

## สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๒๕๔/๒๕๖๘

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ไนเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายอภิศักดิ์ ทองกิ่ง ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทนปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติหน้าที่นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงโต ค้าราม ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๘๘/๗๓ หมู่ ๓ ตำบล/แขวง แจระแม อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี โดยนายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๓๔๐๐๓๒๒๐๐๐๐๔๕๕ ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านบัวเจริญ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลทุ่งเทิง อำเภอเดชอุดม - บ้านหนองน้ำขุ่น หมู่ที่ ๓ ตำบลนาทม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี มีวงจรรากกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๕๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร โหล่ทางสูงรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ สายบ้านบัวเจริญ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลทุ่งเทิง อำเภอเดชอุดม - บ้านหนองน้ำขุ่น หมู่ที่ ๓ ตำบลนาทม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๑ (สิบเอ็ด) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ลงชื่อ

(นายอภิศักดิ์ ทองกิ่ง)

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

(นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม)

ลงชื่อ

นายธนภฤต พินทุกรรม

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ)

(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)



๒.๔ ผนวก ๔ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.20 จำนวน ๖ (หก) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้างสูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ  
ราคาได้(ค่าK) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความถี่ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้  
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่า  
จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๘๐๐.๐๐ บาท (สอง  
หมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการ  
ปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว  
จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้  
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ  
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ  
ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคอบความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับ  
จ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครบคลุมถึงความรับผิด  
ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ  
วันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน  
ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้  
รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับ  
จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่น  
แปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๖,๕๗๔.๔๔ บาท (สามหมื่นสองพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทสี่สิบสี่สตางค์)  
ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ

ลงชื่อ

(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)

ผู้มอบ (ลงชื่อ)

(นายสุรพงษ์ ตุ่มนิม)

ลงชื่อ

(นายธนภด พิมทรกรณ์)

พยาน (ลงชื่อ)

(นายสุรพงษ์ ตุ่มนิม)



ดังนี้

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๙๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านบัวเจริญ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลทุ่งเต็ง อำเภอเดชอุดม - บ้านหนองน้ำขุ่น หมู่ที่ ๓ ตำบลนาทม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ดังนี้

- งานวางป่า ชุดตอ (ขนาดเบา) แล้วเสร็จ
- งานวัสดุมวลรวมปรับระดับ แล้วเสร็จ
- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานเทพคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต
- งานอื่นๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาดสถานที่

ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

**ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า**

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔


เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เดิมตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

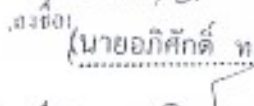
๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที


๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๓๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๓๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที


๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้

ส่งชื่อ)  (นายอภิศักดิ์ ทองกั้ง) ผู้รับจ้าง (นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม)

ส่งชื่อ)  (นายสมภพ . พิมพ์อรณ์) พยาน (นางสาวโลภาวดี . นวลทอง)

ส่งชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

ส่งชื่อ)  พยาน



คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่า  
จ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๕ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิด  
ต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

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

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน  
ค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับ  
เงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หัก  
เงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไป  
แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือออกมา  
วางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมี  
มูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว  
ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

## ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

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

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย  
ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

## ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จ  
บริบูรณ์ภายในวันที่ ๓๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จ  
ตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่า

ลงชื่อ (นายอภิศักดิ์ ทองคู่สิง) ผู้รับ (๑๕๖๗) นายสุรพงษ์... ผู้มีฉันท

ลงชื่อ พยาน (ลงชื่อ) พย. ๖



**ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง**

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

**ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง**

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น



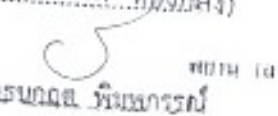
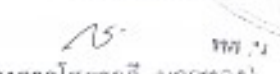

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง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

**ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง**

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้ง

กรชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (นายอนงค์ศักดิ์ ทองคงศรี)  
กรชื่อ)  (นายสุรพงษ์ ตุ่มมิตร)  
กรชื่อ)  นายณรงค์ วิษณุวารณ์  
กรชื่อ)  (นายณรงค์ วิษณุวารณ์)  


ปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่เกิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยอันตรายใดๆ ต่อผู้จ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรรมสิทธิ์ประกันภัย ดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

#### ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

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

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพันความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

#### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถี่ถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้ งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

#### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอน ใช้งานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอลขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

#### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ

ลงชื่อ  
นายอภิศักดิ์ ทองกริ่ง

ผู้จ้าง (ลงชื่อ)

นายสุวิพงษ์ คุ้มฉิม

ลงชื่อ  
นายธนกร กุด พิมพกรรณ์

แทน (ลงชื่อ)

นางสาวโสภณวดี นวลทอง



หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตาม แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

#### ข้อ ๑๓๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๓,๒๕๕.๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสี่สิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๓๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๓๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

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

#### ข้อ ๑๓๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

ลงชื่อ

(นายอภิศักดิ์ ทองกิจ)

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

(นายสุรพงษ์ คุ้มฉิม)

ลงชื่อ

นายชยภักดิ์ พิมพ์กรรณ์

ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ)

(นางสาวโสภณ นวลทอง)



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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่ยกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

#### ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

#### ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

#### ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีชื่อเรือ

(ลงชื่อ)

นายอภิศักดิ์ ทองกุล

(ลงชื่อ)

นายสุรพงษ์...คุ้มเงิน

(ลงชื่อ)

นายบรรณอดิต พิมพการณ

(ลงชื่อ)

นางสาวไสมากวดี นวทอง





ไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของมัน ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสัญชาติไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสัญชาติไทย เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่ได้รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

#### ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับบรรยายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปริญญาดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

#### ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาทำงานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๓๐๔ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน

ลงชื่อ (นายอภิศักดิ์ ทองกั้ง)

ผู้แทน ลงชื่อ (นายสุรพงษ์ คัมภีร์)

ลงชื่อ (นายชัชวาลย์ พันธ์กรรณ)

ลงชื่อ (นายสุวโรจน์ นวลทอง)



สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง  
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
(นายสุรพงษ์ คุ้มฉิม)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นายธนภฤต พิมพกรณ์)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)

เลขที่โครงการ ๖๗๑๐๙๐๗๒๘๓๓

เลขคุมสัญญา ๖๗๑๐๒๒๐๐๙๕๕๙

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๓. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด สังกัด ค้ำราม สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๘๒/๗๗ ถนน ตำบล/แขวง นครเขม อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี โทรศัพท์ ๐๘๐-๗๒๓๓๖๐๕ โดย นายสุรพงษ์ คุ่มเต็ม ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ ในหนังสือเชิญชวนโดยวิธีเฉพาะเจาะจง โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านบัวเจริญ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลทุ่งเทิง อำเภอเดชอุดม บ้านหนองน้ำขุ่น หมู่ที่ ๓ ตำบลนาทม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี

