

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๒๓๒/๒๕๖๔

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมือง
อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย
นายอาคม อรรถนิธย์ ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด
อุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุบลรัตนข้าวปุ้นก่อสร้าง ซึ่งจดทะเบียน
เป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงาน
ใหญ่อยู่ เลขที่ ๑๔๑ หมู่ ๑ ตำบล/แขวง ข้าวปุ้น อำเภอ/เขต กุดข้าวปุ้น จังหวัด อุบลราชธานี โดย นางอัมมัสรา ลอยลม
ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า
กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๕๑๒๒๑๑๒๖๓๔๓ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า
"ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้าน
แสนอุดมเหนือ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองพันน้ำ - บ้านตงบัง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนสว่าง อำเภอ กุดข้าวปุ้น จังหวัดอุบลราชธานี
ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๔๐.๐๐ เมตร ทน ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมี
พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะ
เจาะจง ณ สายบ้านแสนอุดมเหนือ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองพันน้ำ - บ้านตงบัง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนสว่าง อำเภอ กุดข้าวปุ้น
จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้
ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.๒๐ จำนวน ๘ (แปด) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

(ลงชื่อ)  นายอาคม อรรถนิธย์

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

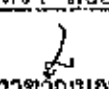
 อัมมัสรา ลอยลม

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวสุกัญญา นันทวงษ์)

พยาน

(ลงชื่อ)

 พยาน
(นางสาวขวัญใจ อัญญา)

พยาน

๒.๕ ผวนก ๕ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๕ ผวนก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประโยชน์งานก่อสร้างสูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญา
แบบปรับราคาได้ (ค่า) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของ
ผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน
๒๓,๙๕๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสามพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่
ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

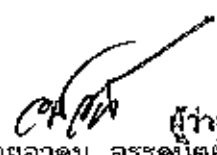
กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว
จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุ
การค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

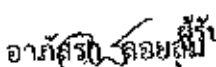
หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธครอบคลุมความรับผิดชอบของ
ผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความ
รับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้ว
เสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหา
หลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด
จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อ
ผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๗๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้า
พันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๑,๓๓๖.๔๕ บาท (สามหมื่นหนึ่งพันสามร้อยสามสิบบาทสี่สิบห้าสตางค์)
ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
นายอาคม อรรถกุลชัย

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
นายอาคม อรรถกุลชัย

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสมถวิล นันทวงษ์)

(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาววันฉวี อัญญา)

ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๗๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแสนอุดมเหนือ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองหันน้ำ - บ้านดงบัง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนสว่าง อำเภอกุดข้าวปุ้น จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘ กันยายน ๒๕๖๔

๑. งานวางป่า ชุดต่อ (ขนาดเบา) แล้วเสร็จ ,
๒. งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต แล้วเสร็จ ,
๓. งานเทพคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ ,
๔. งานทางเชื่อม ทางเชื่อมกับถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เดิม,หูช้าง) แล้วเสร็จ ,
๕. งานไหล่ทางลูกรัง แล้วเสร็จ ,
๖. งานตีเส้นจราจร แล้วเสร็จ ,
๗. พร้อมผลทดสอบคอนกรีต ,
๘. งานอื่นๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาดสถานที่

ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้าง ล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เดิมตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้าง กำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวต่อไป

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้าง ล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่า ได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดง หลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจาก หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)
นายอนุกรม อรรคกุลชัย

(ลงชื่อ)  พยาน (ลงชื่อ)
(นางสาวสุกัญญา นันทวงษ์)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
นายสุวิทย์ สอนรัมย์
(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวสุกัญญา นันทวงษ์)

คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่า
จ้างล่วงหน้าที่ได้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด
๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิด
ต่าง ๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับ
รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวัน
ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน
ค่าจ้างไว้ครบตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับ
เงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หัก
เงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้า
ไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่
มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับ
มีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว
ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

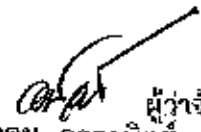
ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่าย
ในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะ
ขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายใน
ประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่ง
โดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๔ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์
ภายในวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๔ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนด
เวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

นาย อรรถนิติ

(ลงชื่อ) พอบ

(นางสาวสุภัทรา นันทพงษ์)

(ลงชื่อ)

อภิสรา ลอยลม

(ลงชื่อ)

(นางสาวชวัญญา ด้วง)

ผู้รับจ้าง

พอบ



หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตาม คำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะ บอกเลิกสัญญาได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ล่วงหน้าไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่ กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก ต้องหรือทำให้ไม่เรียบร้อย หรือทำให้ไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดย ไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับ ถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมี สิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

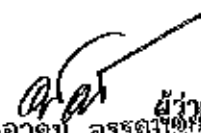
ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ ช่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

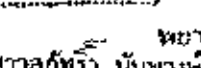
การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ รับผิดชอบสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ ปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

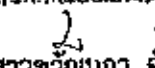
ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้าง ช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและ ความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

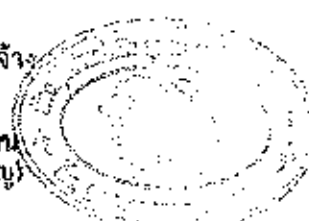
กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก สัญญา

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
(นายอาคม อรรถปิติ)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวสุภัทรา นันทวงษ์)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นายสมชาย สอนิคม)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวขวัญนภา ตัญญา)



ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา ที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเท่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรืออันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง 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 โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิด

(ลงชื่อ)

นายอาคม อรรถนิตย

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

นางสาว อ้อยลม

(ลงชื่อ)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสาวชวัญญา อัญญา)

(นางสาวสุวิมล นันทวงษ์)

ทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่เกิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย ดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

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

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น พาให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

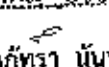
ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มี อำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอน ซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขึ้น ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือ ตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงาน

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
นายอานุม ธรรมคุณัตย์

(ลงชื่อ)  พจน
(นางสาวสุภัทรา นันทวงษ์)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
อานุม ธรรมคุณัตย์

(ลงชื่อ)  พจน
(นางสาวสุภัทรา นันทวงษ์)

พิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๑๙๗.๕๐ - บาท (หนึ่งพันหนึ่งร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทห้าสิบบาท) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

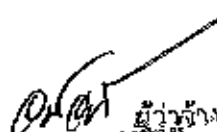
ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

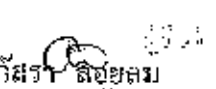
ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งก่อสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

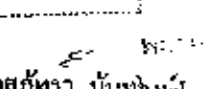
ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

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

(ลงชื่อ)  
นายบอคม อรรถกมทิพย์

(ลงชื่อ) 
อานัสรา ลิขยอลม

(ลงชื่อ) 
(นางสาวสุกษมา นันทพงษ์)

(นางสาวชวัญนภา อัญญู)

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

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญา รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจำรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิมีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒ การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีไป

(ลงชื่อ)

นายอาคม อรรถนิตย์

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

อานัส ใจเย็น

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

นาย พานิช นันทวงษ์

พยาน

(ลงชื่อ)

นางสาววันฉวี คุ้มไทย

พยาน

เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้า
สิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบ
ใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ
เรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ
เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลัก
ฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์
นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่
ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระ
เงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติตามข้อกำหนดครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้ /

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง
จาก..... หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้
เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ (ห้า) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละ
สาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง
พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน
ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่า
จ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย
การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร
และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้
ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๗/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน

(ลงชื่อ)

นายอัคร อรรถวิเศษ

(ลงชื่อ)

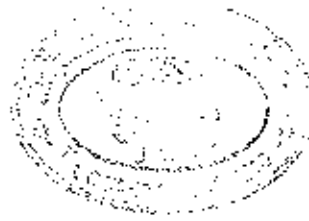
นายสุธา ลอยลม ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

นายสุภากร นันทวงษ์

(ลงชื่อ)

นาย.....



สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายอาคม อรรถนิศัย)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง



(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวสุภัทรา นันทพงษ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวขวัญนภา อัญญา)

เลขที่โครงการ ๖๔๐๖๔๑๗๖๑๑๗

เลขคู่สัญญา ๖๔๐๖๒๒๐๑๑๗๔๔



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายบ้านแสนอุดมเหนือ หมู่ที่ 11 ตำบลหนองต้นน้ำ - บ้านดงบัง หมู่ที่ 10 ตำบลโนนสว่าง อำเภอภูซำปวน จังหวัดอุบลราชธานี
มีความยาว 5.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร ให้เส้นทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร

(ลงชื่อ)

(นายอาคม อรรถนิตย์)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(อภัสรา ถ้อยลม)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุภาภรณ์ นันทวงษ์)

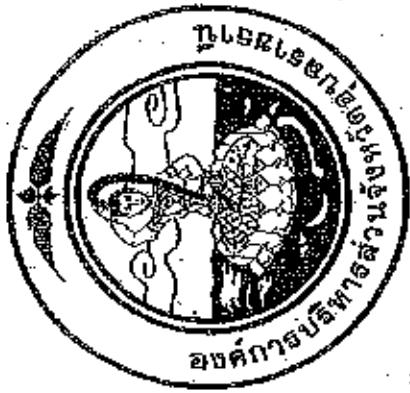
พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสาวขวัญณา อัญญา)

พยาน

(ลงชื่อ)ผู้อำนวยการ
(ลงชื่อ)ผู้อำนวยการ
(ลงชื่อ)ผู้อำนวยการ



แบบมาตรฐานงานก่อสร้างถนนผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก

เลขทะเบียนแบบ อบ.ถ1 - 101

อ้างอิงตาม

1. มาตรฐานถนน ทางเดิน และทางเท้า

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

2. มาตรฐานการป้องกัน อุบัติภัยทางถนน

กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย

3. มาตรฐานงานทางหลวงท้องถิ่น กรมทางหลวงชนบท กระทรวงคมนาคม

มท. 1 - 2552 (มีสาระฐานเสริมคอนกรีตเสริมเหล็ก)

มท. 216 (ปี 2552) มาตราฐานวัสดุบดรวมผิวจราจรแบบคอนกรีต

มท. 217 (ปี 2552) มาตราฐานเหล็กเส้นเสริมคอนกรีต

มท. 231 (ปี 2552) มาตราฐานการเสริมคอนกรีต

มท. 231 (ปี 2552) มาตราฐานการเสริมคอนกรีต

มท. 231 (ปี 2552) มาตราฐานการเสริมคอนกรีต

มท. 231 (ปี 2552) มาตราฐานการเสริมคอนกรีต

รายการประกอบแบบ

1. ผิดเป็นเมตร ยกเว้นที่ระบุเป็นอย่างอื่น
2. ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้คอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแห้งคอนกรีตตัวอย่าง ลูกบาศก์ 15x15x15 ซม. อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม.
3. การทำผิวหน้าให้หยาบ ให้ทำโดยลากแปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีก ด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอและให้เหมือนกันโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
4. ให้ใช้รับจ้างออกแบบส่วนผสมคอนกรีต (CONCRETE MIX DESIGN) ที่ใช้ใน งานเสนอผู้ควบคุมงาน ตรวจสอบและอนุญาตก่อนเริ่มงานคอนกรีตอย่างน้อย 15 วัน โดยประมาณปูนซีเมนต์ ที่จะใช้ให้เป็นไปตามการออกแบบส่วนผสมคอนกรีตและ มีกำลังอัดประลัยไม่น้อยกว่าที่กำหนด
5. ถ้ามีเหตุจำเป็นต้องเปิดใช้การจราจรให้นำผลสอบของคอนกรีตที่อายุ 7 วัน ต้องไม่น้อยกว่า ร้อยละ 70 %

ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง

พยาน

พยาน

พยาน



องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

แบบมาตรฐานงานก่อสร้างทาง
จราจรเสริมเหล็ก
เลขทะเบียนแบบ อบ.ถ1 - 101

เขียนแบบ

(นายวิชาญ วิชาญ)

คณะกรรมการจัดทำแบบมาตรฐาน

(นายวิชาญ วิชาญ)

8

(นายวิชาญ วิชาญ)

9

(นายวิชาญ วิชาญ)

10

(นายวิชาญ วิชาญ)

