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.2 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.10^* Et / Eo + 0.30^* GI Pt / GI Po$
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.3 = $0.50 + 0.10^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.30^* PEt / PEo$
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	K 5.3 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.15^* Et / Eo + 0.35^* GI Pt / GI Po$ (ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.4 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.20^* Ct / Co + 0.05^* Mt / Mo + 0.30^* PV Ct / PV Co + 0.05^* St / So$ (ลงชื่อ) กลบดูนนท์
5	งานวางท่อ PVC กลบพารา	K 5.5 = $0.25 + 0.05^* It / Io + 0.05^* Mt / Mo + 0.65^* PV Ct / PV Co$ นายศากาอุกขณา จังจຽญเกียรติ
5	งานวางท่อ GIP	K 5.6 = $0.25 + 0.25^* It / Io + 0.50^* GI Pt / GI Po$ (ลงชื่อ) พยาน
5	งานโครงเหล็กเสาส่ง	K 5.7.1 = $0.60 + 0.25^* It / Io + 0.15^* Ft / Fo$ (ลงชื่อ) (นางปานวดิต คารา)
5	งานฐานรากเสาส่ง	K 5.7.2 = $0.35 + 0.20^* It / Io + 0.20^* Ct / Co + 0.15^* Ft / Fo + 0.10^* St / So$ (ลงชื่อ) พยาน
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานียอด	K 5.7.3 = $0.50 + 0.20^* It / Io + 0.15^* Ct / Co + 0.45^* Ft / Fo + 0.15^* St / So$ สำเนาถูกต้อง
5	งานเสาเข็มอัดแรง	K 5.8.1 = $0.35 + 0.15^* It / Io + 0.20^* Ct / Co + 0.30^* St / So$ 
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	K 5.8.2 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.25^* Ct / Co + 0.35^* St / So$ (นายเอกลักษณ์ สำเนา)
5	งานสายส่งแรงดึง เอกพะค่าแรง	K 5.9.1 = $0.80 + 0.05^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.05^* Ft / Fo$ วิศวกรโยธาชำนาญการ
5	งานสายส่งแรงดึง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.2 = $0.45 + 0.05^* It / Io + 0.05^* Ft / Fo + 0.20^* Mt / Mo + 0.25^* Wt / Wo$

## แบบงวดงาน

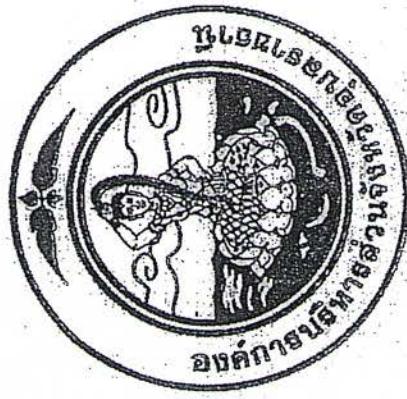
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนเจริญ หมู่ที่ 20 ตำบลหนองหู - บ้านยาง หมู่ที่ 4 ตำบลแก้ง อำเภอเทชอุทุม จังหวัดอุบลราชธานี ผิ่งราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร ให้ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00 – 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร งบประมาณทั้งสิ้น 499,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) งวดงาน 1 งวด ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

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

- งานเกลี่ยปรับแต่งทางเดิม แล้วเสร็จ
- งานทรายรองพื้น แล้วเสร็จ
- งานเทคโนโลยีพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานลูกรัง แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ) .....	..... ประธานกรรมการ
(นายสมาน ขันชัยภูมิ)	ผู้อำนวยการกองช่าง
.....	
(ลงชื่อ) .....	ผู้ว่าจ้าง
.....	
(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)	นายกานต์ กัลปิดันนท์
.....	
(ลงชื่อ) .....	กรรมการ ๑๗ คน ผู้รับจ้าง
.....	
(นายชานเชาว์ พยาน)	นางสาวอรวิชยา ใจจรูญเกียรติ
.....	
(ลงชื่อ) .....	วิศวกรโยธาขนาดใหญ่ พยาน
.....	
(นายยานจิตต์ ดาวรักษ์)	นางสาวจิตต์ ดาวรักษ์
.....	
(ลงชื่อ) .....	พยาน
.....	
(นายเอกลักษณ์ สำราญ)	นายชาครวิทย์ ลังหะวงศ์
.....	
(ลงชื่อ) .....	กรรมการ ๒๕ คน วิศวกรโยธาขนาดใหญ่
.....	
(นายเอกลักษณ์ สำราญ)	วิศวกรโยธาขนาดใหญ่



### โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายบ้านโนนเจริญ หมู่ที่ 20 ตำบลพุทธ - บ้านย่าง หมู่ที่ 4 ตำบลแก้ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี  
ผู้จราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร ให้ทางดูกรักษาไว้เช่นเดิม หักห้ามไม่ได้มากกว่า 750 ตารางเมตร