ตามข้อกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) และแบบแปลน ตามราคาตั้งที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๙๔,๐๐๐.๐๐ บาท (..... สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั่วไปไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๔๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้าง หรือตามที่สำนักงานผู้ว่าการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ขณะที่ไดลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา เพื่อให้เป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันใด (ล.สีจือ) (นายอรุณศักดิ์ อึ้งอึ้ง) (ผู้รับจ้าง) (นายอรุณศักดิ์ อึ้งอึ้ง)

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานแล้วและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้รับยื่นใบเสนอราคามา โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบต่อความผิดพลาดหรือตกหล่น



(ลงชื่อ) พช พช  
(ข้างสาวโลกาดี นาสทอง)

๘. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทที่อยู่ติดกรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นยื่นข้อเสนอ ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๕ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ลงชื่อ \_\_\_\_\_

( นายสุรพงษ์ คุ้มฉิม )

ตำแหน่ง หน่วยงานผู้จัดการ

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ กรรมการ

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ กรรมการ

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ผู้ว่าจ้าง  
( นายอภิศักดิ์ ทองกิจ )

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้าง  
( นายสุรพงษ์ คุ้มฉิม )

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ประธาน  
นายธนภดต หิงหาราณี

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ พยาน  
( นางสาวโสภาวดี นวสรวง )



บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุก่อสร้าง (B.O.Q)

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน เพื่อประกอบการเสนอราคาจ้างเหมา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายน้ำแม่ปิงจัดมี หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งพี้ร์ ตำบลหนองเตย - บ้านหนองบัวบาน หมู่ที่ 1 ตำบลหนองเตย ตำบลหนองเตย - บ้านวังอ้อ อ.เวียงสา จ.น่าน

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคาถาวร
1	งานดิน (M/F/W) (cm)							
	1.1 ถมดิน 10cm สูงสุด 10cm	ตร.ม.	700.00	1.77	1,239.00	1.3642	2.41	1,690.24
	1.2 ทรูปลูกดิน 10cm	ตร.ม.	10.00	740.00	13,567.50	1.3642	360.41	18,228.85
2	งานเสริมชั้นทราย และหินทราย							
	2.1 ทรูปลูกทราย 10cm สูงสุด 10cm	ตร.ม.	35.00	351.21	11,597.35	1.3642	151.84	15,814.28
3	งานผิวทราย							
	3.1 ทรายผิวทราย 10cm สูงสุด 10cm	ตร.ม.	700.00	415.59	297,915.00	1.3642	590.59	108,412.91
	3.2 งานรอยต่อมีดขยายถนนทราย (Expansion Joint) RS 19 mm	ม.	10.00	180.50	1,805.00	1.3642	246.20	2,462.58
	3.3 งานรอยต่อมีดหดถนนทราย (Contraction Joint) RS 19 mm	ม.	55.00	87.20	4,796.00	1.3642	118.96	6,562.70
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) DB 16 mm	ม.	140.00	86.00	12,040.00	1.3642	117.32	16,420.97
4	งานโยธา							
	4.1 งานโยธาทำไหล่ถนน (SOL AGGREGATE SHOULDER)	ตร.ม.	21.00	232.00	4,882.00	1.3642	317.15	6,660.13
5	งานสีผิวจราจร							
	5.1 งานสีผิว Thermo Plastic Paint (สีขาว - สีเหลือง)	ตร.ม.	32.00	260.00	8,320.00	1.3642	354.09	11,350.14
6	งานติดตั้ง							
	6.1 ป้ายประกาศสันพื้น	ชุด	1.00	3,500.00	3,500.00	1.3642	4,770.70	4,770.70
	6.2 ป้ายเตือน K.1 - K.60	ชุด	2.00	2,800.00	5,600.00	1.3642	3,819.76	7,639.52
รวม								365,049.73
FACTOR F								1.3642
รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น								498,000.00
รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (เผื่อ 4)								498,000.00
(ตัวอักษร) (สี่ส่วนเก้าเป็นแปดพันบาทถ้วน)								

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า จะทำการชดเชยหลังสุกหรือซ่อมแซมงาน ให้อินอค์การบริหารส่วนจังหวัดน่านราชการนี้ ๓ รายละเอียดปริมาณงานดังกล่าว เท่านั้น ดูต้องและครบถ้วนบริบูรณ์ดี

(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
(นายสุรพงษ์ คุ้มฉิม)




(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ประธานกรรมการ  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ นายอภิศักดิ์ ทองสุกใส  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ ผู้รับจ้าง  
(นายสุรพงษ์ คุ้มฉิม)  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ พยาน  
(นายธนากร คุ้มฉิม)  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_ พยาน  
(นางสาวโสภณทิ นวทรัพย์)



ที่ 34001220000495

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2564 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0343564003841  
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

- ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด สิงโต ค้าราม
- ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม

ลงทุนด้วยเงิน

จำนวน

1,000,000.00 บาท

2. นางสาวบุรฉิลา อัมภรัตน์

จำนวน

50,000.00 บาท

- หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มีจำนวนราคา กับ องค์การบริหารส่วนตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

1. นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม/

- ชื่อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

- สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 88/71 หมู่ที่ 1 ตำบลแจระแม อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี/

- วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 35 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น

โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2562

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวบุรฉิลา พูนสุข)..... กรรมการ

(นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม)..... ผู้รับจ้าง

สำเนาถูกต้อง (นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม) (นางอรุณกมล ทองกลิ้ง)..... ผู้รับจ้าง

หุ้นส่วนผู้จัดการ (นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม)..... พยาน

(นางอรุณกมล พิมพกรจันทร์)..... พยาน

(ลงชื่อ)..... พยาน

(นางสาวโลภาส นวลพ่อง).....

คำเตือน : ผู้ใดตรวจลงข้อผิดพลาดทั้งหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง





ที่ 34001220000495

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ถือครุฑราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ 34001220000495

- นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2566
- หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ -
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

เอกสารนี้ใช้สำหรับการยื่นเสนอราคา กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี เท่านั้น

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

สำเนาถูกต้อง  
 (นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม)  
 หุ้นส่วนผู้จัดการ



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง  
 (ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง  
 (ลงชื่อ).....พยาน  
 (ลงชื่อ).....พยาน  
 (นางสาวโสภาวดี นวลทอง)



รายละเอียดวัตถุประสงค์

วัตถุประสงค์ทั่วไป

- (1) ซื้อ จัดหา รับ เช่า เข้าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และการจัดการโดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจนดอกเบี้ยของทรัพย์สินนั้น
- (2) นาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนคำต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประเทกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) ปล่อยเงิน เก็บเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหนี้จำเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนแปลงได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
- (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
- (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด

วัตถุประสงค์ประกอบธุรกิจบริการ

- (7) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
- (8) ประกอบกิจการโรงแรม ภัตตาคาร บาร์ ไนท์คลับ
- (9) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือสามพันดอนและท่าเรือระยองและท่าเรือแหลมฉบัง รวมทั้งหาผู้ซื้อสินค้า
- (10) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์ และเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสาร ในทางราชการ เอกชน การเงิน การตลาด รวมทั้งรับดูแลและซ่อมแซมยานยนต์ ยานพาหนะ และในกิจการอื่นที่เกี่ยวข้อง
- (11) ประกอบกิจการรับดูแลรักษาความปลอดภัย การประกันภัย ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโยธา
- (12) ประกอบธุรกิจบริการรับคำปรึกษาระหว่างสินค้า ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติความสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการคำปรึกษาบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น

(13) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นพี่เลี้ยงและให้คำแนะนำเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชย์กรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิตการตลาดและจัดจำหน่าย

(14) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(15) ประกอบกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอนและอบรมทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(16) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์ โรงภาพยนตร์ และโรงมหรสพอื่น สถานที่พักตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ โบว์ลิ่ง

(17) ประกอบกิจการให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ อัดฉีด พ่นน้ำยาแก๊สและสำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(18) ประกอบกิจการซักรีดเสื้อผ้า ตัดผม แต่งผม เสริมสวย

(19) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้าง ยืด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร

(20) ประกอบกิจการสถานบริการอาบอบนวด

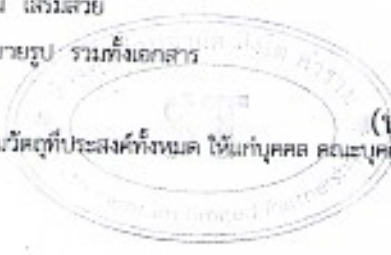
(21) ประกอบกิจการประมูลเพื่อรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

*(Handwritten signature)*

*(Handwritten text across the page)*  
เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ  
กระทรวงพาณิชย์

ประธานกรรมการ  
กรรมการ  
กรรมการ

ส่งเนาถูกต้อง  
นายสรพงษ์ คุ่มอัมย์  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
พยาน  
พยาน  
(นางสาวโลภากรดี บวรพงศ์)





วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นี้ มี 35 ข้อ ดังนี้

(22) ประกอบกิจการค้า วัตถุประสงค์อื่น ๆ ที่ไม่ขัดต่อกฎหมาย หรือศีลธรรมอันดีของประชาชน เป็น เครื่องมือต่างอาหาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องพลาสติก อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และ อุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(23) ประกอบกิจการผลิตคอนกรีตสำเร็จรูป ฟอร์มาซอร์สซีเมนต์ แอซ คานอัดแรง แอสซซีเมนต์แรง พื้นอัดแรง ซีเมนต์บดละเอียด ผลิตภัณฑ์ที่มีผลจากซีเมนต์ทุกชนิด

(24) ประกอบกิจการจำหน่ายคอนกรีตผสมเสร็จ เหล็กเส้น เหล็กรูปพรรณ กระเบื้องมุงหลังคา กระเบื้องปูพื้นบุผนัง แผ่นเซรามิก ฝ้าเพดาน ประตู หน้าต่าง ดัดกับน้ำ

(25) ประกอบกิจการรับจ้าง ถมที่กรวด บด ดัด สร้าง ซ่อมแซม ถนนลูกรัง ถนนลาดยาง ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และถนนทุกประเภท

(26) ประกอบกิจการรับจ้าง ขุด เขาสงู ขุดเจาะน้ำบาดาล รวมถึงซ่อมแซมบ่อบำรุงรักษา บ่อน้ำบาดาล ทุกประเภท

(27) ประกอบกิจการรับจ้าง ขุด ขน ดิน หิน ทราช หินกลุ่ด ลูกรัง แร่ธาตุต่างๆ รวมถึงขนย้ายวัสดุ อุปกรณ์ที่ใช้ในงานก่อสร้าง

(28) ประกอบกิจการขุดลอก คู คลอง ลำห้วย หนอง บึง สระน้ำ งานถมคันดิน และแหล่งน้ำต่าง ๆ

(29) ประกอบกิจการก่อสร้างอย่างถาวร งานสร้างเขื่อน สร้างฝายน้ำล้น ระบบชลประทาน ตลอดจนประมง สัตว์น้ำตามประเพณีประมงตามน้ำ หนองน้ำ และ โครงการบริหารจัดการน้ำทุกประเภท

(30) ประกอบกิจการยกขนบด ดัด คัด สกัด ซ่อมแซม ก่อสร้าง ระบบบำบัดน้ำเสีย น้ำทิ้ง น้ำเสีย น้ำเสีย และน้ำทิ้งการเกษตร

(31) ประกอบกิจการรับจ้างซ่อมแซม บำรุงรักษา ซ่อมแซม รั้ว ประตู รั้วเหล็ก รั้วปูน รั้วไม้ และสถานที่ต่าง ๆ

(32) ประกอบกิจการรับจ้างขุดลอก บด ดัด และซ่อมแซม ระบบหลังจมนคอนกรีต ทุกประเภท

(33) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่ายปูนขาว วัสดุก่อสร้าง ปูนขาว ไรต์ซอร์ส ไฟส่องสว่าง บนพื้นผิวจราจรรวมทั้งอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการจราจรทุกชนิด

(34) ประกอบกิจการงานสร้างถนน งานติดตั้งจราจร งานจัดทำเครื่องหมายจราจรบนผิวทางและพื้นผิวต่างๆ

(35) ทำการประมวลผลซื้อขายสินค้าตามวัตถุประสงค์ที่ประสงค์ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

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

สำเนาถูกต้อง  
(นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม)  
หุ้นส่วนผู้จัดการ  
นางสาวโลกวดี นารชอง  
นางธนภรณ์ พิมพ์กร  
นางพิมพ์ฉิม ตุ่มฉิม  
นางสาวโลกวดี นารชอง





# กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

## ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด **ศิริการ** บริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี เท่านั้น  
เอกสารนี้ใช้สำหรับการยื่นเสนอราคา **ก่อสร้างได้ ศิวราม**

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด อุบลราชธานี

เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

ออกให้ ณ วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2564

**ไชยเดช**  
( นายชาญชัย บุระวงศ์ )

นายพรชัย  
สำเนาถูกต้อง

( นายสุรพงษ์ ต้มฉิม )

หุ้นส่วนผู้จัดการ

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

ผู้ว่าจ้าง  
( นายอภิสิทธิ์ ทองคลัง )

(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง  
( นายสุรพงษ์ ต้มฉิม )

พยาน  
( นายสมศักดิ์ พิมพ์กร )

(ลงชื่อ) ..... พยาน  
( นางสาวโสภณทิ นวสขโม )

ร.พ. 20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

ชื่อผู้ประกอบการ ... สำนักงานจากัด สิงห์ ค้าขาย

เลขที่ ... สำนักงานจากัด สิงห์ ค้าขาย

เป็น  สำนักงานใหญ่  สาขา

ห้องเลขที่ ...

เลขที่ ... 88771

ชื่อผู้ประกอบการ ... สิงห์ ค้าขาย

เอกสารนี้ใช้สำหรับยื่นขอรับลดหย่อนภาษี

รหัสไปรษณีย์ ... 34000

โทรศัพท์ ...