11

(นายวิชาญ วิชาญ)

12

(นายวิชาญ วิชาญ)

(นายวิชาญ วิชาญ)

หน้า 10/10



กรมทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

แบบแปลนการก่อสร้าง
รูปและขนาด
แบบแปลน 01-101

เขียนแบบ
[Signature]
[Signature]
[Signature]

คณะกรรมการจัดทำแบบแปลน
[Signature]
(นายสมชาย ชัยภูมิ)
ผู้แทนกรม

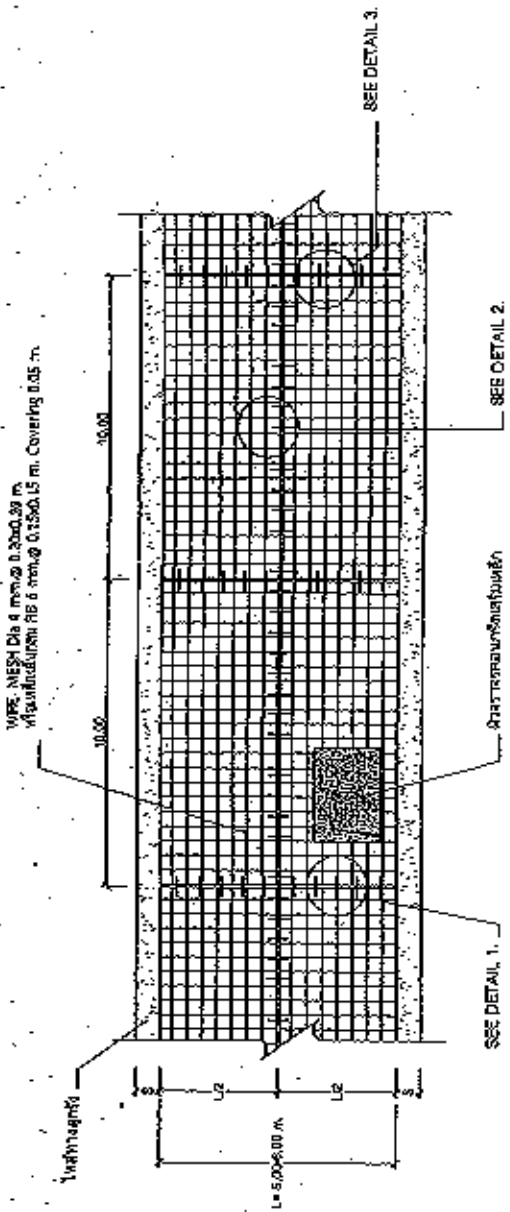
[Signature]
(นายสมชาย ชัยภูมิ)
ผู้แทนกรม

[Signature]
(นายสมชาย ชัยภูมิ)
ผู้แทนกรม

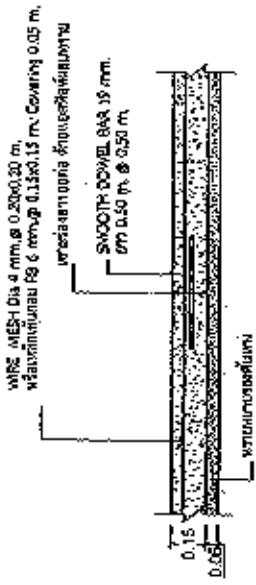
เขียนแบบ
(นางสาว อรุณรัตน์)
ผู้แทนกรม

ตรวจสอบการ
(นางสาว อรุณรัตน์)
ผู้แทนกรม

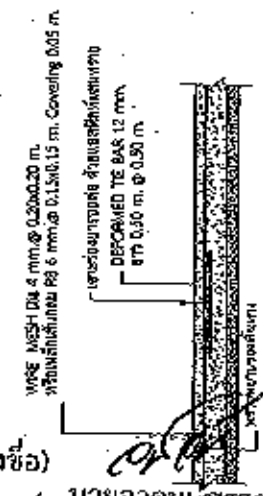
NOT TO SCALE
หน้า
หน้า



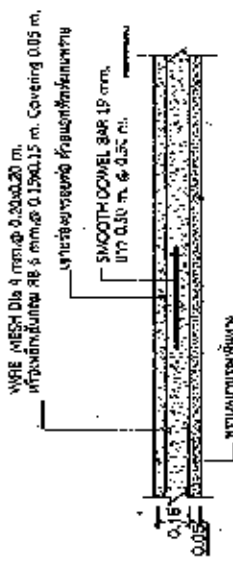
รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กเสริมหน้า
NOT TO SCALE



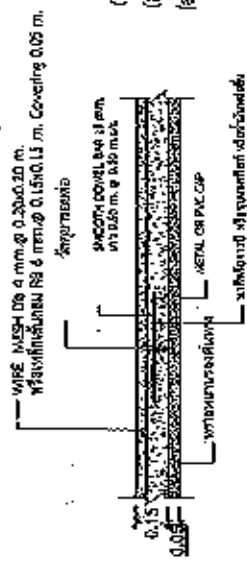
CONSTRUCTION JOINT (หรือข้อต่อตามยาว)
NOT TO SCALE



(ลงชื่อ) [Signature] ผู้ว่าจ้าง
(นายอาคม เยาวระชากร)
(ลงชื่อ) [Signature] ผู้รับจ้าง
(อาภัสรา ลอยลม)
(นางสาวสุกัญญา นันทวงษ์)
(ลงชื่อ) [Signature] พยาน
(นางสาวขวัญนภา อัญญา)

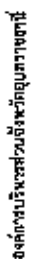


DETAIL 1. CONSTRUCTION JOINT (หรือข้อต่อตามยาว)
NOT TO SCALE



DETAIL 3. EXPANSION JOINT (หรือข้อต่อตามขวาง)
NOT TO SCALE

(นายสมชาย ชัยภูมิ)
ผู้ว่าจ้าง
สย.10091



สมเด็จพระราชินีนาถรัตนวชิราภรณ์
สมเด็จพระราชินีนาถรัตนวชิราภรณ์
สมเด็จพระราชินีนาถรัตนวชิราภรณ์

ផ្ទាំង

๒. นางสาวศิริกานต์ มีดวงจันทร์)

แผนกควบคุมการชักตัวแปนปมาศราฐม

អានុសាសន៍ ឯកសារ

(၂၀၁၆ ခုနှစ် ဖေဖော်ဝါရီလ)

(၄၄) မြန်မာနိုင်ငံတော်အတွင်း

ผู้ปกครอง

(' ប្រតិបត្តិការ ប្រតិបត្តិការ) .

