

# ตั้นฉบับ

## สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ทน.อบ.๖๔/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ เทศบาลกรอบราษฎรานี ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ ระหว่าง เทศบาลกรอบราษฎรานี โดยนายอาทิตย์ คุณผล ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิคโก้ไทย คอนสตรัคชั่น ซึ่งจะ ทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยะลา กรรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวง พานิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๑๒๘ หมู่ที่ ๑ ตำบลกระเจา อำเภอป่าติ้ว จังหวัดยะลา โดยนายสี บุญทศ ผู้ มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดยะลา กรรม พัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ลงวันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างทั้งสองฝ่ายและผู้รับจ้างทั้งสองฝ่ายรับจ้างทำงาน โครงการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์ คอนกรีตซอยแยกถนนครบาล (ข้างบ้านเลขที่ ๓๘) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ ซอยแยกถนนครบาล (ข้างบ้านเลขที่ ๓๘) ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่ง สัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างทั้งสองฝ่ายรับจ้างทำงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดเดียวกันที่ใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ใบเสนอราคา จำนวน ๑ หน้า

๒.๒ ปริมาณงาน จำนวน ๒ หน้า

๒.๓ แบบแปลน เลขที่ ช.๒๒๓/๖๗ จำนวน ๖ หน้า

๒.๔ หลักประกันสัญญา(สำเนาหนังสือค้ำประกันของธนาคาร) จำนวน ๑ หน้า

๒.๕ สูตรปรับราคา (ค่า K)

#### หมวดงานทาง

๑. งานผิวทาง PRIME COAT , TACK COAT , SEAL COAT

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.40 At/Ao + 0.20 Et/Eo + 0.10 Ft/Fo$

๒. งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE , PENETRATION MACADAM

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

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานี้ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณี ที่เอกสารแนบท้ายสัญญานี้ไม่ใช้ประโยชน์ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่สามารถเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....

(นายอาทิตย์



(ลงชื่อ).....

(นายสี บุญทศ



ผู้รับจ้าง

ຕົ້ນລະບັບ

### **ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา**

ในขณะทำสัญญาผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาโถสระบุรี เลขที่ ๑๐๐๐๖๗๓๗๕๗๓๗ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗ เป็นจำนวนเงิน ๑๐,๘๘๐.๐๐-บาท (หนึ่งหมื่นแปดครรช้อยแปดสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่อสร้างตามสัญญา ตามอปทให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวาระคนี้ จะต้องมีอายุครบคุณความรับผิดชอบ  
ปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่  
ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงาน  
ล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลง  
ไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวาระ  
คนี้นำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมาขอไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะศึกษาแล้วแก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มี  
ตอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผลกระทบ และความรับผิดชอบตามสัญญาแล้ว

**ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน**

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๒๑๗,๖๐๐.๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๔,๒๓๕.๕๑ บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบห้าบาทห้าสิบเอ็ดสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาน้ำรวมเป็นเกล้าฯ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๒๗๗,๖๐๐.๐๐ บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพัน  
หกกรรวยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

๑. งานตลาดและฟิล์มเทคโนโลยีด้วยวิทยาศาสตร์ฯ
  ๒. งานปูผ้าทางเօสฟิล์มศอนกรีท หน้า ๐.๐๕ ม.
  ๓. งานบ่อพักในผิวน้ำจราจร /
    - งานปรับระดับพื้นที่ร้อมเปลี่ยนฝ่าบ่อพัก
    - งานปรับระดับพื้นที่ร้อมเปลี่ยนฝ่าบ่อรั้นน้ำ

พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒๓๐ ตร.ม./  
พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า ๒๓๐ ตร.ม./

จำนวน ๕ ชุด /  
จำนวน ๙ ชุด /  
พื้นที่ไม่มีรอยกว่า ๑๒ ตร.ม. /

ພັນຍົງກ່ຽວຂ້ອງກຳນົດໄກນ ຄວາມຄວາມ

กานต์นวัฒนา (๓) จำกัด  
ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ).....  
 (นายยิ่งทักษิณ ธรรมรงค์)  


A circular stamp with the word "TIKKO" at the top, "Thai" in the center, and "CONSTRUCTION LIMITED LTD." around the bottom. The text "BANGKOK THAILAND" is written around the perimeter of the circle.

# ตั้นฉบับ

- ขาจับกิ่งโคมไฟปรับระดับ ขนาด ๒ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๓ ชุด/  
๖. ป้ายโครงการ จำนวน ๑ ป้าย  
๗. ผลงานอื่นๆ ตามแบบแปลนเทศบาลกรุงเทพราชธานี กำหนดที่ ช.๒๗๓/๖๗ แล้ว  
เสร็จ

## ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้ wang หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายนอกในประเทศไทย หรือพันธบัตรธนบัตรไทย เดิมตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะชำระเงินเดือนไข้ อันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญา เท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับออกจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

### ๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๕ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวด เพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักขาดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการถอนออกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักขาดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลืออีกให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

### ๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันและริบบิ้นที่หักจ่ายล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว รวมทั้งในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้ (ลงชื่อ) .....

(นายอาทิตย์

กุญแจ)



(ลงชื่อ) .....

(นายพัฒนา พัฒนา)

(NIKKO Thailand)

ผู้รับจ้าง

# ต้นฉบับ

(๑) กรณีผู้รับจ้างทางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละวัน หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในวันใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในวันนั้นได้

## ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละวัน ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - องเงินที่ต้องจ่ายในวันนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศไทยให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวาระหนึ่งโดยไม่มีกำหนดเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างจวดสุดท้าย

## ข้อ ๗ (ช) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการถอนเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๗ / ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะถอนเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิถอนเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้าง ที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิถอนเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากการรับผิดตามสัญญา

## ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการถอนเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับตั้งจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นโดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้อุดหนุนให้ภาระเงินทั้งสิ้น

(ลงชื่อ).....  
(นายอาทิตย์ บุญเจตนา)  
ผู้รับจ้าง  
นายกิตติ์ พากเพียร บุญเจตนา

(ลงชื่อ).....  
(นพดล ศรีสุริย์)  
ผู้รับจ้าง  
นพดล ศรีสุริย์ CONSTRUCTION LIMITED PARTNERSHIP

# ต้นฉบับ

ในการนี้เร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

## ข้อ ๙ การจ้างซ่อม

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกด้วยนี่ เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพ้นหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างซ่อม หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างซ่อม นั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

## ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเข้มงวด ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบ พัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเข่นว่าตน ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำ ที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อย้ายอาชญาณเนื่องมาจากเหตุนี้

## ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างซ่อมด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดชอบของผู้รับจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ท่านสามารถนัดหมายผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือกรณีเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

(ลงชื่อ).....  
(นายอาทิตย์ คุณผล) ผู้รับจ้าง



(ลงชื่อ).....  
ผู้รับจ้าง



ຕົ້ນລູບປັບ

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าคลาภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้อง หรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการร่วมต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

## ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทัดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้อีกว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนี้เป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ชื่อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้รับจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบ พัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจราชการในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น ทำทำให้ผู้รับจ้างพันความรับผิดชอบตามสัญญาได้ดีขึ้นไม่

## ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยที่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทำงานวิศวกรรม หรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวถ้าหากเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา แล้วมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือยกเว้นสิ่งใดสิ่งหนึ่งตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราว เนื่องจากความล่าช้าในการนี้ เช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถูกเรียกค่าใช้จ่ายโดยรายเดือน การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเงื่อนไขดังนี้ ไม่ได้ทั้งสิ้น (ลงชื่อ).....  
ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ).....

### (นายภาควิชัย คำนวณ)

(លេងខ្លួន)  ដៃរបាំង

## ตั้นฉบับ

### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญา หากงานพิเศมนั้นฯ อยู่ในขอบข่ายที่ไว้ในหัวข้อประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจังยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดถอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญามิได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคากำหนดที่จะดำเนินไปใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มเติมหรือลดลงตั้งกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคากำหนดที่เพิ่มเติมหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจังจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคากำหนดแต่ผู้ว่าจังจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญา และผู้ว่าจังยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ ๕๕๔.- บาท (ห้าร้อยสิบสี่บาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในมือผู้ว่าจัง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถ้วนจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงาน ตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าว ได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจังยังมิได้บอกเลิกสัญญานี้ หากผู้ว่าจังเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจังจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๙ ที่ได้ และถ้าผู้ว่าจังได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจังมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจังภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจังบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจังอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น ต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจังหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นซึ่คราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจังมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจังจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้



# ต้นฉบับ

## ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือ ค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงานของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

## ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือสิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขยับบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างซึ่งคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

## ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใต้ ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว และแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ์เรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ตน การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในคุณพินิจของ ผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

## ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศ รวมทั้งเครื่องมือเครื่องใช้ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะนำผู้ที่มาร่วมของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือคนกลางอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในประเทศไทยเดินเรือที่น้ำเรือไทยเดิน



## ต้นฉบับ

อยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมา.yangประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้านั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้าง จะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมา.yangประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยานวัลล้ออย่างโดยย่างหนึงแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึงดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

### ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้มีประสบการณ์ด้านมาตรฐานฝีมือช่าง จากสำเนาหลักฐานบัตรประจำตัววิศวกร (ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม) ระดับภาควิศวกร โยธาหรือระดับที่สูงกว่าและหนังสือรับรองเป็นวิศวกรของโครงการ จำนวน ๑ คน หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ สำเนาหลักฐานบัตรประจำตัววิศวกร (ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม) ระดับสามัญวิศวกรโยธา หรือระดับที่สูงกว่าและหนังสือรับรองเป็นวิศวกรโยธาของโครงการ จำนวน ๑ คน

๒๓.๒ สำเนาหลักฐานคุณวุฒิผู้ควบคุมงานประจำโครงการต้องมีคุณวุฒิการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวส.) ทางด้านการก่อสร้างโยธา, สำรวจ หรือเทียบเท่า และหนังสือรับรองเป็นผู้ควบคุมงานโครงการ จำนวน ๑ คน

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและระดับช่างพร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

### ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไปตามอัตราการต่อไปนี้

(ลงชื่อ).....

(นายอาทิตย์



(ลงชื่อ).....

(นายสุรัตน์ พัฒนาวงศ์)



ผู้รับจ้าง

## ต้นฉบับ

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ  
คณะกรรมการ เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตาม  
หนังสือสำเนาเลขที่การคณะกรรมการ ที่ ๙๐๑๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่  
กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตาม  
ภาคผนวก -

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ  
โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญ เช่นเดียวกัน และคู่สัญญาต่าง<sup>กัน</sup>  
ยังได้อ่านและเข้าใจข้อความที่ระบุไว้ในสัญญานี้

(ลงชื่อ).....

(นายอาทิตย์ คุณผล)

(ลงชื่อ).....

(นายสี บุญทรัพ)

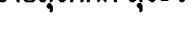
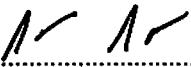
(ลงชื่อ).....

(นายวิชญ์พงศ์ สาลีสิงห์)

(ลงชื่อ).....

พยาน

นายสุรศักดิ์ สรวงวงศ์



เลขที่โครงการ ๖๗๐๒๕๔๗๗๐๐

เลขคุณสัญญา ๖๗๐๓๒๒๐๓๐๓๕๘

## แบบใบเสนอราคา

เรียน นายกเทศมนตรีนครอุบลราชธานี

1. ข้าพเจ้าห้างหุ้นส่วนจำกัด นิวโก้ไทย คอนสตรัคชั่น สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 128 หมู่ที่ 1 ตำบล กระจาย อำเภอ ป่าตึ้ง จังหวัด ยโสธร โทรศัพท์ - โดย นายสี นุญหศ ผู้ลงนามข้างต้นนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ...../2567 และเอกสารเพิ่มเติมเลขที่.....(ถ้ามี) โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนี้แล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ที่งานของทางราชการ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น

2. ข้าพเจ้าขอเสนอราคา โครงการปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตซ่อมแซมถนนครบวงจร (ห้างน้ำเงินเลขที่ 38) ตามราคาน้ำเงินที่ได้ระบุไว้ในบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและแรงงานค่าก่อสร้างแบบท้ายใบเสนอราคาค่าน้ำเงินทั้งสิ้น 217,600 บาท (สองแสนหนึ่งหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 14,235.51 บาท ตลอดจนภาษีอากรนั้น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

3. คำเสนอราคานี้จะยืนราคาเป็นระยะเวลา 60 วัน นับแต่วันเปิดซองสอบราคา และเทศบาลอาจรับคำเสนออีก ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่ดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่เทศบาลนครอุบลราชธานีร้องขอ

4. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะเริ่มทำงานตามสัญญาทันที และจะส่งมอบงานโดยครบถ้วนถูกต้องภายใน 60 วัน นับตั้งจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

5. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการสอบราคา ข้าพเจ้าขอรับรองที่จะ

5.1 ทำสัญญาตามแบบสัญญาสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารสอบราคากับเทศบาลภายใน 5 วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้ไปทำสัญญา

5.2 มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามที่ระบุไว้ในข้อ 6 ของเอกสารสอบราคาให้แก่เทศบาลนครอุบลราชธานี ก่อนหรือในขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ 5 ของราคาน้ำเงินที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคาเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

5.3 หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายินยอมชดใช้ค่าเสียหายอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่งานตามระเบียบของทางราชการ หรือเทศบาลนครอุบลราชธานีอาจเรียกผู้เสนอราคาอื่นให้มีการเสนอราคาใหม่ก็ได้

6. ข้าพเจ้ายอมรับว่าเทศบาลนครอุบลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนออื่น หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

7. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบด้วยตนเองและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าเทศบาลนครอุบลราชธานีไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

8. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นต่อหน้าโดยเบอร์โทรศัพท์ 044-221111 และประกาศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลหนึ่งบุคคลเดียว หรือบุคคลสองคนขึ้นไป หรือกับห้างหุ้นส่วนใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคานี้ในคราวเดียวกัน

ใบเสนอราคานี้ จันทร์ ที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

แบบแปลนประกอบสัญญาจ้าง เลขที่ ทบ.อ.บ. ลงวันที่ 29 มีนาคม 2567 (ลงชื่อ) ผู้เสนอราคา  
(ลงชื่อ) พยาน  
(ลงชื่อ) พยาน  
(ลงชื่อ) พยาน  
(ลงชื่อ) พยาน

ผู้เสนอราคา



สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตซ่อมแซมถนนครบาล (ข้างบ้านเลขที่ 38)

สถานที่ ถนนครบาล ต.ในเมือง อ.เมือง จ.อุบลราชธานี

แบบเลขที่ ช.223/67

หจก./บริษัท : หจก.นิกโก้ไทย คอนสตรัคชั่น

ลำดับ	รายการ	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตซ่อมแซม ถนนครบาล (ข้างบ้านเลขที่ 38)	1.3642	159,536.93	
รวมค่าก่อสร้าง				217,640.28
คิดเป็นเงินค่าก่อสร้าง				217,600.00

แบบแปลนประกอบสัญญาจ้าง เลขที่ กน.ฉบ.  
ลงวันที่..... 2.9.๕๘๗

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....



ผู้เสนอราคา

นายสี บัญชา

โครงการ ปรับปรุงผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีตซอยแยกถนนค.

แบบเลขที่ ช.223/67

หจก./บริษัท /ร้าน : หจก.นิกโก้ไทย คอนสตรัคชั่น

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ ราคาต่อหน่วย	ราคากลุ่ม	F <sub>N</sub>	ราคารวม หน่วย x F <sub>N</sub>	รายการ	หมายเหตุ
1	<u>งานผิวทาง</u>								
	- ลาดแอสฟัลต์แม็คโค้ต พื้นที่	230.00	ตร.ม.	14.84	3,413.20	1.3642	20.24	4,655.20	
	- ผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา 0.05 ม. พื้นที่	230.00	ตร.ม.	281.52	64,749.60	1.3642	384.05	88,331.50	
2	<u>งานป้อพักในผิวจราจร</u>								
	- ปรับระดับพร้อมเปลี่ยนฝ้าบ่อพัก	5.00	ชุด	7,141.46	35,707.30	1.3642	9,742.38	48,711.90	
	- ปรับระดับพร้อมเปลี่ยนฝ้าบอร์บี้	9.00	ชุด	1,251.87	11,266.83	1.3642	1,707.80	15,370.20	
3	<u>งานตีเส้นจราจร</u>								
	- เส้นจราจรสีเทอร์โมพลาสติก พื้นที่	12.00	ตร.ม.	270.00	3,240.00	1.3642	368.33	4,419.96	
4	<u>งานโคมไฟส่องสว่างถนน</u>								
	- โคมไฟหลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 150 วัตต์	3.00	ชุด	10,500.00	31,500.00	1.3642	14,324.10	42,972.30	
	- ขาจับกิ่งโคมไฟปรับระดับ ขนาด 2 นิ้วพร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	2,100.00	6,300.00	1.3642	2,864.82	8,594.46	
5	<u>ป้ายโครงการ</u>	1.00	ชุด	3,360.00	3,360.00	1.3642	4,583.71	4,583.71	

แบบแปลนประกอบสัญญาซึ่ง เลขที่ กน.อ.บ. ๖๘๖๗  
ลงวันที่..... 29 มี.ค. ๒๕๖๗

(ลงชื่อ)..... ผู้เสนอราคา  
(ลงชื่อ)..... (นายสิบ บุญทรัพย์)

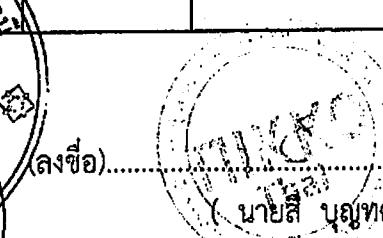
(ลงชื่อ)..... หจก./บริษัท /ร้าน .....

(ลงชื่อ)..... พยาน .....

(ลงชื่อ)..... พยาน .....

(ลงชื่อ)..... พยาน .....