วันที่เป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน ... 16 กรกฎาคม 2564

ออกให้เมื่อวันที่ ... 3 ต.ค. 2564

ผู้ออกทะเบียน ... *[Signature]*

ตำแหน่ง ... *[Signature]*

ชื่อตำแหน่ง ...

ผู้ยื่นคำขอ ... (นายสุรพงษ์ คุ้มอิน)

ตำแหน่งผู้จัดการ

- (ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
- (ลงชื่อ) กรรมการ
- (ลงชื่อ) กรรมการผู้จัดการ
- (ลงชื่อ) ผู้จัดการ
- (ลงชื่อ) (นายอภิศักดิ์ ทองกิจ) ผู้รับจ้าง
- (ลงชื่อ) (นายสุรพงษ์ คุ้มอิน) พนักงาน
- (ลงชื่อ) นายธนภักดิ์ พิมพ์กร พนักงาน
- (ลงชื่อ) นางสาวโสภาวดี นวลทอง พนักงาน







เลขที่ใบจดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม 0-3335-64003-84-1



**โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก**

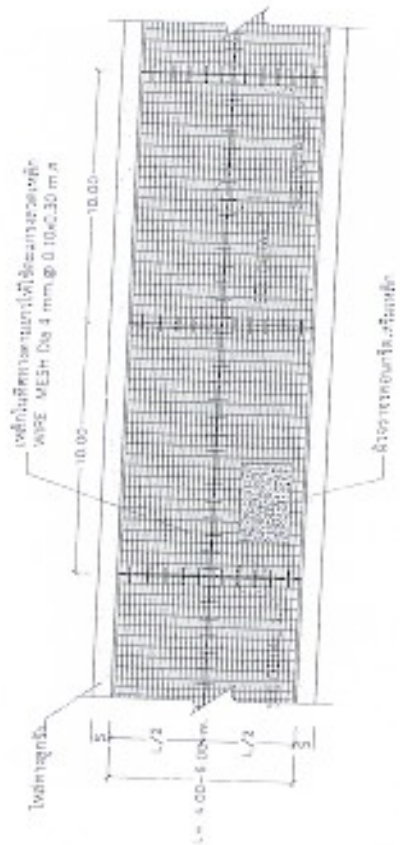
สายบ้านบัวเจริญ หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งรังสิต อำเภอดำเนินสะดวก จังหวัดราชบุรี  
มีเนื้อที่ 3 ไร่ 3 งาน 10 ตารางวา อ่างน้ำประปา หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านดอน อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี  
ระยะทาง 5.00 เมตร ระยะทาง 140-00 เมตร ไร่ละ 0.50 บาท หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร



(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง  
(นายอภิศักดิ์ ทองกัญ) ผู้รับจ้าง  
(ลงชื่อ)  (นายสุรพงษ์ คู่เมือง)  
(ลงชื่อ)  พยาน  
นายธนภดต์ พิมพ์กรรณีย์  
(ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวโลกาวดี นวลส่อง)

นาย  ..... นาย  .....  
นาย  ..... นาย  .....  
นาย  ..... นาย  .....  
นาย  ..... นาย  .....  
นาย  ..... นาย  .....  
นาย  ..... นาย  .....





รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ  
SCALE NO



DETAIL CONSTRUCTION JOINT (รอยต่อเพื่อการก่อสร้าง)  
SCALE NO



DETAIL 1 CONSTRUCTION JOINT (รอยต่อเพื่อการพาด)  
SCALE NO



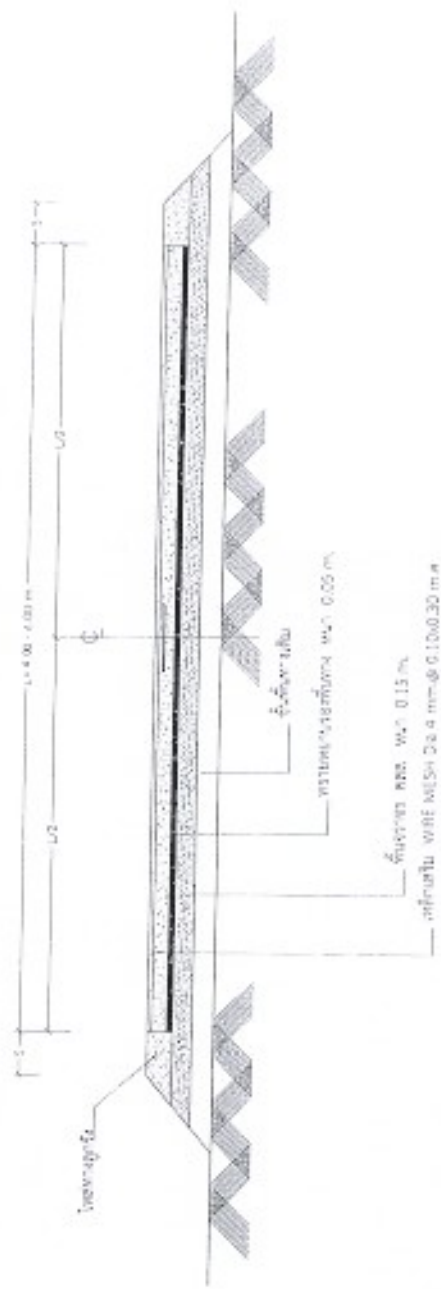
DETAIL 2 LONGITUDINAL JOINT (รอยต่อตามยาว)  
SCALE NO



DETAIL 3 CONSTRUCTION JOINT (รอยต่อเพื่อการพาด)  
SCALE NO

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

ชื่อ	ตำแหน่ง	ชื่อ	ตำแหน่ง
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....



รูปตัดหน้างานที่บริเวณพื้นที่

SCALE NO

รายการปริมาณแบบ

1. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
2. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
3. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
4. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
5. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
6. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
7. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
8. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
9. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
10. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)

11. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
12. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
13. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
14. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
15. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
16. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
17. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)
18. งานถมดินหน้าตัดหน้างาน 1:1.00 x 0.00 ม. (ดินถม)

(นางสาวโลกาวดี นวสทอง)  
 พยาน  
 พยาน  
 พยาน

หน้างาน - ด้านหน้าโครงการบ้านพักประชาชนบ้านท่าทราย 32 ต. (3-10) (3-11) (3-12) (3-13)

ชื่อโครงการบ้านพักประชาชนบ้านท่าทราย 32 ต. (3-10) (3-11) (3-12) (3-13)

ชื่อพื้นที่บ้านพักประชาชนบ้านท่าทราย 32 ต. (3-10) (3-11) (3-12) (3-13)

ชื่อพื้นที่บ้านพักประชาชนบ้านท่าทราย 32 ต. (3-10) (3-11) (3-12) (3-13)





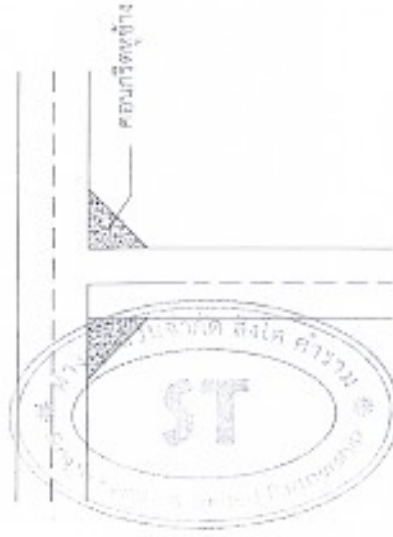
รอยต่อเชื่อมขวาง ระหว่างรอยต่อได้ระยะห่างกันไม่น้อยกว่า 30 m



แบบรอยต่อถนนเดิม / ถนนใหม่

SCALE NO.