பெயர்

(นพ.รศ.ดร.นพ. ก้องเกียรติ นพ.)

~~NOT TO SCALE~~

உயிர்

ജി. 10091

ข้อมูลทั่วไปของตลาดฯ จะครอบคลุมทั้งพื้นที่ของพื้นที่เชิงพาณิชย์และพื้นที่
ด้าน LCPD มีพื้นที่ประมาณ 20 m.

ကျေးဇူးတင်ပါသည်။

ਪੰਜੇਜੰਮਸਮਾਂ ਡੀ.ਓ.ਪੀ.

NOT TO SCALE

แบบจำลองข้อมูลแบบเต็ม / ฐานข้อมูล

376-26 01 JON

การแก้ไขข้อบกพร่องของระบบเศรษฐกิจ(เดิม)

๑. บทนำ

an Asphaltic Concrete

Музыкальный Справочник

Asphalt Concrete ใช้เป็นระยะทางไม่น้อยกว่า 10 ซม.
และใช้ระยะรอยต่อด้วยยางมะตอย หรือ พทาจี

(လိပ်စာ)
(လိပ်စာ)
(လိပ်စာ)
(လိပ်စာ)

นายอรรถ
อรรถกมล

2. ผู้รับจ้างผู้ใดที่จ้างทำสิ่งใด ให้มีอิสระที่จะมอบการใด (๒๓๓๕) เพื่อการกระทำ

๓. มีมติต่าง ๆ ที่มีหน่วย $\frac{1}{2}$ ในสมการนอกวงจรถาระบบเป็นอย่างอื่น

10

17

เจ้า
เจ้า

4

2000

10

(ฝ่ายทหารวัดถนนฯ อัญโณ)

WELSH

นายแพทย์สมชาย หทัยกุล



แบบมาตรฐานร่วมกับก่อสร้างตามผังเมือง
 ครอบคลุมพื้นที่
 จัดทำเป็นแบบฉบับ ส.ป. 101

ศาสตราจารย์ ดร. วิฑูรย์ เลี่ยนหอย
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

การดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการ

ក្រុមប្រឹក្សាភិបាល

(มาตรา ๑๑๓ มาตรา ๑๑๔)

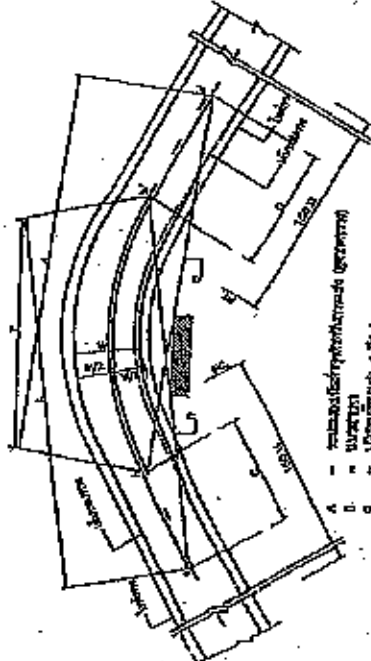
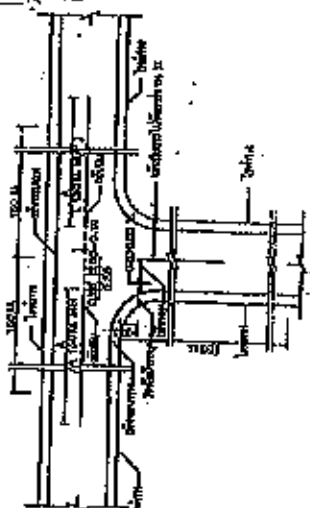
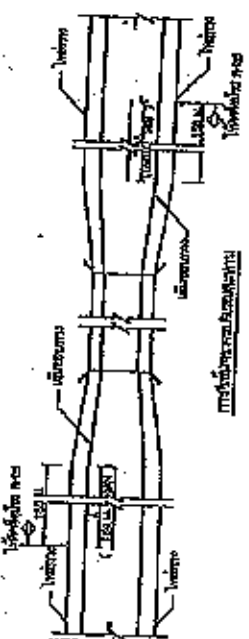
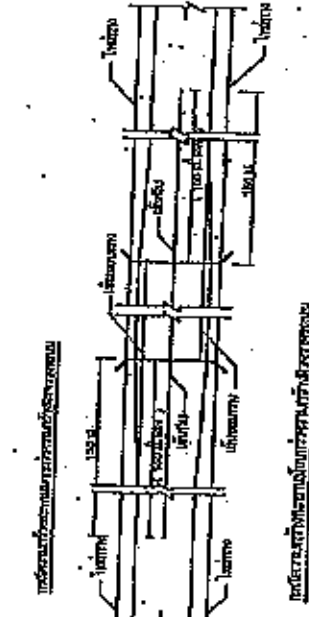
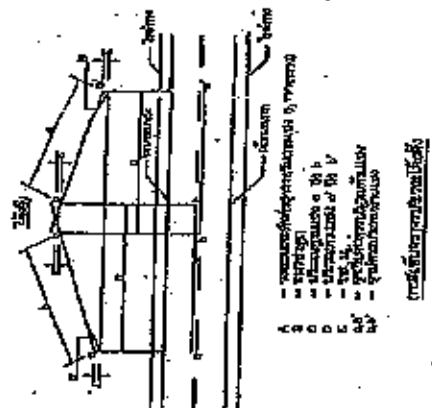
የፌዴራል ፖሊስ ሪፖርት

சென்னை, 15.05.2019

[illegible]

NEW TO SCALE

உரையா

[illegible]

(តង់ប៊ីង)

(นายฮาก)

(តម្លៃ)

3

(b) (5) DPP, (b) (5) ACP

(2)

2 Special

Abstract

Et

ស្តីទាក់ទង

ផ្លូវបំប៉ន

พยาน

22

2.3.3

100

■

1. The first step is to identify the problem or question that needs to be answered. This involves understanding the context and the specific requirements of the task.

รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแสนอุดมเหนือ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองต้นน้ำ - บ้านดงบัง หมู่ที่ ๑๐
ตำบลโนนสาว อำเภอกุดข้าวปุ้น จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

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

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงาน
ก่อสร้างว่า "ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง"
และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิต
ภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือ
ปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุดำเนินการส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิต
ภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด
หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งขั้นก่อน

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายสมาน ชื่นชัยภูมิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายนิคม สมน้อย)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ สายเนตร)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

(ลงชื่อ)

(นายอาคม อรรถนิตย์)

(ลงชื่อ)

(อภิสร ลอยลม)

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุกัญญา นันทวงษ์)

(ลงชื่อ)

(นางสาวจริยา อุดม)

ทะเบียนเลขที่ อบ. ๔๔๔



กรม NR. 0401

กรมทะเบียนการค้า ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุตสาหกรรมข้าวเปลือกสรวง

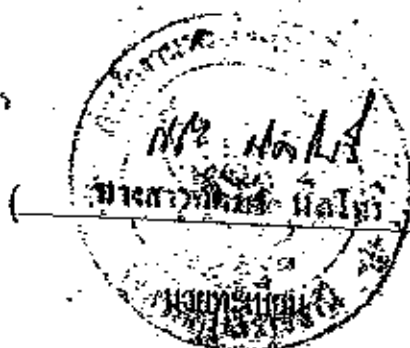
ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี

เมื่อวันที่ ยี่สิบเก้า เดือน มกราคม พ.ศ. สองพันห้าร้อยสามสิบห้า

ออกให้ ณ วันที่ ๒๔ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๓๕

(ลงชื่อ) สมาน ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ) สมาน กรรมการ
(ลงชื่อ) สมาน กรรมการ



(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ) นายวิชาญ ชื่นชูวงศ์
(ลงชื่อ) นางสาวสุกัญญา นันทวงษ์
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวขวัญนภา อัญญา)

ที่ E10091221126393



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2535 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0343535000146
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด อูบลรัตนวิภาวินก่อสร้าง

2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 3 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางอาภัสรา ลอยลม

ลงทุนด้วย เงิน

จำนวน

24,990,000.00 บาท

2. นายพงษ์พันธ์ ลอยลม

ลงทุนด้วย เงิน

จำนวน

24,990,000.00 บาท

3. นางสาวธัญสุดา ลอยลม

ลงทุนด้วย เงิน

จำนวน

20,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางอาภัสรา ลอยลม/

2. นายพงษ์พันธ์ ลอยลม/

4. ชื่อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 141 หมู่ที่ 1 ตำบลข้าวปุ้น อำเภอภูพาน จังหวัดอุบลราชธานี/

6. วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 48 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น
โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

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

(ลงชื่อ)

นายอาคม อรรถสิทธิ์

(ลงชื่อ)

นายอาคม อรรถสิทธิ์

(ลงชื่อ)

นางอาภัสรา ลอยลม

(ลงชื่อ)

นายอาคม อรรถสิทธิ์

(นางสาวสุภัทรา ชันทางข)

(ลงชื่อ)

นายอาคม อรรถสิทธิ์

(ลงชื่อ)

นางสาวสุภัทรา ชันทางข

(ลงชื่อ)

นางสาวสุภัทรา ชันทางข

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจาดินฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การลงพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

หนังสือรับรองฉบับนี้ถูกจัดทำด้วยระบบอัตโนมัติโดยเป็นข้อมูล ณ วันที่ออกเอกสาร
ทั้งนี้ ในทางใช้ระบบ ผู้ใช้ควรตรวจสอบเอกสารที่แนบมาเพื่อป้องกันข้อผิดพลาด และสามารถตรวจสอบเอกสารฉบับนี้
ผ่านระบบ D&D Code หรือเว็บไซต์กรม (www.d&d.go.th) ได้ตลอดเวลา D&D มีจุดให้บริการอยู่ทั่วประเทศ

E10091221126393

ออกให้ ณ วันที่ : 2025-12-17 14:05:33-0700

ที่ E10091221126393



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ออกให้ ณ วันที่ 17 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2568

(นางวาสนา พูลสวัสดิ์)

นายทะเบียน

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091221126393

- นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2567
- หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณา
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) ผู้รับแจ้ง

(นายอาคม อรรถนิตต)

(ลงชื่อ) ผู้รับแจ้ง

(นางสาวสุภา ลอยลม)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวสุภัทรา นันทวงษ์)

(ลงชื่อ) กู้เงิน

(นางสาวสุภา ลอยลม)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

หนังสือรับรองฉบับนี้จัดทำด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยเป็นข้อมูล ณ วันที่ออกเอกสาร
ทั้งนี้ ในการใช้งาน ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ให้ถี่ถ้วน และสามารถตรวจสอบเอกสารฉบับนี้
ผ่านระบบ CP Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ภายใน 1 ปี นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

E10091221126393

ออกให้ ณ วันที่ : 2025-12-17 11:06:33+0700

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนบริษัท นี้ มี 48 ข้อ ดังนี้

(1) ซื้อ จัดหา รับเช่า เช่าซื้อ ถือกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุงแก้ไข และจัดการโดยประการอื่นในทรัพย์สินใด

โดยชอบ โดยผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอนและสิทธิหลังค้ำเงินหรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อำอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดและบริษัทมหาชนจำกัด

(7) ประกอบกิจการค้า ข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันสำปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ข้าวโพด งา ถั่ว ถั่วเหลือง เมล็ดมะม่วงหิมพานต์ ปาล์มน้ำมัน พริกไทย ปอ ป่าน หวาย พืชไร่ ครั่ง ตะขั่ว ไม้ ยาง สัก สลไม้ ของป่า สมุนไพร พืชสัตว์ เชาสัตว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็งและเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง อาหารสัตว์และพืชผลทางเกษตรทุกชนิด

(8) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องลำโพงและเครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ พัดลม หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องใช้ไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เครื่องลดแรง เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องชุบสังกะสี เครื่องเคลือบสังกะสี เครื่องเฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น