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง  
นายกานต์ ก้อนตันนท์  
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง  
นางสกาวิกษณ์ ใจจรุญภัยรัตน์  
(ลงชื่อ) พยาน  
(ลงชื่อ) พยาน  
(ลงชื่อ) พยาน  
(ลงชื่อ) พยาน



นายชัยวุฒิ ลิงค์  
นายวิวัฒน์ ประภานะรุ่งโรจน์  
นายวิวัฒน์ ภารกุล  
นายวิวัฒน์ ภารกุล  
นายวิวัฒน์ ภารกุล

ผู้สำราชการและออกแบบ  
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น  
กองช่าง



“ ក្រសួងការកណ្តាល និងក្រសួងពេទ្យ នឹងរៀបចំការងារជាមុន ដើម្បីបង្កើតការងារ និងការងារ នៃក្រសួង និងក្រសួង ដែលត្រូវបានបង្កើតឡើង ”

ລາຍງານມີພະນັກງານ  
ທຸນ່າທຳ 20 ຄຳບໍລິຫານ - ບ່ານຍານ ທຸນ່າທຳ 4 ຄຳບໍລິຫານ ອຳນວຍກາງ ອຳນວຍກາງສື່ຍາຕາຄົມ 0.00 - 0.50 ເມຕຣ ຂອງເນື້ນທີ່  
0.150 ກີໂຄນິຕຣ ແຫ່ນ 0.15 ເມຕຣ ມີລາຍການຕົກລົງກາງຈະສື່ຍາຕາຄົມ 0.00 - 0.50 ເມຕຣ ຂອງເນື້ນທີ່

จารกรว่าง 5.00 เมตร ระยะห่าง 0.150 กิโลเมตร หาก 0.15 เมตร ให้ทางสีรุ้งกางเขนตั้งแต่ราษฎร 0.00 - 0.50 เมตร หรือตามที่ผู้อนุญาตฯ กำหนด