พยาน

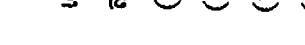
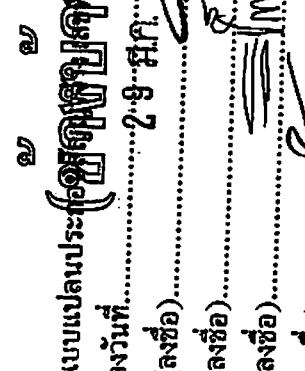
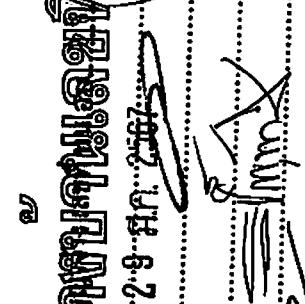
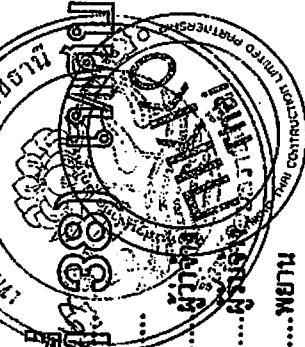


សាខាសាស្ត្រ  
និងការរោងចក្រ



# ព្រមបញ្ជីការងារទាំងអស់នាក់ខែខ្លួនក្នុងការងារប្រជាពលរដ្ឋ

នាក់ខែខ្លួនការងារទាំងអស់នាក់ខែខ្លួន  
នាក់ខែខ្លួនការងារទាំងអស់នាក់ខែខ្លួន



## គ្រប់គ្រង

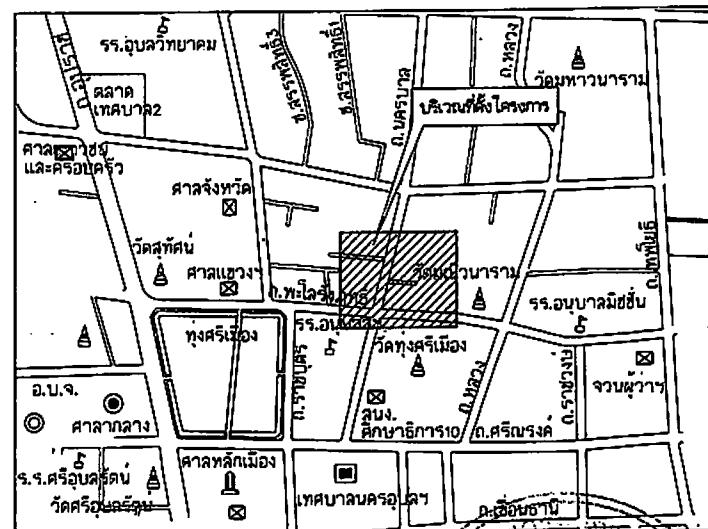




โครงการปรับปรุงพื้นที่ทางแอลฟลัต์ตอนเก้าอี้ช่องแยกถนนนครบาล (ข้างบ้านเลขที่ 38)



## แผนผังฯ ภาคภูมิฯ จังหวัดเชียงใหม่



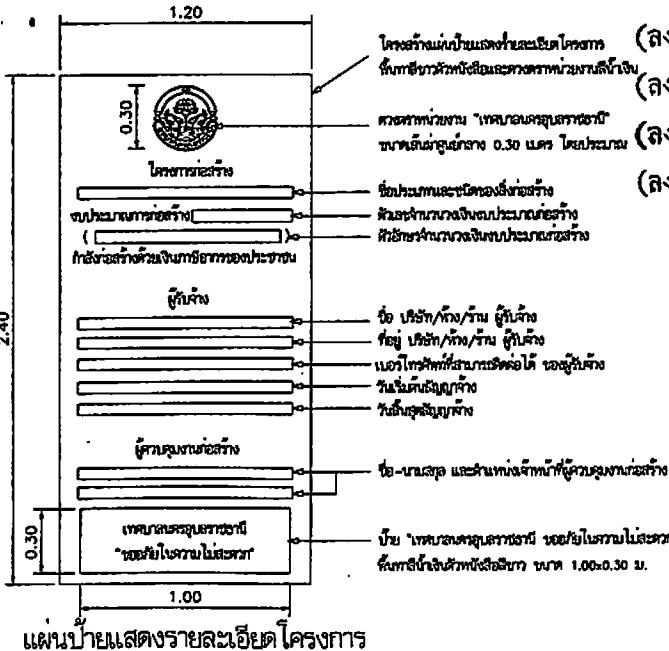
ເພັນຜົງ ພາຍລະນາງ  
ໄມ້ເປີນອານຸມາດກວ່າງ

(फ़िल्म : 15.231623,104.860382 )

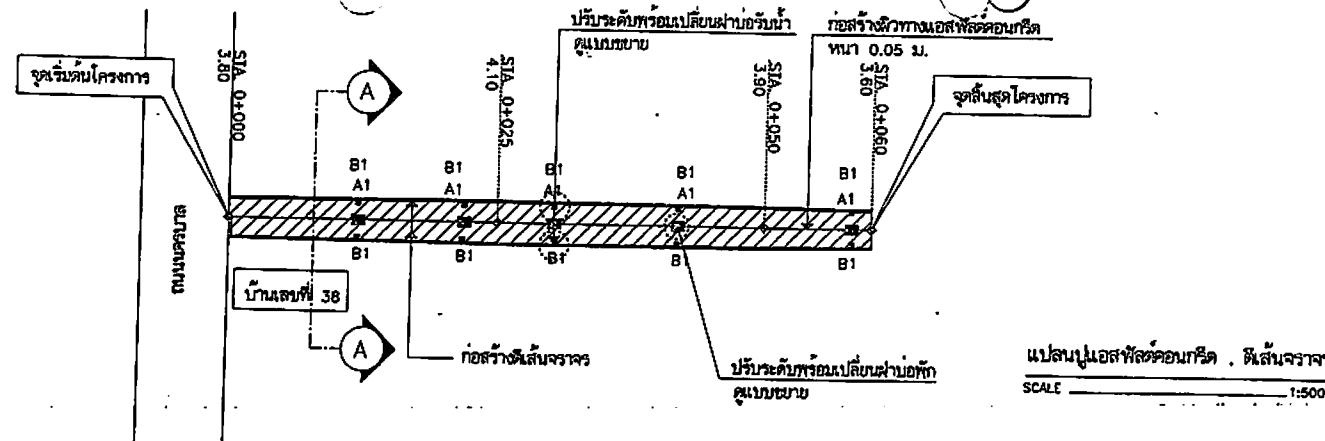
ข้อกำหนดสั่งขาย

ฉบับที่ ๑

- ผู้รับจ้างต้องนำผลการทดสอบปูนซีเมนต์มาในใบประกาศนียกห้ามซื้อขายกรณีนี้ ที่ กานต์ ไว้ในรูปแบบกราฟสร้าง นำส่งยังห้องน้ำสาธารณะ (นางสาวอาเรย์มนี เอื้อ ครุฑ์) ให้ยืนยันว่าถือสิ่งงานของศูนย์รับจำนำ ทุกๆ ผลงานที่มีการใช้ปูนซีเมนต์สร้างต้องถูกห้าม
  - ผู้รับจ้างต้องส่งรายงานประเมินภาระที่ห้องรับจำนำของช่างแต่ละคน นำส่งยังห้องน้ำสาธารณะห้องตรวจสอบวัสดุที่ศูนย์รับจำนำในเขตกรุงเทพฯ ให้ยืนยันว่าถือสิ่งงานของศูนย์รับจำนำ