กรณีเชื่อมกับถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก (เดิม)



การปรับปรุงตามแบบให้เหลือช่องว่างให้ยึดรวมเป็นปริมาณงาน

การประกอบแบบ  
 (ลง) กังลาวโลก  
 (ลง) นายธนกร  
 (ลง) นายสุรพงษ์  
 (ลง) (นายอภิศักดิ์)

รับจ้างเหมาจ้างที่ไม่เกี่ยวข้องระหว่างบริษัท (Contractor) เพื่อการตรวจสอบคอนกรีตระหว่างการพิจารณาของช่างควบคุมงานและคณะกรรมการตรวจการจ้าง ในวันตรวจการจ้าง  
 รับจ้างต้องทำควมสะอาดและถอดแบบก่อนการเทคอนกรีต ก่อนทำการตีเส้นจราจร  
 วางวางคอนกรีตเสริมเหล็กด้วยวิธีใช้ปั๊มคอนกรีต  
 ต้องทดสอบแรงอัดของคอนกรีตคอนกรีต 15 จุด  $15 \times 15 \times 15$  CM. มีค่าเฉลี่ยค่าแรงอัด 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 KSC  
 รื้อเก็บเศษไม้โดยรอบแห่งถูกปากคอนกรีต ซึ่งไม่น้อยกว่า 7 วัน มีค่าเฉลี่ยค่าแรงอัดไม่น้อยกว่า 75 เปอร์เซ็นต์  
 ใดๆ มีหน่วยเป็นเมตรนอกจากการระบุเป็นอย่างอื่น  
 PANSION JOINT ให้อย่างต่ำระยะ 50 ม. นอกจากมีระยะเหลือไม่ถึง 100 ม. ให้อยู่ในระยะแต่ต้องอยู่ระหว่าง 30 - 50 ม.  
 กิ่งขึ้นอยู่กับคุณสมบัติของผู้ควบคุมงาน



รูปตัดแนว 4 SLOPE

SCALE NO.

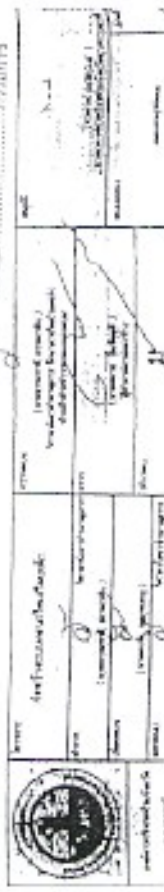


รูปตัด A

SCALE NO.

กรณีเชื่อมกับถนน Asphaltic Concrete ไม้แฉกหน้าไม่น้อยกว่า 10 ซม.  
 แล้วเชื่อมรอยต่อด้วย ยางมะตอย หรือ พริกมิ่ง

การประกอบแบบ  
 (ลง) กังลาวโลก  
 (ลง) นายธนกร  
 (ลง) นายสุรพงษ์  
 (ลง) (นายอภิศักดิ์)

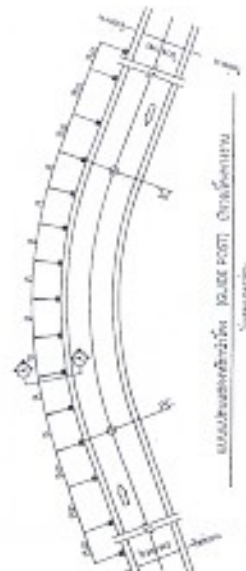


**หมายเหตุ**

1. วิศวกรผู้ออกแบบ ขอสงวนสิทธิ์ใน
2. วิศวกรผู้ออกแบบ ขอสงวนสิทธิ์ใน กรณีที่วิศวกรผู้ออกแบบไม่ได้
3. วิศวกรผู้ออกแบบ ขอสงวนสิทธิ์ใน
4. วิศวกรผู้ออกแบบ ขอสงวนสิทธิ์ใน
5. วิศวกรผู้ออกแบบ ขอสงวนสิทธิ์ใน

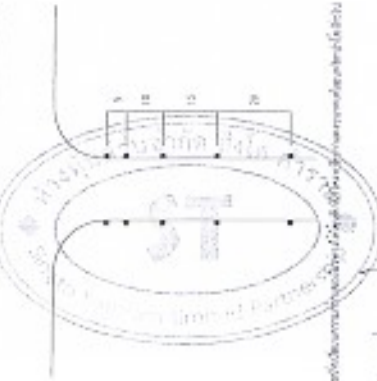
**การตรวจสอบการดำเนินงานก่อสร้าง (GUIDE POST)**

วัสดุ	ขนาดหน้าตัดของวัสดุ	ขนาดของวัสดุ	
		หน้าตัด (cm)	ความยาว (cm)
ไม้	10x10	10	10
เหล็กเส้น	10	10	10
เหล็กเส้น	10	10	10
เหล็กเส้น	10	10	10
เหล็กเส้น	10	10	10
เหล็กเส้น	10	10	10
เหล็กเส้น	10	10	10
เหล็กเส้น	10	10	10
เหล็กเส้น	10	10	10

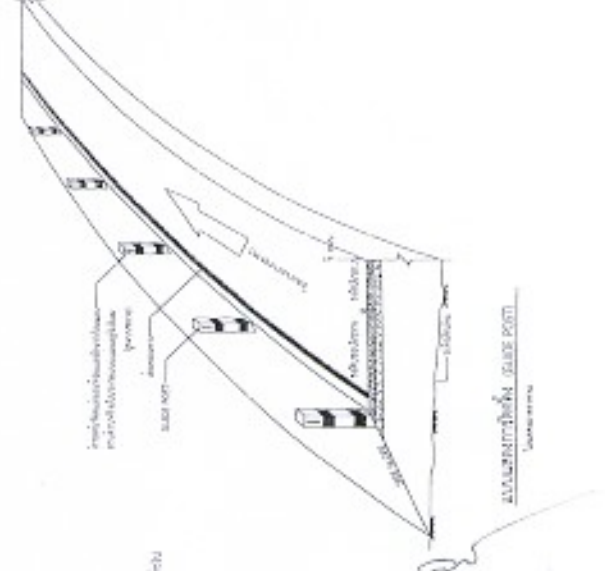


การตั้ง เสากึ่งกลางให้ตั้งในแนวตรง

การตั้ง เสากึ่งกลางให้ตั้งในแนวตรง



การตั้ง เสากึ่งกลางให้ตั้งในแนวตรง



(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)