บุญธรรม บุญธรรม บุญธรรม บุญธรรม บุญธรรม บุญธรรม

۱۰۰

ก่อสร้างกอกบอนด์มาเร็ค สีริโน่เนลลี่

100

مکالمہ

五

THOMAS SHAW

2

นายกรัฐมนตรี บัวเรือง

12

ນັກສອນ ດີວ່າມີການປະຕິບັດ ທີ່ມີຄວາມຮັດຮັບພາຍໃນ

Y  
C

四百三

ପ୍ରକାଶନ କମିଶନ

4

ПЕЧАТ

卷之三

1

မရှုရန်အပ် မြတ်ပေါင်း၏

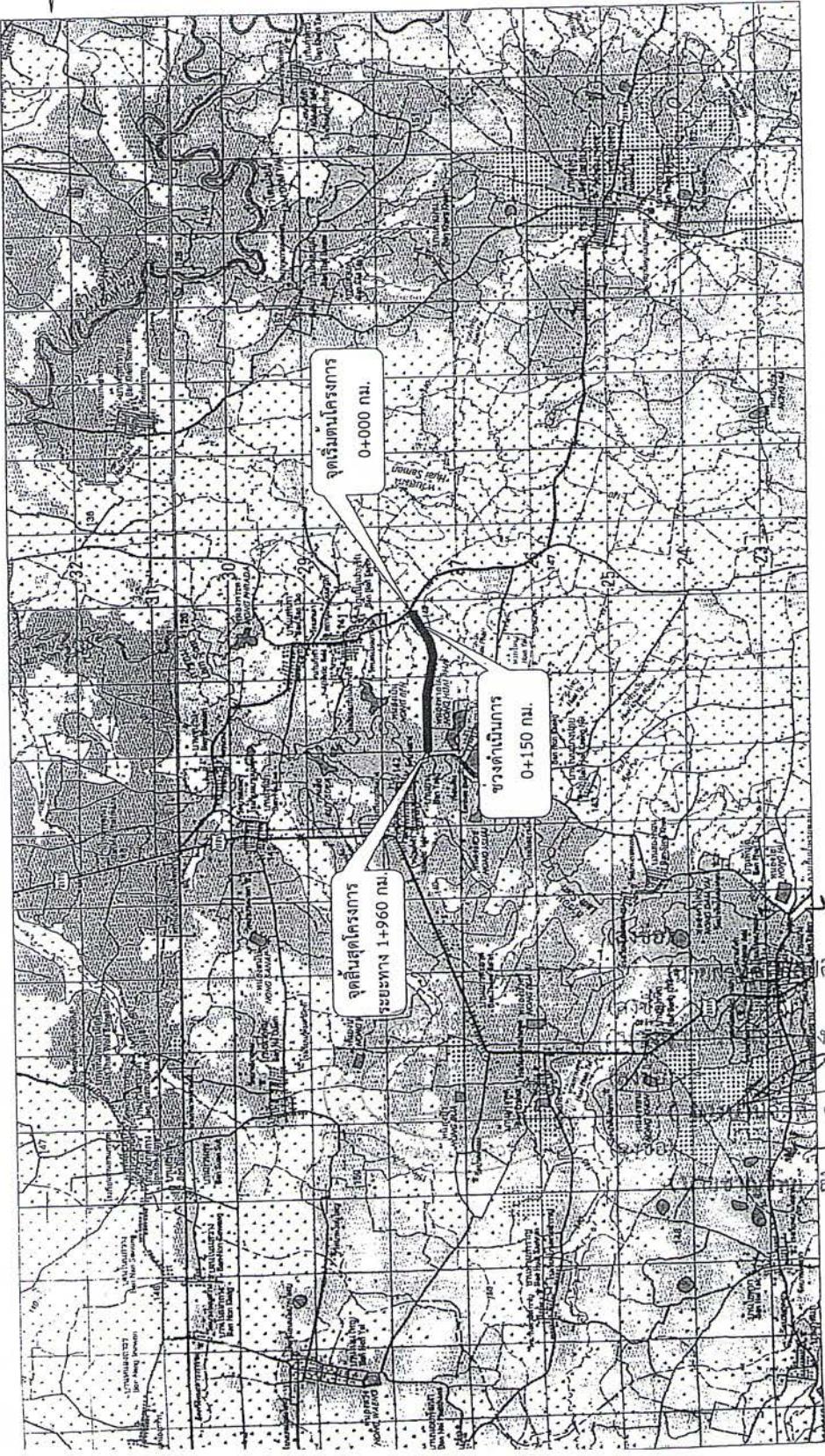
卷之三

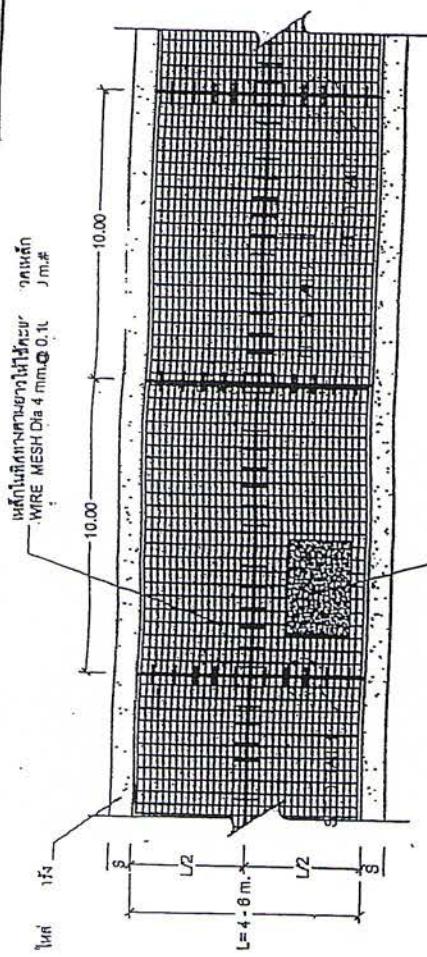
卷之三

NOT TO SCALE

માર્ગદર્શિકા

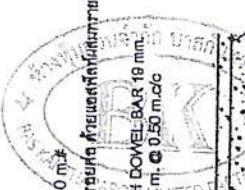
2





แบบแปลนและองค์การเครื่องมือผลิตภัณฑ์ของศูนย์ฯ SCALE NO.

ให้กับผู้ที่ทำการค้นคว้าไม่ได้ระบุ  
WIRE MESH Dia 4 mm.Ø 0.1



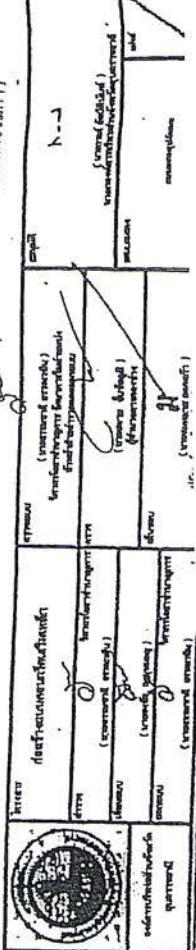
## DETAIL 1. CONSTRUCTION JOINT (ສອຍຕົວເລີ້ມອກາງຮັດຕົວ)