## แผนป้ายแสดงรายละเอียดโครงการ

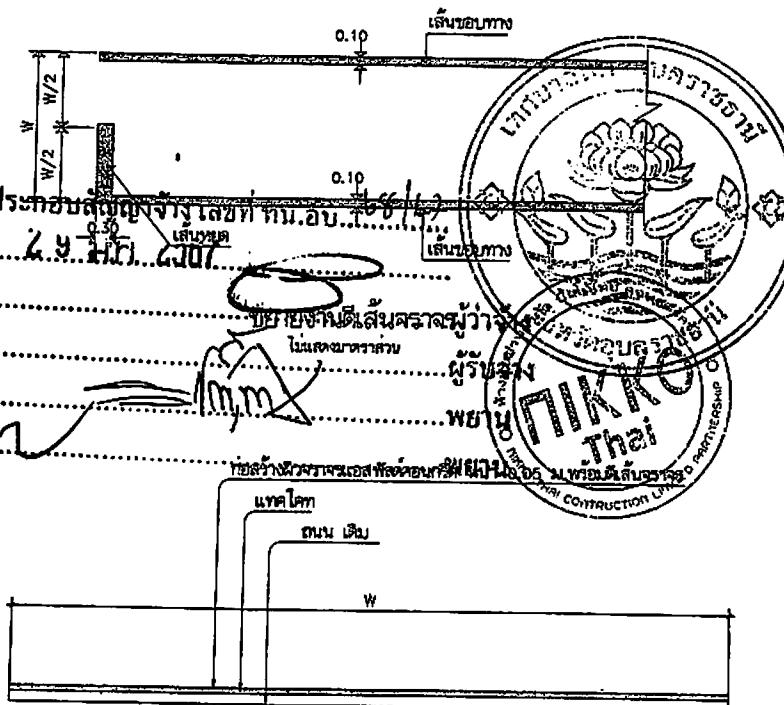


รายงานก่อสร้าง

1. งานต่อเนื่องที่ต้องทำต่อไป หินที่ร่วงไม่น้อยกว่า 230 ต.ค.ว.
  2. งานผู้ดูแลภายนอกที่ต้องดำเนินการ หิน 0.05 ม. กว้าง 3.60 – 4.10 ม. สูง 61 ม.  
หินที่ร่วงไม่น้อยกว่า 230 ต.ค.ว.
  3. งานผู้ดูแลที่ต้องดำเนินการต่อไป  
 A – ปรับระดับหินที่ร่วงมาสู่ระดับเดิม ขนาด  $0.75 \times 1.10$  ม. จำนวน 5 ชุด  
 B – ปรับระดับหินที่ร่วงมาสู่ระดับเดิม ขนาด  $0.30 \times 0.40$  ม. จำนวน 9 ชุด
  3. งานผู้ดูแลต่อไป หินที่ไม่น้อยกว่า 12 ต.ค.ว.
  5. ติดตั้งโคมไฟต่อครั้ง LED ขนาดไม่น้อยกว่า 150 วัตต์ จำนวน 3 ชุด
  6. ติดตั้งผังป้องกันโคมไฟบ้านระดับ ขนาด 2 ปูน พื้นผิวน้ำยากรัน จำนวน 3 ชุด
  4. ป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย  
และเครื่อง(ตามแบบที่ผู้ดูแลเสนอขอรับทราบเป็นลาย)

## รายการประกอบแบบก่อสร้าง

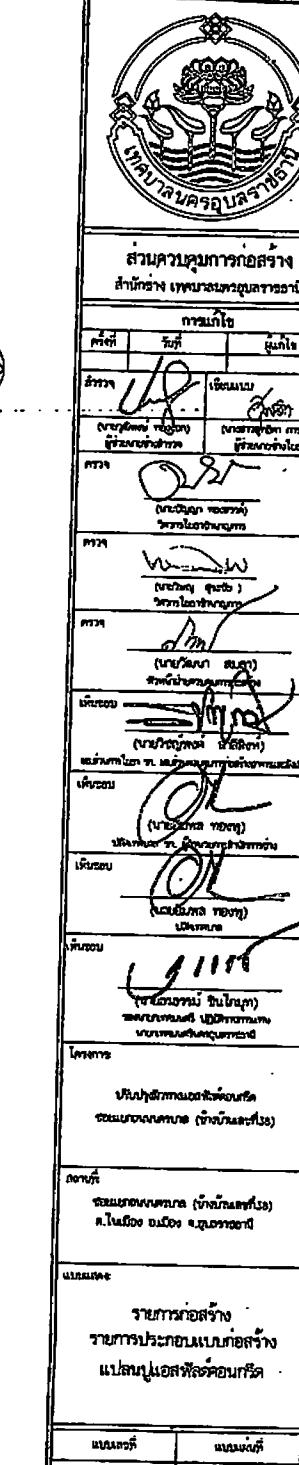
- 1.งานแพทย์โรค ให้เป็นไปตามมาตรฐานทางแพทย์โรค งบประมาณ 227-2545 (ลงชื่อ)
  - 2.วัสดุภาระรวมสำหรับงานเอกสารที่ต้องออกเร็ว ให้เป็นไปตามมาตรฐาน งบประมาณ 209-2545 (ลงชื่อ)
  - 3.งานนิเทศจราจรและพัสดุค่าเครื่อง ให้เป็นไปตามมาตรฐาน งบประมาณ 230-2563 (ลงชื่อ)
  - 4.ระบบงานส่งเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการใบงาน แบบ ร.ง.4 และแบบที่แสดงด้านหน้าที่ได้รับรองใบงาน (ลงชื่อ)
  - 5.สิ่งของนับเป็นภาระที่ไม่ใช่ทรัพย์สินทั้งหมด (เศษเสี้ยว . เอกสารพัสดุค่าเครื่องมือ ) ให้ไว้ลักษณะที่ไม่พึงประสงค์ หนานไปกว่า 3 เดือน
  - 6.เบี้ยครองใช้ในกรณีเดินทาง ติดต่อธุรกรรมแบบทางโทรศัพท์
  - 7.กรณีเชื้อภัยทางด้านสาธารณสุขและภัยทางการค้าที่ใช้ประจำอย่างต่อเนื่องทางเศรษฐกิจ ให้ปรึกษาภัยความอุบัติเหตุและการเตรียมการฉุกเฉินต่อไป ให้บริษัทภัยความอุบัติเหตุ เป็นที่ดูแล
  - 8.เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่บุคลากรทางราชการ ในกรณีไม่สามารถเดินทางเข้าประเทศนี้ออก แต่ต้องเดินทางเข้าประเทศนี้ออก ตามภาระงานราชการต้องรับผิดชอบค่าเดินทางและค่าเดินทางเข้าประเทศนี้ออก ตามภาระทางราชการ ตามใบเสนอราคาของผู้รับเหมาที่เสนอราคามาสัญญาไว้ และไม่เกินจำนวนการเดินทางที่ทางราชการกำหนดไว้