(9) ประกอบกิจการค้าอาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรส อาหาร เครื่องดื่ม สุรา เบียร์ บุหรี่ น้ำดื่ม น้ำตาล น้ำมันพืชและเครื่องบริโภคอื่น

(10) ประกอบกิจการค้าผ้า ผ้าผืน เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย เครื่องสำอาง รองเท้า กระเป๋า สิ่งทอ อุปกรณ์การเดินเท้า เครื่องใช้และเครื่องมือเสริมความงาม และเครื่องอุปโภคอื่น

(11) ประกอบกิจการค้ายาสามัญและป้องกันโรคสำหรับคนและสัตว์ เครื่องเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ และเภสัชกรรม ปิโตรเลียม สารเคมี สารบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด เครื่องมือเครื่องใช้ในทางวิทยาศาสตร์

(12) ประกอบกิจการค้าของ นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุที่เทียมสิ่งดังกล่าว

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอาคม อรรถนิตยกุล)

(ลงชื่อ)

(อาภัสรา ลอยสม)

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุภัทรา นันทพงษ์)

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุภัทรา นันทพงษ์)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

นางสาวสุภัทรา นันทพงษ์
ผู้ดูแลวิสาหกิจ
Transforming Business
Local to Global
Transformation

E1009122112639C

ออกให้ ณ วันที่ 2025-12-17 T14:06:33+0700



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....48.....ข้อ ดังนี้

(13) ประกอบกิจการค้า กระจก เครื่องเขียน ผนวกรูป แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียน เครื่องคำนวณ เครื่องมือสื่อสาร เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ คู่มือเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด

(14) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท

เครื่องมือพาหุ เครื่องตกแต่งอาคารทุกชนิด เครื่องเย็บเย็บ เครื่องทองแดง-ทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว

(15) ประกอบกิจการค้าพลาตัส หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป

(16) ประกอบกิจการค้ายางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันมีลักษณะหรือได้มาจากส่วนใดส่วนหนึ่งของต้นยางพารา รวมตลอดถึงยางเทียม ซึ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าว โดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

(17) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำป่าไม้ ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์ และกิจการกอกปลูกสัตว์

(18) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานโม่ไม้และอบไม้ โรงงานต่อตัวถังรถยนต์ โรงงานผลิตเซรามิกและเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดปอ โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงานกระสอบ โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงานย้อมและพิมพ์สวตลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อดอกยางรถยนต์ โรงงานผลิตเหล็ก โรงหล่อและกลึงโลหะ โรงงานสังกะสี โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานเบียร์ โรงงานปุ๋ย โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่อชนทอมโลหะ โรงงานผลิตยานประทุนและหน้าคัม โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องปั้น โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนต์

(19) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือพิมพ์ และออกหนังสือพิมพ์

(20) ประกอบกิจการโรงน้ำแข็ง

(21) ประกอบกิจการประมง แพร่ปลา สะพานปลา

(22) ประกอบกิจการระเบิดหินและขุดหิน

(23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สักรวงแร่ วิเคราะห์และตรวจสอบแร่ บดแร่ ขมิบแร่

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอาคม อรรถนิตย์)

(ลงชื่อ)

(อาภัสรา ลอยลม)

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุภัทรา บัณฑิ)

(ลงชื่อ)

(นางสาววิภาดา อัครกุล)

กอบกิจสิทธิ์

ผู้จัดตั้ง

Coaching Business Transformation



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี.....48.....ข้อ ดังนี้

(25) ประชามติของกรรมการโรงเรียน ศักดิ์สยาม บวร ไนต์กัญ ไนสี้ง อานอญนา โรงเรียนอนุบาลวัดโรงเรียนนาตาสัน

กองนักษัตรอาภาส สนมภินา พระวอหน้า

(26) ประกอบกิจการขุดเจาะขุดดินด้านละคนโดยดำริ ห้างพวก ทรงไว้ ทางอภยาลังกายในประเทศ

และระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากร้านเนื้อคนฟรีก็ดูยาก และการจัดระวางการขนส่ง ทักษะนี้

(27) ประกอบกิจการดำเนินการจัดตั้งและจัดการระบบสาธารณูปโภคทุกประเภท ได้แก่ระบบไฟฟ้า ระบบประปา ระบบโทรศัพท์

(28) ประกอบกิจการค้าหรือประกอบอาชีพค้าขาย รวมทั้งจะโหล่นและอุปการะของเครื่องอุปโภคบริโภค

(29) ประกอบกิจการตั้งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ใน
บัญชีที่ประสงค์

(30) ประกอบกิจการพัฒนา, แต่งพิมพ์, เปรินทิง, คัดเขียนและจักรเย็บเสื้อผ้า

(31) ประกอบกิจการรับจ้างอย่างรูป ล้าง ถัด ขยายรูป รวมทั้งแยกสาร

(32) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์

(33) ประคองกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง และให้บริการซ่อมแซม ป่ารุงรักษา ตรวจสอบอัคคีภัย พ่นน้ำยา
กันตมในลำห้วยยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ป้องกันวินาศภัย ทุกประเภท

(34) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(35) ประกอบธุรกิจบริการรับจ้างประกันหนี้สิน, ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งให้บริการที่ประกันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศไทยหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยกรมจำเนียง ถนนหนทางด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น

(๖) ประสานบูรณาการบริการด้านที่ปรึกษาและให้คำแนะนำไปผู้หาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชย์กรรม
อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและการจัดจำหน่าย

(37) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติข้อมูลในทางเกษตรกรรม
อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(38) หน่วยงานกิจการโรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล วิทยาลัยการช่างและสุปั๊วเจียง รับทำการฝึกสอนและอบรม ทางด้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(အမှတ်).....