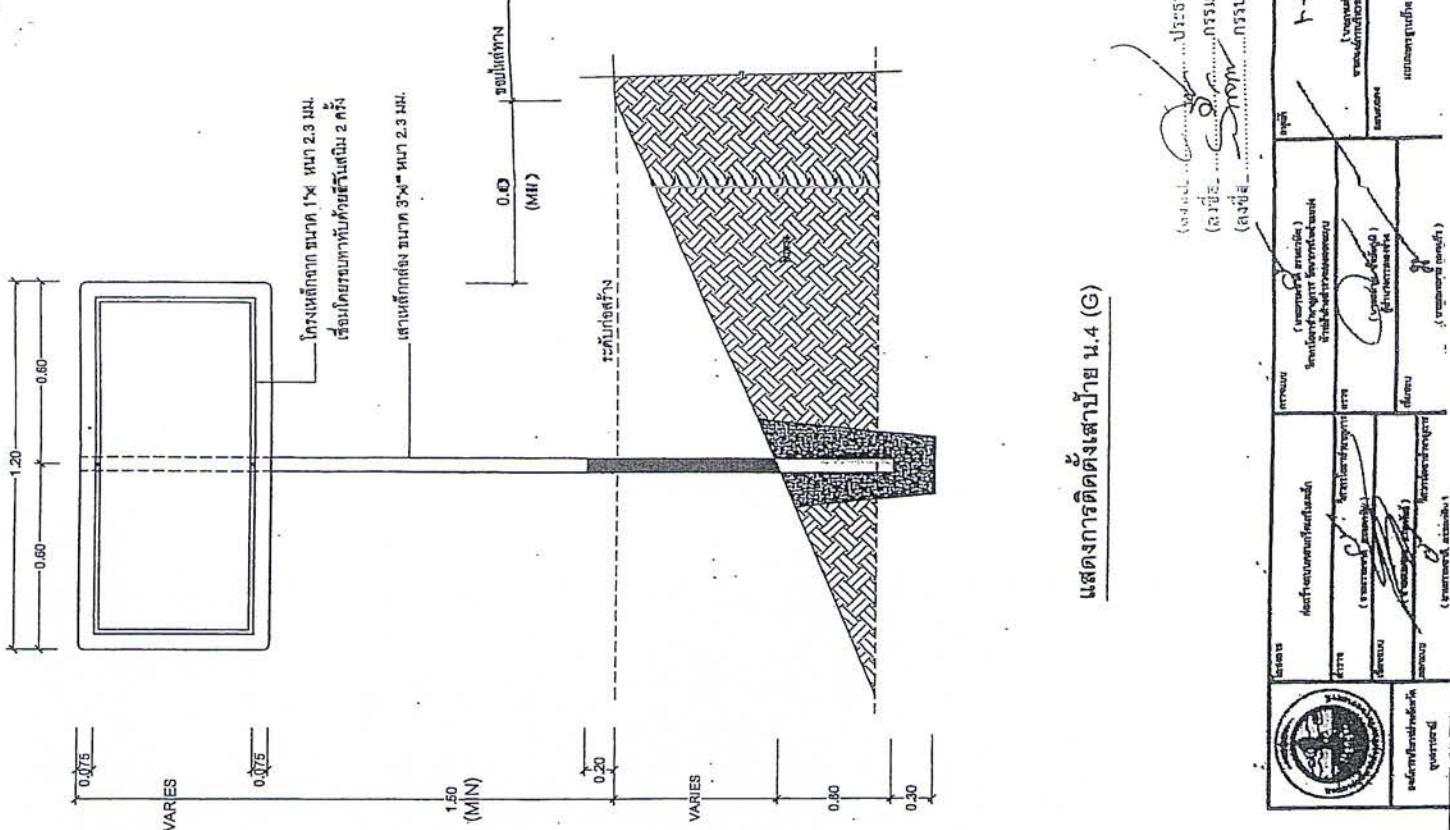
## DETAIL 2. LONGITUDINAL JOINT (ຈຸບຍທີ່ຄົກມຳຍາວ)

DETAIL 1. CONTRACTION JOINT (ຂອយព័ត៌មានការរចនា)	SCALE NO.

### DETAIL 3. EXPANSION JOINT (ຮອບຕ່ອນເພື່ອກາງຂຽມຍາຫຼວງ)







ပုဂ္ဂန်များ

ขนาดปูน : 0.60 x 1.20 ม. ที่บ้านจะต้องตัดออกส่วนที่ไม่ใช่บานพับให้เหลือแค่ ขนาด 0.025 ม. (ส่วนที่บานพับจะต้องแยก)

พัฒนาอย่างต่อเนื่อง ไม่ได้มีอยู่แค่ 1-2 ปี.  
ด้านผลกระทบทางสังคมที่บุคคลและครอบครัวต้องเผชิญซึ่งกันและกัน  
สังคมที่นักเรียนต้องเผชิญ 2 ครั้ง (หน้าและหลัง)

ທ່ານອານຸປະກາຍ ໄຊສົດທຳມາຮັບຮັດກໍາ  
ທ່ານອານຸປະກາຍ 020-ນ. (ຕາວອານຸມາຮັບຮັດ)  
ທ່ານອານຸປະກາຍ