រូបថត A-A

សំណើនាគូរដៃ

(บางส่วนของมานี เพลิง)  
รักจิตการงานท้าไปปะบูกิมหิการ





รายละเอียดและคุณสมบัติของไฟ LED Street Light Module

หน้าที่ ๑

อุปกรณ์และส่วนประภากลุ่มนี้ที่ใช้ในการตัดต่อ ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยถูกใช้งานมาก่อน จึงดูราบรื่น เป็นที่น่าเชื่อถือ สามารถยึดคงอยู่บนผู้ใช้งานได้ดี ไม่หลุดร่วง ไม่เสียหายง่าย และด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย ทำให้หัวตัดต่อสามารถตัดต่อวัสดุต่างๆ ได้หลากหลาย เช่น โลหะ ไม้ กระเบื้องหิน ฯลฯ ทำให้สะดวกและรวดเร็วมากขึ้น

ผู้สื่อสารต้องใช้ทักษะทางด้านวิธีคิดและศักยภาพในการนำเสนอข้อมูลให้เป็นไปได้ตามที่ต้องการ ไม่ใช่แค่การนำเสนอข้อมูล แต่ต้องมีความเข้าใจในเรื่องที่ต้องนำเสนอ แล้วนำข้อมูลนั้นมาจัดโครงสร้างให้เข้าใจง่าย ทำให้คนฟังสามารถรับรู้และนำไปใช้ได้จริง ไม่ใช่แค่การอ่านข้อมูล แต่ต้องมีความเข้าใจในเรื่องที่ต้องนำเสนอ แล้วนำข้อมูลนั้นมาจัดโครงสร้างให้เข้าใจง่าย ทำให้คนฟังสามารถรับรู้และนำไปใช้ได้จริง

1. รายละเอียดเงื่อนไขและคุณสมบัติของผู้เข้าร่วมการแข่งขันของกุ้งไฟฟ้า

- 1.1 โคมไฟถนน LED Street Light Module ขนาดไม่น้อยกว่า 150 วัตต์
  - 1.2 โคมไฟถนน LED สามารถใช้ร่วมกับหลอดไฟที่ 220 – 240 โวลต์ ความถี่ 50 เฮิรตซ์
  - 1.3 โคมไฟ LED ให้แสงไฟที่สว่างมากไม่น้อยกว่า 150 ลูเมน โคมไฟค่าฟัลก์ฟาร์ส่องสว่างรวม (Luminous Flux) ไม่น้อยกว่า 21,000 ลูเมน (lm) (พิจารณาจาก ผลทดสอบ LM 79-08 จากหน่วยงานการมาตรฐานหรือในที่เก็บข้อมูล)
  - 1.4 ค่าประสิทธิภาพการส่องสว่าง (Luminous Efficiency) ไม่น้อยกว่า 140 ลูเมนต่อวัตต์ (lm/W) ของโคมไฟ LED ทดสอบตามมาตรฐาน IES LM 79-08 (Approve Method for the Electrical and Photometric Testing Solid-State Lighting Devices) (พิจารณาจาก ผลทดสอบ LM 79-08 จากหน่วยงานการมาตรฐานหรือในที่เก็บข้อมูล) ในประเทศไทย พัฒนาและทดสอบ
  - 1.5 โคมไฟ LED มีค่าดัชนีป้องกันลักษณะไฟฟ้า (Power Factor) ไม่น้อยกว่า 0.98
  - 1.6 . โคมไฟเป็นชุด LED Module ขนาด 3 module โดยเป็นแบบแยกอิสระ สามารถแยกร่างกาย LED Module ได้ ในกรณีที่เกิดความเสียหายสามารถเปลี่ยนร่างกายที่เสียหาย module ได้ในอนาคต สำหรับระบบระบายความร้อนแบบอลูминียมหลักทึบ Aluminum Heat Sink เพื่อให้มีความสามารถร้อน自行ทางธรรมชาติสู่ภายนอก (Self-Passive Cooling)
  - 1.7 คุณภาพจำเพาะ Classification การทดสอบและทดสอบโดยไฟฟ้าเก็บตัวอย่าง แบ่งเป็นสอง Type I, II หรือที่เรียกว่า (พิจารณาจาก ผลทดสอบ LM 79-08 จากหน่วยงานการมาตรฐานหรือในที่เก็บข้อมูล) ในประเทศไทย พัฒนาและทดสอบ
  - 1.8 LED Module มีค่าดัชนีป้องกันการระงมแกะ (IK) คุณมาตรฐาน IES 62262 หรือที่เรียกว่า ไม่น้อยกว่า IK 08 (พิจารณาจาก ผลทดสอบ LM 79-08 จากหน่วยงานการมาตรฐานหรือในที่เก็บข้อมูล) ในประเทศไทย พัฒนาและทดสอบ
  - 1.9 LED Module มีระดับกันน้ำที่สูง - น้ำ คุณมาตรฐาน IES 60529 หรือที่เรียกว่า ไม่น้อยกว่า IP 65 (พิจารณาจาก ผลทดสอบ LM 79-08 จากหน่วยงานการมาตรฐานหรือในที่เก็บข้อมูล) ในประเทศไทย พัฒนาและทดสอบ
  - 1.20 คุณสมบัติของหลังคาสำหรับ LED จะต้องดำเนินการทดสอบภายในประเทศไทยตามมาตรฐาน IES LM 79-08 จากที่เก็บข้อมูล บริษัททดสอบของภาครัฐบาลหรือในที่เก็บข้อมูลที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายที่ออกให้ บริษัททดสอบ ISO17025 / มาตรฐาน ISO17025 พัฒนาและทดสอบ
  - 1.21 Lens ที่ครอบหน้าโคม ใช้กลุ่มเดียว PC (Polycarbonate Cover) เสนอคุณภาพมาตรฐาน LED chip ให้ทนทานต่อไขมันไวรัสที่ทำลายแก้ว (พัฒนาและทดสอบตามมาตรฐาน UL94 เกรด V-0 ตามผล)
  - 1.22 โคมไฟถนน LED ที่ต้องติดตั้งหลักทดสอบตามมาตรฐาน IEC62722-2-1 : (Luminaire performance – Part 2-1: Particular requirements for LED luminaires) โดยสามารถทดสอบการทดสอบโดยไฟฟ้า LED คุณสมบัติทางไฟฟ้าและรวมเป็นหน่วยงานไฟฟ้า จำกัดหน่วยงานการไฟฟ้า หรือหน่วยงานการมาตรฐานหรือที่เก็บข้อมูลได้ (พัฒนาและทดสอบ)
  - 1.23 ชุดโคมไฟถนน สามารถใช้งานภายใต้อุณหภูมิแวดล้อมโดยไฟฟ้า (Ambient Temperature) ระหว่างอุณหภูมิ -20 ถึง 50 องศาเซลเซียส
  - 1.24 ตัวโคมไฟที่ติดตั้งด้วย High Pressure Aluminium Die – Cast หรือที่เรียกว่า ที่ติดตั้งที่ต้องไม่หลุดร่อน ทนต่อแรงกระแทกที่มาก
  - 1.25 โคมไฟถนน LED ต้องมีเครื่องหมายการค้าของผู้ผลิต ระบุตัวโคมไฟอย่างชัดเจน โคมไฟต้องติดตั้งโดยไฟฟ้า หมายเหตุ ไม่สามารถติดตั้ง หรือใช้ช่องทางการตรวจสอบอย่างอื่นแล้ว หากในอนาคตมีการห้ามนำเข้ามาในประเทศ ที่อาจมีผลการห้ามห้ามเข้าประเทศ
  - 1.26 กำเนิดมาตรฐานทดสอบ ASTM B117 หรือ ISO9227 : Corrosion tests in artificial atmospheres (Salt spray test)