0974073

(ត្រង់ទី២)

นายสมชาย อรรถนิตย์

(តេឡេវីស៊ីយ៉ុង)

ອາກິສຣາ ສອມສະຍາ

เสียงชื่อ

เขียนสวสภ์ตรา นันทวงษ์

11/11/2023

การดำเนินงาน

Leading Business
Transformation



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
Department of Business Development
Ministry of Commerce

หนังสือรับรองฉบับนี้ถูกจัดทำด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยเป็นข้อ มูล วันที่ออกเอกสาร
ทั้งนี้ ในกรณีใช้งาน ผู้ใช้สามารถลงทะเบียนเพื่อทราบเวลาการหมดอายุของฉบับนี้ทุกครั้ง และสามารถตรวจสอบเอกสารฉบับนี้

Ref:66810091221126393

ออกให้ ณ วันที่ : 2025-12-17 14:06:33+0700

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 48 ข้อ ดังนี้

(39) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นเจ้าจัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์ และจัดการทรัพย์สินในมรดกอื่น

(40) ประกอบกิจการประมูลเพื่อขายสินค้าและรับจ้างทำของ คนวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุคคล คณะบุคคล

นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ

(41) รับโอนผลงานของร้านรัตนาวดี โดยนายรัตนาลอยสม มาเป็นของห้างหุ้นส่วน

(42) ประกอบกิจการ โรงงานผลิตอิฐบล็อก ห่อ เสาคอนกรีต และผลิตภาพที่ ทำจากปูนซีเมนต์ เพื่อจำหน่าย

(43) ประกอบกิจการ โรงงานผลิตคอนกรีตผสมเสร็จ

(44) ประกอบกิจการ โรงงานผลิตและจำหน่ายแอสฟัลท์ติกคอนกรีต และวัสดุผสมยางแอสฟัลท์ติก ที่ใช้ในงาน

ก่อสร้างทุกประเภท

(45) ประกอบกิจการรับถมที่ ขุด ลอก อู กุดธง ปัง ตระ

(46) ประกอบกิจการ ให้เช่า เครื่องจักรกลและอุปกรณ์อื่นๆที่ใช้ในการก่อสร้างและงานวิศวกรรมโยธาทุกประเภท

(47) ประกอบกิจการผลิตจำหน่าย สีทาผิวจราจร และป้ายจราจร อุปกรณ์อื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการจราจรทุกชนิด

(48) ประกอบกิจการรับตีเส้นถนน รับจ้างทำป้ายจราจร และรับจ้างอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับการจราจรทุกชนิด

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอาคม วรรณิตย)

(ลงชื่อ)

(อาภัสรา ลอยสม)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางลลลลลลลลลล นันทพงษ์)

(ลงชื่อ)

พยาน

การแปลงข้อมูล (Transformation)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๑. ข้าพเจ้า...พ.อ.อ.อุบลรัตน์...ข้าพเจ้า...สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๑๔๑ หมู่ที่ ๑...
อำเภอ/เขต...อุบลราชธานี...จังหวัด...อุบลราชธานี...โทรศัพท์...๐ ๘๑-๓๘๘๗๗๔๐...
โดย...นางสาว อธิสร...ลอสุม...ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขข้อต่างๆ ในหนังสือเชิญชวนโดยวิธี
เฉพาะเจาะจง โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติ
ครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน...โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายบ้านแสนอุดม
เหนือ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองหินน้ำ - บ้านดงบัง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนสว่าง อำเภออุบลราชธานี
จังหวัดอุบลราชธานี...ตามข้อกำหนดร่างขอบเขตงาน (TOR) และแบบแปลน ตามราคากลางที่ได้ระบุไว้ในบัญชี
รายการก่อสร้างหรือ ใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ...๔๗๙,๐๐๐ บาท (...สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพัน
บาทถ้วน...) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคาเป็นระยะเวลา ๙๐ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือ
ระยะเวลาที่ได้ออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้าง หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไข
เพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือ
ให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี
ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาตามสัญญาที่ระบุไว้ในใบเสนอราคา เพื่อเป็น
หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้ายอมชดใช้ค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอ
หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่น
ข้อเสนอครั้งนี้

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคา
โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบในความ
ผิดพลาดหรือตกหล่น

(ลงชื่อ) นายอาคม อรรถนิตย ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ) นางสาว อธิสร ลอสุม ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ) นางสาวอุกฤษ นันทวงษ์ พยาน
(ลงชื่อ) นางสาวขวัญภา อัญญา พยาน

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

เสนอมา ณ วันที่.....๒๒..... เดือน.....มิถุนายน..... พ.ศ.....๒๕๖๔.....

ลงชื่อ

(นางอภัสรา ลอยลม)

ตำแหน่ง หัวหน้าผู้จัดการ

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)

กรรมการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายอุดม อรรถนิตย)

(อภัสรา ลอยลม)

(ลงชื่อ)

(นางสาวสุภัทรา นันทวงษ์)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางสาวขวัญณา อัญญา)

บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุก่อสร้าง (B.O.Q)

บัญชีแสดงปริมาณงาน เพื่อประกอบราคากลางทางราชการ โดยทางราชการจะมอบสิทธิในการ

ดำเนินการแสดงหรือ พู่อที่ 11 ส่วนหนึ่งส่วนใด - บ้านคงมี พู่อที่ 10 ส่วนหนึ่งส่วนใด งานก่อสร้างบ้าน

เสนอราคาโดย : พงศคุณรัตนชัย จำกัด

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย (ต่อ 1000)	รวม (ต่อ 1000)
1	งานชั้นพื้นทาง (SUBBASE)							
1.1	งานวางปูนและลูกรัง (ขนาดบว)	ตร.ม.	700.00	1.88	1,316.00	1.3642	185.66	253.28
1.2	งานชั้นพื้นรับรถบรรทุก	ตร.ม.						
2	งานรองพื้นทางและลูกรัง							
2.1	งานรองพื้นทางและลูกรัง ขนาด 5 ซม.	ตร.ม.	35.00	327.15	11,450.25	1.3642	446.30	15,620.43
3	งานผิวทาง							
3.1	งานผิวทางบดและลูกรังขนาด 15 ซม.	ตร.ม.	700.00	422.79	295,953.00	1.3642	576.77	403,739.06
3.2	งานรองพื้นผิวทางและลูกรัง (ขนาดบว) ขนาด 19 มม.	ตร.ม.	11.00	185.66	2,042.26	1.3642	253.28	2,786.05
3.3	งานรองพื้นผิวทางและลูกรัง (ขนาดบว) ขนาด 19 มม.	ตร.ม.	61.60	92.93	5,724.49	1.3642	126.78	7,809.35
3.4	งานรองพื้นผิวทาง (Longitudinal Joint) DB 16 มม.	ตร.ม.	140.30	93.69	13,116.60	1.3642	127.81	17,893.67
3	งานทางเชื่อม ทางเชื่อมกับถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เชื่อมข้าง)							
3.1	งานผิวทางบดและลูกรังขนาด 15 ซม.	ตร.ม.	20.00	423.62	\$,472.40	1.3642	577.90	11,558.05
4	งานผิวทาง							
4.1	งานผิวทางบดและลูกรัง	ตร.ม.	21.00	231.75	4,866.75	1.3642	316.15	6,639.22
5	งานสีพื้นผิวทาง							
5.1	งานสีพื้นผิวทาง Thermo Plastic Paint (สีขาว - สีเหลือง)	ตร.ม.	31.30	260.00	8,130.00	1.3642	354.69	11,172.30
รวม					351,131.75			
Factor F					1.3642			
รวมราคาต่อหน่วย (ต่อ 1000)					479,013.93			
รวมราคาต่อหน่วย (ต่อ 1000) (รวมภาษี)					479,000.00			