๙) นายกานต์ กอบปัลนันท์ ผู้ว่าฯ  
 ๑๐) ดร.สุรบจัง ผู้รับจ้าง  
 ๑๑) อาจารย์วิชญู ใจดี ผู้เชี่ยวชาญ  
 ๑๒) พญาณ  
 (นางสาวนิตติ์ ดาวาช)  
 ๑๓) พยาน  
 (นายราษฎร์วิทย์ ลิงท์ทก)

..... ເລີ່ມທາງສະບາຍ .....	..... ມີຈາກຈຳກັງ ..... ເນັດຈ. ຢາວ ..... ເນັດຈ	..... ກອງສັນຕິພາບ ອະນຸກາງວາງເກີຫາສ່ວນຈັງກັດບູນຊາຍແນວ ໄປປະໂຮມານ ພ.ສ. .... ເນື້ອມອອນຮອນ ທຳມະເນີນປະກອບການ



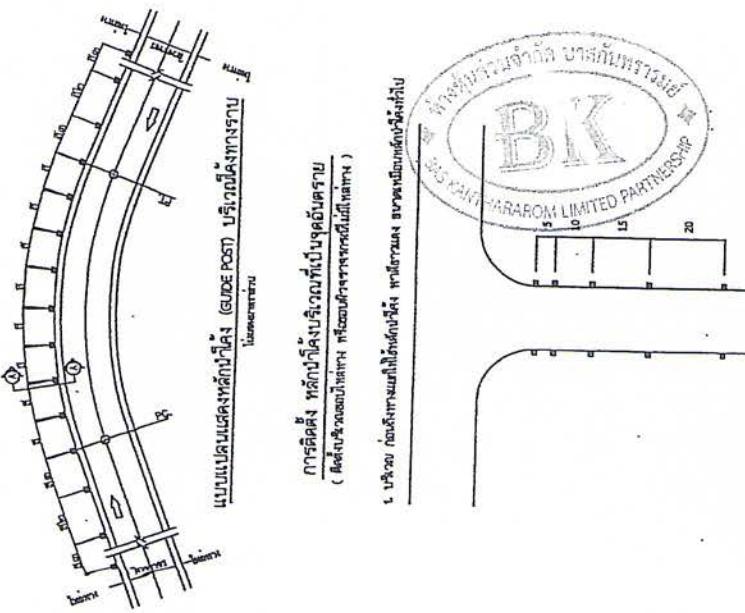
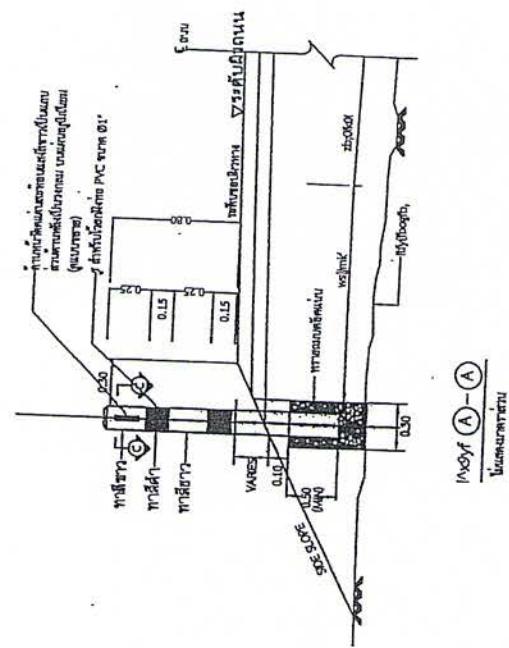


รายงานการประชุม

1. ปลูกไว้ในร่องดิน ตามความต้องการของผู้เช่าบ้าน
  2. ห้องน้ำสามารถเชื่อมต่อโดยตรงกับบ้าน สำหรับผู้เช่าบ้านจะสะดวกมากยิ่งขึ้น ไม่ต้องเดินทางไปห้องน้ำภายนอก ④ 2 ชั้น
  3. ห้องน้ำที่ตั้งต้นที่บ้าน
  4. ตัวบ้านตั้งต้นที่บ้าน 5) 24 หมู่ บ้าน 103
  5. ห้องน้ำตั้งต้นที่บ้าน ตัวบ้านตั้งต้นที่บ้าน 5) 24 หมู่ บ้าน 103 ยอด 4 ชั้น
  6. ห้องน้ำตั้งต้นที่บ้าน ตัวบ้านตั้งต้นที่บ้าน 5) 24 หมู่ บ้าน 103 ยอด 4 ชั้น
  7. ห้องน้ำตั้งต้นที่บ้าน ตัวบ้านตั้งต้นที่บ้าน 5) 24 หมู่ บ้าน 103 ยอด 4 ชั้น