(นางสาว)

(นายสุรพงษ์ ตุ่มหม)

(ลงชื่อ) พยาน

เจ้ากรมกุด ทิมพลรัตน์

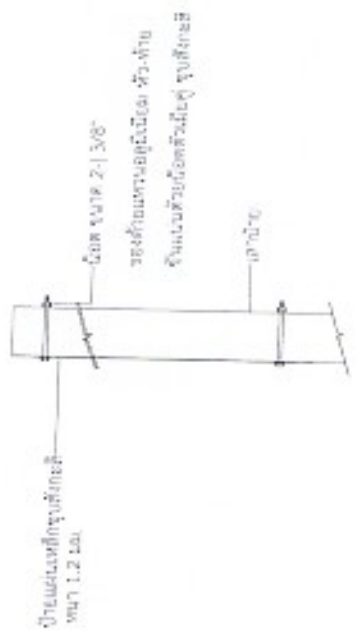
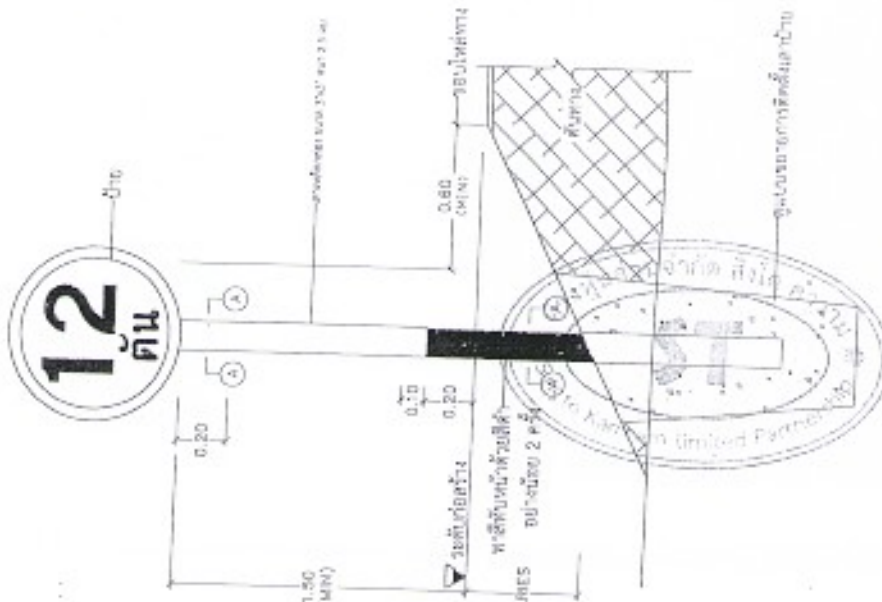
(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวโสภณ นวสรวง)



Official stamp and signature area. It includes a circular stamp with a logo and text, and a signature. Labels include 'Subgrade', 'Base', 'Surface', and 'Guide Post'.





ตัวอักษร	สีพื้น	สีตัวอักษร
A	ขาว	ดำ
B	ขาว	ดำ
C	ขาว	ดำ
D	ขาว	ดำ
E	ขาว	ดำ
F	ขาว	ดำ
G	ขาว	ดำ
H	ขาว	ดำ
I	ขาว	ดำ
J	ขาว	ดำ
K	ขาว	ดำ



รูปตัด A-A

รูปตัดเสาน้ำยา

รายการวัสดุ (ลงชื่อ) นายสมชาย (ลงชื่อ) นายสมชาย (ลงชื่อ) นายสมชาย (ลงชื่อ) นายสมชาย

1. วัสดุที่ใช้ทำป้ายจราจร
2. ป้ายจราจรที่ติดตั้งบนเสา
3. วัสดุที่ใช้ทำเสาจราจร
4. วัสดุที่ใช้ทำฐานเสาจราจร
5. วัสดุที่ใช้ทำฐานเสาจราจร

นายสมชาย (ลงชื่อ) นายสมชาย (ลงชื่อ) นายสมชาย (ลงชื่อ) นายสมชาย

โครงการ (Project Name) ...

ชื่อ (Name) ...

ตำแหน่ง (Position) ...

วันที่ (Date) ...

สถานที่ (Location) ...

ชื่อ (Name) ...

ตำแหน่ง (Position) ...

วันที่ (Date) ...

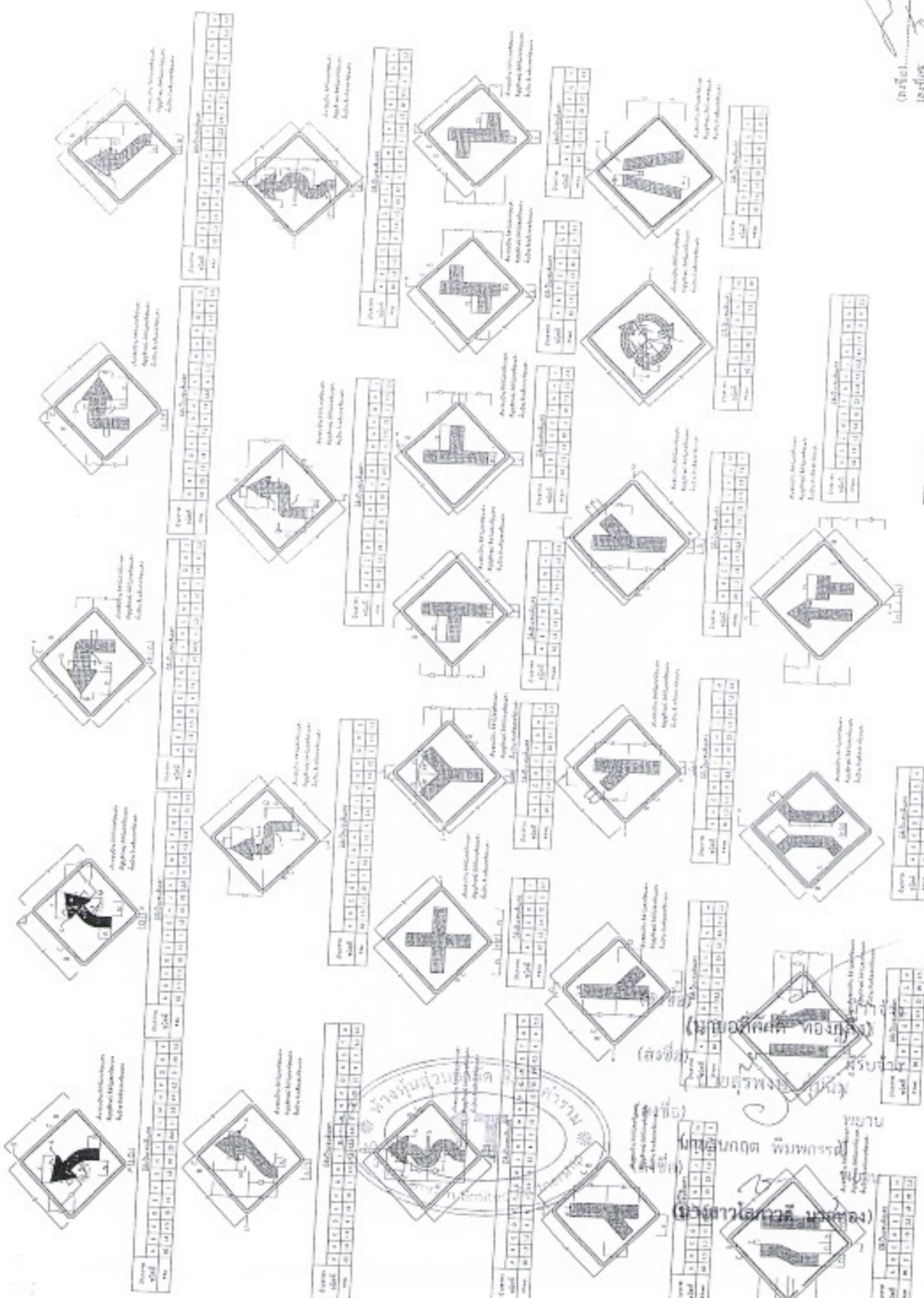
สถานที่ (Location) ...