FUSE FITTING WITH  
**D-CARTRIDGE FUSE 6A 500V**

3 : 30

卷之三

ANSWER A

Digitized by srujanika@gmail.com

(ນາຄສາວອາງົ່ມນານີ້ ເຊກອະນຸ)

กับการจัดการความเสี่ยง

អាជីវការនៃរាជរដ្ឋបណ្តុះបណ្តាល

ส่วนควบคุมการก่อสร้าง สำนักงาน เทศบาลเมืองขอนแก่น		
การขอใช้		
รายการ	จำนวน	ผู้ขอใช้
ลังกระดาษ	ห้ามนำเข้า	
(ขนาดจัดเก็บ 40x60)	ห้ามนำเข้า	
ถุงขยะ	ห้ามนำเข้า	
	(ห้ามนำเข้า เนื่องจาก เป็นภัยต่อสิ่งแวดล้อม)	
พลาสติก		
	(ห้ามนำเข้า เนื่องจาก เป็นภัยต่อสิ่งแวดล้อม)	
พลาสติก		
	(ห้ามนำเข้า เนื่องจาก เป็นภัยต่อสิ่งแวดล้อม)	
พลาสติก		
	(ห้ามนำเข้า เนื่องจาก เป็นภัยต่อสิ่งแวดล้อม)	
พลาสติก		
	(ห้ามนำเข้า เนื่องจาก เป็นภัยต่อสิ่งแวดล้อม)	
พลาสติก		
	(ห้ามนำเข้า เนื่องจาก เป็นภัยต่อสิ่งแวดล้อม)	
พลาสติก		
	(ห้ามนำเข้า เนื่องจาก เป็นภัยต่อสิ่งแวดล้อม)	
พลาสติก		
	(ห้ามนำเข้า เนื่องจาก เป็นภัยต่อสิ่งแวดล้อม)	

Java Jukebox

๑๗๘

សាខាអាស់នីមួយៗ





ธนาคารกสิกรไทย  
KASIKORN BANK



30

หนังสือค้ำประกัน  
(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100067375739

วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาโสมฯ สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 299 ถนนแจ้งสนิท ตำบลในเมือง อําเภอเมืองโสมฯ จังหวัดโสมฯ 35000 โดย นายสุรจิต บุ้งทอง และ นางสาวชนากานต์ เชิมเพชร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ เทศบาลนครอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นิกโก้ไทย ถอนสต็อกขั้น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการปรับปรุงผิวทาง และสفلตคอนกรีตซอยแยกถนนครุศาสตร์ (ข้างบ้านเลขที่ 38 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ ๗๘/๒๖๗ ลงวันที่ 29 มี.ค. 2567 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวงหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 10,880.00 บาท (หนึ่งหมื่นแปดร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้รับจ้าง จำนวนไม่เกิน 10,880.00 บาท (หนึ่งหมื่นแปดร้อยแปดสิบบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้นั้นก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567 ถึงวันที่ 31 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2569 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันหากายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายอมในกรณีนั้น ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

( นายสุรจิต บุ้งทอง )

( นางสาวกัลยาณี ศรีโยธี )

ลงลายมือชื่อ

( นางสาวชนากานต์ เชิมเพชร )

พยาน ลงลายมือชื่อ

( นางวิมลจันทร์ นาคสุข )

พยาน

การขออัยหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG\_SERVICE@KASIKORN BANK.COM

เพื่อหนังสือค้ำประกันฉบับพิมพ์ด้วยมือที่ทางธนาคารฯ โปรดส่งคืนธนาคาร

การติดต่อขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้อีก 1 ครั้งต่อเดือนเช่นเดิม (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปรษณีย์และลงทะเบียนคืนรับไปยัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแข็งแกร่ง ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อําเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

SR-806000276994-1-1 : -

EFF\_C\_1\_NN\_PLUS

Issue Date by K-CONNECT LG  
2615718



ระบบบันทึกบัญชีของ  
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



เทศบาลนครอุบลราชธานี อ.เมืองอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี

วันที่ 31 มีนาคม 2567 (ปีงบประมาณ 2567)

เจ้าหน้าที่ รับรอง วิเคราะห์ (./Default.aspx?menu=0B8D6D79-  
หน้าที่ D5A4-4467-B2B0-5400E99E4ADB&control=list)

หน่วย

งาน

ดำเนินการพัสดุ

(Default.aspx)