การซึ่งมีความหมายทางศิลป์กลับไปคง (GUIDE POST)

អូរ៉ាស៊ីន	ទីតាំងក្រុងប្រជាជាតិ	តម្លៃការបញ្ចូលប្រចាំឆ្នាំ	ប្រចាំឆ្នាំ		
			រាយការ 1 ( ស.រ )	ចំណាំ 2 ( ស.គ )	បានការ 3 ( ស.ច )
លេខ ១	លេខ ២	លេខ ៣	លេខ ៤	លេខ ៥	លេខ ៦
លេខ ៧	លេខ ៨	លេខ ៩	លេខ ១០	លេខ ១១	លេខ ១២
លេខ ១៣	លេខ ១៤	លេខ ១៥	លេខ ១៦	លេខ ១៧	លេខ ១៨
លេខ ១៨	លេខ ១៩	លេខ ២០	លេខ ២១	លេខ ២២	លេខ ២៣
លេខ ២៣	លេខ ២៤	លេខ ២៥	លេខ ២៦	លេខ ២៧	លេខ ២៨
លេខ ២៧	លេខ ២៨	លេខ ២៩	លេខ ៣០	លេខ ៣១	លេខ ៣២
លេខ ៣១	លេខ ៣២	លេខ ៣៣	លេខ ៣៤	លេខ ៣៥	លេខ ៣៦
លេខ ៣៥	លេខ ៣៦	លេខ ៣៧	លេខ ៣៨	លេខ ៣៩	លេខ ៣៩



ການຕື່ອນຮັບ ແລ້ວປົກປົງປົງເງິນທີ່ປະປົງກົດຮ່າຍ  
ມີຄ່າຂຶ້ນຈະແກ່ພາກພາກ ກີ່ຫຍຸປົກສາງຫາກທີ່ມີກໍາກຳ

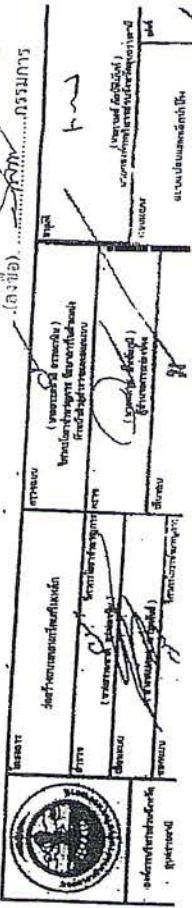
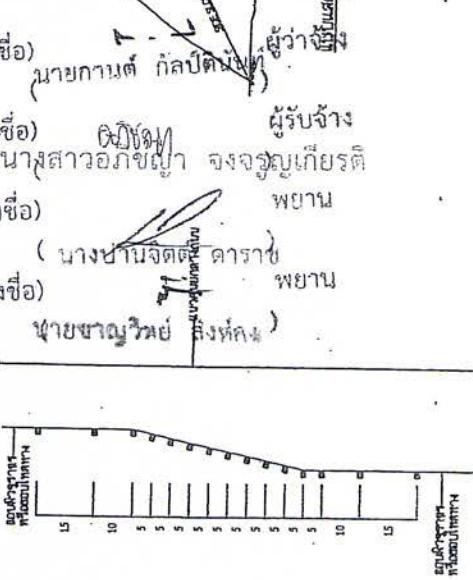
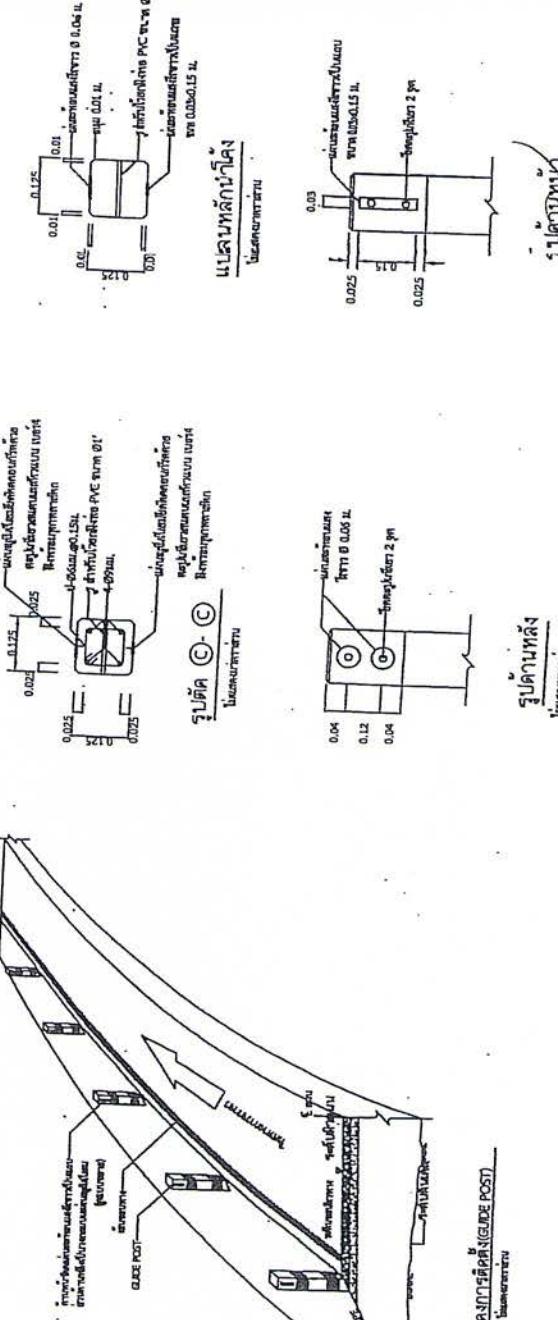
๒. บริษัท กัมพูชาเรียลมาร์เก็ตติ้ง จำกัด ดำเนินการในประเทศ กัมพูชา