ชื่อ (Name) ...

ตำแหน่ง (Position) ...

วันที่ (Date) ...

สถานที่ (Location) ...



(ชื่อ).....  
 (นามสกุล).....  
 (ชื่อ).....  
 (นามสกุล).....

	วิทยาลัยอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคนิค วิทยาลัยการอาชีพ วิทยาลัยการประมง วิทยาลัยการสาธารณสุข วิทยาลัยการสัตวแพทยศาสตร์ วิทยาลัยการสัตวบาล วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน	วิทยาลัยอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคนิค วิทยาลัยการอาชีพ วิทยาลัยการประมง วิทยาลัยการสาธารณสุข วิทยาลัยการสัตวแพทยศาสตร์ วิทยาลัยการสัตวบาล วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน	วิทยาลัยอาชีวศึกษา วิทยาลัยเทคนิค วิทยาลัยการอาชีพ วิทยาลัยการประมง วิทยาลัยการสาธารณสุข วิทยาลัยการสัตวแพทยศาสตร์ วิทยาลัยการสัตวบาล วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน วิทยาลัยการศึกษานอกโรงเรียน
---	--	--	--



(ชื่อ).....  
 (นามสกุล).....  
 (ชื่อ).....  
 (นามสกุล).....

รายละเอียดประกอบแบบร่างเบื้องต้น

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านบัวเจริญ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลทุ่งเทิง อำเภอเดชอุดม - บ้านหนองน้ำขุ่น หมู่ที่ ๓ ตำบลนาพร้อม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง ตามกฎกระทรวงกำหนดรหัสวัสดุ และวิธีการจัดจ้างวัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๓

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงานก่อสร้างว่า "ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง" และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งขั้นก่อน

ลงชื่อ

(นายสมาน ชันชัยภูมิ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายเอกสิทธิ์ สำเนา)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง

(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ่น)

(ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง

(นายสุรพงษ์ ตุ่มฉิม)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นายธนฤต พิณเพชรจักร์)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางสาวโสภณดี นวลทอง)



## การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

### 1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองใบเสนอราคา

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

1.4 การพิจารณาจำนวนเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

### 2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้	P	=	ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
	Po	=	ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมูลได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
	K	=	Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

#### 2.1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ล็่วอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมเนซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในผู้รับจ้าง (นายเอกศักดิ์ ทองกุล)

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ (นางสุรพงษ์ ตุ่มฉิม) ผู้รับจ้าง

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก (นางสุรพงษ์ ตุ่มฉิม) พยาน

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับตัวอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาใช้ประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอรื เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ (นางสุรพงษ์ ตุ่มฉิม) พยาน

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร-ดินถม ดินดัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร (นางสาวโสภณศิริ นวลทอง)

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.15I/Mo + 0.10 C/Co + 0.40M/Mo + 0.10 S/So$

สำเนาถูกต้อง

2.2 งานดิน

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเปลี่ยนอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเชื่อม คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับกรณีขุดเปิดหน้าดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเปลี่ยนอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเชื่อม คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

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

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/lo + 0.40E/EO + 0.20FV/Fo$

2.3 งานหินเรียง

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

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

2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/Mo + 0.40A/Ao + 0.10E/EO + 0.10FV/Fo$

2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

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

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/lo + 0.35C/Co + 0.10M/Mo + 0.15S/So$

2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

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

ใช้สูตร  $K = 0.35 + 0.20M/lo + 0.15C/Co + 0.15M/Mo + 0.15S/So$

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) หอดึงน้ำ โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำเขื่อนหรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

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

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายอภิศักดิ์ ทองกั้ง (ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นาย... (ลงชื่อ) พยาน (นางสาวโสภณทิ นวสรวง)

สำเนาถูกต้อง



2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.10I/Io + 0.05CV/Co + 0.20Mt/Mo + 0.40SV/So$

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร  $K = 0.50 + 0.25M/Mo + 0.25Mt/Mo$

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

2.9.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10M/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40PVC/PVCo$

2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10M/Io + 0.15Mt/Mo + 0.20EVE/EO + 0.15FV/Fo$

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10M/Io + 0.10Mt/Mo + 0.10EVE/EO + 0.30GIPV/GIPo$

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร  $K = 0.50 + 0.10M/Io + 0.10Mt/Mo + 0.30PeV/Peo$

2.9.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10M/Io + 0.15EVE/EO + 0.35GIPV/GIPo$

2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/Io + 0.20CV/Co + 0.05M/Mo + 0.05SV/So + 0.30PVC/PVCo$

2.9.5 งานวางท่อ PVC ครอบทราย

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

2.9.6 งานวางท่อเหล็กออบสังกะสี

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.25M/Mo + 0.50GIPV/GIPo$

(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง

(นายอภิศักดิ์ ทองกิ่ง)

(ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง

(นายสุรพงษ์ คูณฉิม)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นายณกฤต พิมพ์กร)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นายสุภาวดี นวลทอง)

สำเนาถูกต้อง

(นายเอกสิทธิ์ สำเนา)



- K = Escalation Factor
- I = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Mf	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gf	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Act	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Aco	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PVCI	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GIPt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PEt	=	ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

### 3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขของที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้จ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคาดังกล่าว 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่มีขีดจำกัด หรือไม่มี)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา ได้ยืนยันความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายที่มีอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ที่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า (ลงชื่อ) พยาน

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างตามที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งไม่มีค่าปรับค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการเงินกับฝ่ายประมาณ (ลงชื่อ) พยาน