อปท. บ้านชุมชน เพื่อเติมใหม่ปี 2559

ออกจากระบบ

คลังความรู้ ระบบ e-LAAS

ระบบประเมิน

รายงาน ()

ระบบข้อมูลรายรับ

การรับเงินที่เป็นรายรับ ()

การรับเงินที่ไม่เป็นรายรับ ()

จดทำใบกำกับเงิน ()

สมุดเงินสดรับ/ทะเบียนค่างาน ()

ระบบข้อมูลรายจ่าย

สร้างโครงการเพิ่มสะสม ()

จดบัญชีจัดซื้อ ()

บันทึกจัดซื้อจ้างจากระบบ e-GP ()

บันทึกตรวจสอบต่อสั่งหนี ()

จดทำบัญชี ()

งบประมาณ ()

สมุดเงินสดรายจ่าย/ทะเบียนค่างาน ()

บันทึกน้ำที่

รายการกันเงิน ณ วันสิ้นปี ()

ทะเบียนเดินทรัพย์ ()

การรินทร์ระบบ

การจัดการฐานข้อมูล ()

» แก้ไขข้อมูลสัญญาจากระบบ e-GP

31 มีนาคม 2567[V.2024-03-07141.32]

ข้อมูลจากระบบ e-GP		บันทึกเงินจากระบบ e-LAAS		ประวัติการแก้ไข	
เลขที่โครงการ(e-GP)	670029437430 ✓	จำนวนเงินขอซื้อของจ้าง	217,600.00 บาท	สถานะ	อยู่ระหว่างดำเนินการ
เลขคุณสัญญา(e-GP)*	670322030359 ✓	จำนวนเงินที่จัดซื้อจ้าง	217,600.00 บาท		
เลขที่คุณสัญญาของ อปท.*	หน.อ.68/2567	จำนวนเงินที่ทำสัญญา	217,600.00 บาท		
วันที่ทำสัญญา*	29/03/2567				
วันสิ้นสุดสัญญา*	28/05/2567				
เลขที่ใบสั่งซื้อสั่งจ้าง					
ระบบ GFMIS					
เลขที่สัญญา(e-LAAS)	CNTR-01386/67 ✓				
ชื่อเจ้าหนี้	หลก. นากาไทย คอมพลектชั้น ...				
		วันที่ตรวจสอบงานงวดสุดท้าย			

แหล่งที่มาของเงิน

งาน	ประเภทรายจ่าย	โครงการ	แหล่งเงิน	รหัสงบประมาณ	ยกมา	วงเงินอนุมัติ	คงเหลือ
งานก่อสร้าง	ค่าปรับปรุงที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง	โครงการปรับปรุงผิวทางและฟิล์ม คอนกรีตซื้อยแยก ถนนแม่ครนา (ช่วง บ้านเลขที่ 38)	เงินสะสม	250,000.00	217,600.00		32,400.00
						217,600.00	

#### เงินล่วงหน้า

มีเงินล่วงหน้า  ไม่มีเงินล่วงหน้า

#### การรับหนี้สักประภันสัญญา

มีหนี้สักประภันสัญญา  ไม่มีหนี้สักประภันสัญญา

เดือกรับหนี้สักประภันสัญญา\* หนังสือค่าประภันธนาคาร

ชื่อผู้จัดทำ\* นางสาวจุฬารัตน์ วิวรรณพงษ์

บันทึก

#### การจัดทำภาระเบิกเงิน/จ่ายตรงรับจ้าง

รายการ	วงเงินอนุมัติตามสัญญา	ผูกพัน/เบิกจ่าย	คงเหลือ
เงินสะสม : ค่าปรับปรุงที่ดินและสิ่งก่อสร้าง	217,600.00	0.00	217,600.00

## หลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

เลขที่ CB-00046/67

วันที่ 29 เมษายน 2567

เทศบาลตำบลราชธานี อําเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

ชื่อ หจก. นิกโก้ไทย คอนสตรัคชั่น

128 ม.1 ตำบล กระจาด อําเภอป่าตึ้ง จังหวัดยโสธร 35150

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันเดือนญา โครงการปรับปรุงผิวทาง แอสฟัลต์คอนกรีตซื้อยแยกถนนหมายเลข (ข้าง บ้านเลขที่ 13) เป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา ยโสธร เลขที่ 100067375720 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2567	2208010101.001	8,245.00	เดือนญา เลขที่ ทบ.อ.บ.67/2567(CNTR- 01387/67)
รวมเงิน			<b>8,245.00</b>	

ตัวอักษร (แปดพันสองร้อยสิบห้าบาทถ้วน )

ลงชื่อ ..... ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

## หลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

เลขที่ CB-00047/67

วันที่ 29 เมษายน 2567

เทศบาลนราธิวาส อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

ชื่อ หจก. นิกโก้ไทย คอนสตรัคชัน

128 ม.1 ตำบล กะจาด อ่าเภอป่าตึง จังหวัดยโสธร 35150

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการปรับปรุงผิวทาง แฉล้มล็อกคอนกรีตช่องแยกถนนครบวงจร (ข้าง บ้านเลขที่ 38) เป็นหนังสือค้ำประกัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา ยโสธร เลขที่ 100067375739 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2567	2208010101.001	10,880.00	สัญญาเลขที่ พน.อ.บ.68/2567(CNTR- 01386/67)
รวมเงิน			10,880.00	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นแปดครรภ์แปดสิบบาทถ้วน)

ลงชื่อ ..... ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค้ำประกัน

# หลักฐานการรับหนังสือค่าประภัน

เลขที่ CB-00047/67

(สำเนา)

วันที่ 29 เมษายน 2567

เทศบาลอุบลราชธานี อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

ชื่อ หจก. นิกโก้ไทย คอนสตรัคชัน

128 ม.1 ตำบล กระจาบ อ่าเภอป่าติ่ว จังหวัดยโสธร 35150

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการปรับปรุงผู้ทาง แฉลลฟ์ศูนย์เรียนเบเกอรี่ครัวบาน (ช้าง บ้านเลขที่ 38) เป็นหนังสือค่าประภัน ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา ยโสธร เลขที่ 100067375739 ลงวันที่ 29 มีนาคม 2567	2208010101.001	10,880.00	สัญญาเลขที่ ทบ.อ.บ.68/2567(CNTR- 01386/67)
รวมเงิน			<b>10,880.00</b>	

ตัวอักษร (หนึ่งหมื่นแปดร้อยแปดสิบบาทถ้วน )

ลงชื่อ ..... ผู้รับหลักฐานการรับหนังสือค่าประภัน