(ลงชื่อ) บุญธรรม นางสาวอภิญญา จังจันทร์เกียรติ  
 (ลงชื่อ) พยาน

(ลงชื่อ) นางปานนิตตยา ตราด  
 (ลงชื่อ) พยาน

ขายข้าวณวิทย์ ลังทักษา

จำนวนคน	จำนวนเงินบาท
15	15
14	15
13	14
12	13
11	12
10	11
9	10
8	9
7	8
6	7
5	6
4	5
3	4
2	3
1	2
0	1





๙๖

ムジ 3,2 NH.

ପ୍ରକାଶନ ନମ୍ବର ୨-୩୯

(ລົງຈຶ່ອ)

(ลงชื่อ) ณีนาท  
วันที่ สิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๔

(ຄົງຫົວ)

(4)

12, 18

- 1 -

ก็จะเป็น

๑๗๙

୩୮

၁၂၅

หน้า ๑

၁၅၂

1. 177

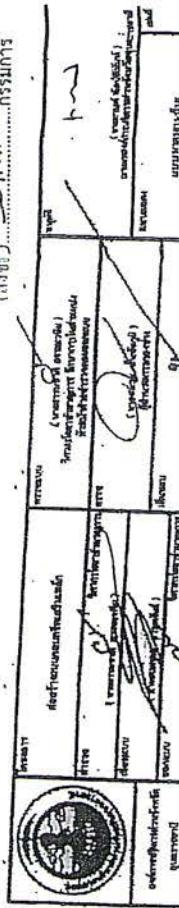
2. ប្រាកេណីសង្គមតាមនគរបាយដែលផ្តល់ការសម្រេចនូវការងារសម្រាប់អាជីវកម្មជាអ្នកសម្រាប់ប្រាកេណីសង្គម នាមពីរនឹងមិនមែនបានប្រាកេណីសង្គម។

និងការសម្រេចគាំទាន នាមការ ការងារនេះមិនត្រូវបានសម្រេចឡើងទេ ដែរដូចជាការសម្រាប់ប្រាកេណីសង្គម។

3. สำหรับน้ำยาและสารที่ใช้เชิงป้องกันเพื่อป้องกันการติดเชื้อในผู้ป่วยที่ต้องการเข้ารักษาพยาบาลทุก 1 ชั่วโมง

4. เสานั่งกางเตียงไว้ทางเดินที่มีบันไดไม่มีทางเดินช่วงบนเดินต่อ อย่างน้อย 2 คน

๕. ชุมชนท้องถิ่นบางแห่งคุ้มครองอย่างเข้มแข็ง เช่นเชียงใหม่ ราชภัฏเชียงใหม่ ฯลฯ



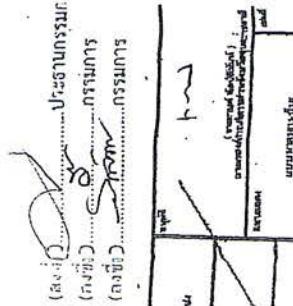
ເຫັນພອມແຍ ເສີ່ພາລະ ລັກໂຮງແບ  
ຕົກເຂົາ ສຳຄັນປັບສັກທຸນ  
ໜຶນໄກ ສູງຈາກສະວັດທຸນແບ  
ຖົກຕະໄຫວ້ອງກິ່ງການ