อำนาจถูกต้อง

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	$K 1 = 0.25 + 0.15*It / Io + 0.10*Cl / Co + 0.40*Mt / Mo + 0.10*St / So$
2	งานดิน	$K 2.1 = 0.30 + 0.10*It / Io + 0.40*Et / Eo + 0.20*Ft / Fo$
2	งานหินเรียง	$K 2.2 = 0.40 + 0.20*It / Io + 0.20*Mt / Mo + 0.20*Ft / Fo$
2	งานเจาะระเบิดหิน	$K 2.3 = 0.45 + 0.15*It / Io + 0.10*Mt / Mo + 0.20*Et / Eo + 0.10*Ft / Fo$
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	$K 3.4 = 0.30 + 0.10*It / Io + 0.35*Cl / Co + 0.10*Mt / Mo + 0.15*St / So$
3	งานคูและบ่อพัก คสล	$K 3.5 = 0.35 + 0.20*It / Io + 0.15*Cl / Co + 0.15*Mt / Mo + 0.15*St / So$
3	งานสะพาน เขื่อน ท่าเรือ	$K 3.6 = 0.30 + 0.10*It / Io + 0.15*Cl / Co + 0.20*Mt / Mo + 0.25*St / So$
3	งานโครงสร้างเหล็ก	$K 3.7 = 0.25 + 0.10*It / Io + 0.05*Cl / Co + 0.20*Mt / Mo + 0.40*St / So$
4	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	$K 4.1 = 0.40 + 0.20*It / Io + 0.10*Cl / Co + 0.10*Mt / Mo + 0.20*St / So$
4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	$K 4.2 = 0.35 + 0.20*It / Io + 0.10*Cl / Co + 0.10*Mt / Mo + 0.25*St / So$
4	งานบานเหล็ก	$K 4.3 = 0.35 + 0.20*It / Io + 0.45*Gl / Go$
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ว	$K 4.4 = 0.25 + 0.15*It / Io + 0.60*St / So$
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	$K 4.5 = 0.40 + 0.15*It / Io + 0.25*Cl / Co + 0.20*Mt / Mo$
4	งานเจาะ	$K 4.6 = 0.40 + 0.20*It / Io + 0.10*Mt / Mo + 0.20*Et / Eo + 0.10*Ft / Fo$
4	งานอัดฉีดน้ำปูน	$K 4.7 = Cl / Co$
5	รับวางท่อ AC,PVC	$K 5.1.1 = 0.50 + 0.25*It / Io + 0.25*Mt / Mo$
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	$K 5.1.2 = 0.40 + 0.10*It / Io + 0.10*Mt / Mo + 0.40*ACl / Aco$
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	$K 5.1.3 = 0.40 + 0.10*It / Io + 0.10*Mt / Mo + 0.40*PVCi / PVCo$
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	$K 5.2.2 = 0.40 + 0.10*It / Io + 0.10*Mt / Mo + 0.10*Et / Eo + 0.30*GIPl / GIPO$
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	$K 5.2.3 = 0.50 + 0.10*It / Io + 0.10*Mt / Mo + 0.30*PEt / PEO$
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	$K 5.3 = 0.40 + 0.10*It / Io + 0.15*Et / Eo + 0.35*GIPl / GIPO$
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	$K 5.4 = 0.30 + 0.10*It / Io + 0.20*Cl / Co + 0.05*Mt / Mo + 0.30*PVCi / PVCo + 0.05*St / So$
5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	$K 5.5 = 0.25 + 0.05*It / Io + 0.05*Mt / Mo + 0.65*PVCi / PVCo$
5	งานวางท่อ GI	$K 5.6 = 0.25 + 0.25*It / Io + 0.50*GIPl / GIPO$
5	งานโครงเหล็กเสาสูง	$K 5.7.1 = 0.60 + 0.25*It / Io + 0.15*Ft / Fo$
5	งานฐานรากเสาสูง	$K 5.7.2 = 0.35 + 0.20*It / Io + 0.20*Cl / Co + 0.15*Ft / Fo + 0.10*St / So$
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	$K 5.7.3 = 0.50 + 0.20*It / Io + 0.15*Cl / Co + 0.15*St / So$
5	งานเสาเข็มอัดแรง	$K 5.8.1 = 0.35 + 0.15*It / Io + 0.20*Cl / Co + 0.30*St / So$
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	$K 5.8.2 = 0.30 + 0.10*It / Io + 0.25*Cl / Co + 0.35*St / So$
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค้ำแรง	$K 5.9.1 = 0.80 + 0.05*It / Io + 0.10*Mt / Mo + 0.05*Ft / Fo$
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	$K 5.9.2 = 0.45 + 0.05*It / Io + 0.05*Ft / Fo + 0.20*Mt / Mo + 0.25*Wt / Wo$

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินงานจ้างก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านบัวเจริญ หมู่ที่ ๑๕ ตำบลทุ่งเหียง อำเภอเดชอุดม - บ้านหนองน้ำขุ่น หมู่ที่ ๑ ตำบลสนท่อม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๔๐.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดวันที่ส่งมอบงาน ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

โครงการใช้จ่ายเงินตามบัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวน ๔๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)


๘. เงื่อนไขงานและการจ่ายเงิน


งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ % ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ดำเนินการแล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้

- งานวางป่า ขุดคอ(ขนาดเบา) แล้วเสร็จ
- งานวัดคุมมวลรวมปรับระดับ แล้วเสร็จ
- งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานไหล่ทางวัดคุมมวลรวม แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาด


สะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย



(ลงชื่อ)  กู้ว่าจ้าง  
(นายอภิศักดิ์ ทองกลิ้ง)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
(นายสุรพงษ์ คู่มณีน)

(ลงชื่อ)  พยาน  
ชยาธนฤต พิมพ์กรศรี

(ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวโสภาวดี นวลทอง)



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00542/68

วันที่ 12 พฤศจิกายน 2567

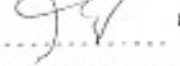
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธาธานี

ได้รับเงินจาก หอก. ลิงโต ตำราวม






ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	หลักประกันสัญญา โครงการ222.. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านบัวเจริญ หมู่ที่ 15 ตำบลทุ่งเต็ง อำเภอเตยอุดม - บ้านหนองน้ำร้อน หมู่ที่ 3 ตำบลนาหม่อม อำเภอทุ่งศรีอุดม จังหวัดอุดรธาธานี เป็นเงินสด	2208010101.001	24,900.00	สัญญาเลขที่ CNTR-00316/68
รวมเงิน			24,900.00	

ตัวอักษร (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ  ผู้รับเงิน  
 (นางสาวภาวิธา ภาพสิงห์)  
 เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี



(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง  
 (นายอภิศักดิ์ ทองกั้ง)  
 (ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
 ( นายสุรพงษ์ คุ่มฉิม  
 (ลงชื่อ)  พยาน  
 ( นายครบถุด พิมพ์รัตน์  
 (ลงชื่อ)  พยาน  
 (  )  
 (นางสาวโลภาวดี บวลง)