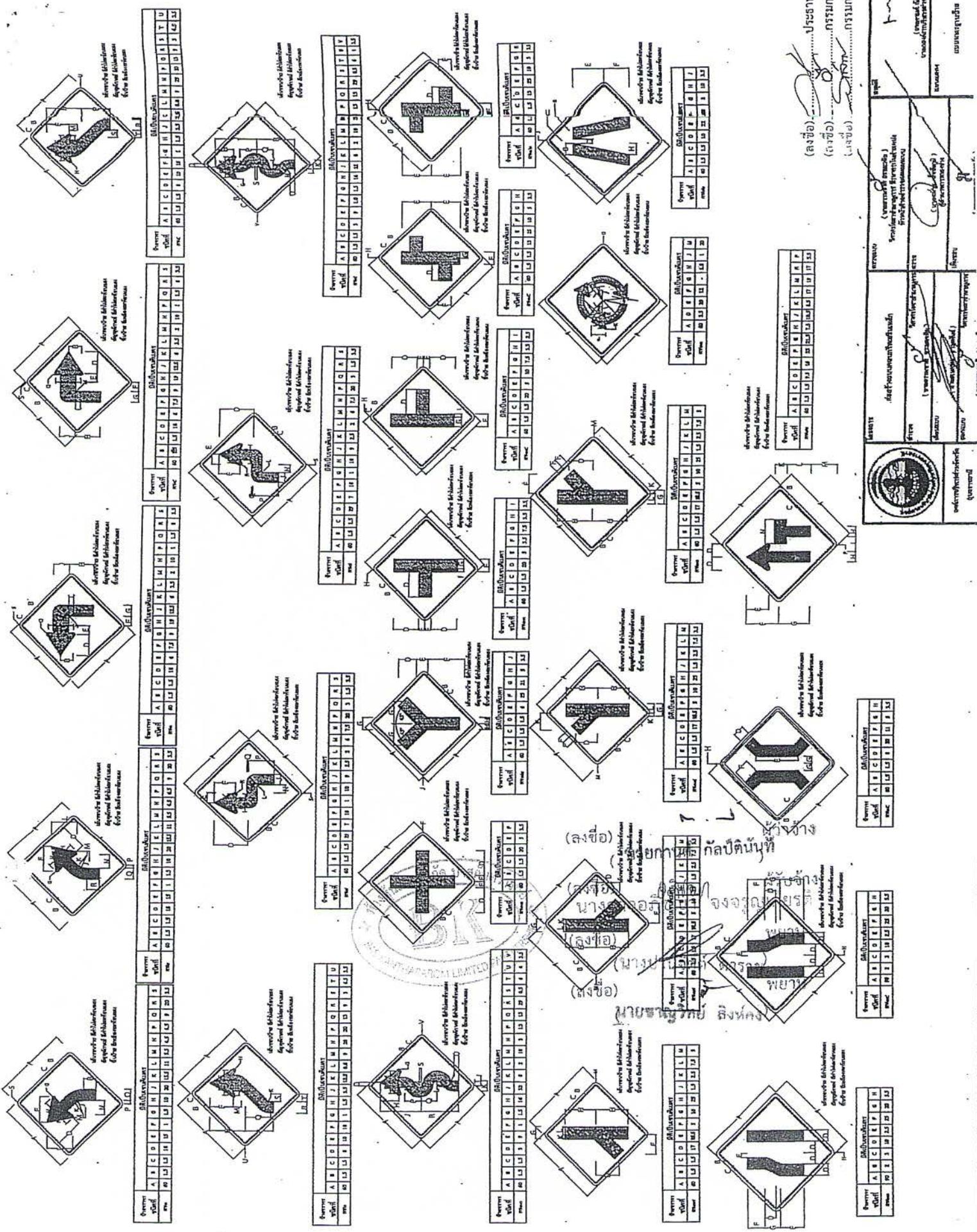
บัญชีรายรับ-จ่าย											
บัญชีรายรับ	A	B	C	D	E	F					
บัญชีจ่าย	G	H	J	K	L	M					
บัญชีที่ 33	30	26	17	5	5	25	7	3	7	1	

ตารางสำหรับติดต่อกัน 3\*3" หนา 2.3 มม.

ก.บ.ก.

ข้อตัดส่วนภาษา





รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติบ  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนเจริญ หมู่ที่ ๒๐ ตำบลตอบทุ - บ้านยาง  
หมู่ที่ ๔ ตำบลแก้ง อำเภอเดชอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

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

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูประยการงาน  
ก่อสร้างว่า “ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง”  
และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิต  
ภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือ  
ปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่วนเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิต  
ภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในการนี้ที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด  
หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจหนោขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

ลงชื่อ

( นายสมาน ขันชัยภูมิ )

ผู้อำนวยการกองซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

( นายธรรมชาติ อรรถเวทีนันทน์ )

วิศวกรโยธาชำนาญการ หมายเลข กํลปตํนํนทํ )

กรรมการ

ผู้ว่าราชการ

ลงชื่อ

( นายเอกลักษณ์ สำเภาล )

วิศวกรโยธาชำนาญการ หมายเลข กําบํนํตํ ๑๗๙๙๗๘ )

(ลงชื่อ)

ผู้รับผิดชอบ

ผู้รับผิดชอบ