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า จะทำการมอบสิทธิของหรือมอบงาน ให้กับองค์การราชการตามที่ระบุไว้ในบัญชีแสดงปริมาณงานดังกล่าวข้างต้น ถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์

(ลงชื่อ)

ผู้เสนอราคา

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

การปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าวัสดุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้ ให้ใช้ได้ทั้งในการเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองใบเสนอราคา

1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในการนี้ที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญาเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

1.4 การพิจารณาค่าหมวดเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงานประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงานประมาณเป็นที่สิ้นสุด

2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้

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

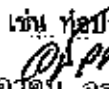
Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

2.1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง อาคาร เช่น ที่พักอาศัย โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมจันทร์ อิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดตั้งอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายท่อฟ้า ฯลฯ (ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (นายอานัน อรรถนิษฐ์)

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างพร้อมประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง หรือ สิ่งก่อสร้าง คอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ (ลงชื่อ)  (นางสาวอนันนา อัญญา) (นายนิคม สมน้อย)

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินค้ำ ห้างจากอาคารโดยรวมไม่เกิน 3 เมตร (ลงชื่อ)  (นางสาวอนันนา อัญญา) (นายนิคม สมน้อย)

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

(นางสาวอนันนา อัญญา)
(นายนิคม สมน้อย)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

2.2 งานอื่น

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับกรรมดินให้หมายความรวมถึง การถมดินหรือทลายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดเกี่ยวกับการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเชื่อมขอลประทุน

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

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10W/W_0 + 0.40EV/E_0 + 0.20FV/F_0$

2.3 งานหินเรียง

.....งานหินเรียง..... หมายถึง.....งานหินขนาดใหญ่เข้ามาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่
ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทำให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุม
คุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงาน
หินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่ง
และท้องลำน้ำ

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20IU/I_0 + 0.20MU/M_0 + 0.20FU/F_0$

2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

สูตร $K = 0.30 + 0.10M/M_0 + 0.40A/A_0 + 0.10E/E_0 + 0.10F/F_0$

2.5 งานนิเวศนเกษตรอินทรีย์เสริมเหล็ก

งานเหล็กลอนคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ใญวณเหล็กลอนกริดที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (Welded Steel Wire Fabric) เหล็กเดือย (Dowel Bar) เหล็กยึด (Deformed Tie Bar) และรอยต่อต่าง ๆ (Joint) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. Bridge Approach) ด้วย

สูตร $K = 0.30 + 0.10V/V_o + 0.35Ct/Co + 0.10M/M_o + 0.15S/S_o$

2.6 งานที่อธิบายน้ำตอนกรีดเสริมเหล็กและงานป่อหัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปล่องรวมท่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กปล่องสำหรับ
ระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานลาดคอนกรีตเสริม
เหล็กทรงระบายน้ำและบริเวณคอสะพาน รวมทั้งงานป่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบ
และลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานป่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ไขข้อ: $K = 0.35 + 0.20W_o + 0.15Cv/Co + 0.15M/M_o + 0.15Su/So$ (ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันค้ำ

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันค้ำ (ลงชื่อ)
หมายถึง อาจารย์นายอนุชิตเสนาธรรม (ลงชื่อ)
โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Gully) (ลงชื่อ)
ทอดงนำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันค้ำคองกริตเสริมเหล็ก ทำเทียมเรือคอนกรีตเสริมเหล็กค้ำคองกริตเสริมเหล็ก
อื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน (ลงชื่อ)

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10W/10 + 0.15C/10 + 0.20M/10 + 0.25S/10$

(นายนิคม สมน้อย)

ส่วนน้ำฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

2.8 งานโครงสร้างหลัก

งานโครงสร้างหลัก หมายถึง สะพานหลักสำหรับถนนดินร่วนถมถนน โครงหลักสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงสร้างสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.10I/I_o + 0.05CVC/Co + 0.20M/M_o + 0.40S/S_o$

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.25I/I_o + 0.25M/M_o$

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_o + 0.10M/M_o + 0.40Ac/A_o$

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_o + 0.10M/M_o + 0.40PVC/PVC_o$

2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_o + 0.15M/M_o + 0.20E/E_o + 0.15P/P_o$

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_o + 0.10M/M_o + 0.10E/E_o + 0.30GIP/GIP_o$

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.10I/I_o + 0.10M/M_o + 0.30Pe/Pe_o$

2.9.3 งานปรับปรุงระบบของโรงส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_o + 0.15E/E_o + 0.35GIP/GIP_o$

2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/I_o + 0.20C/C_o + 0.05M/M_o + 0.05S/S_o + 0.30PVC/PVC_o$

2.9.5 งานวางท่อ PVC กลมทราย

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.05I/I_o + 0.05M/M_o + 0.65PVC/PVC_o$

2.9.6 งานวางท่อเหล็กความแข็งแรงดี

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.25I/I_o + 0.50GIP/GIP_o$

(ลงชื่อ)

 ผู้ว่าจ้าง

(นายอาคม อรรถนิตย์)

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร (ลงชื่อ)

(อภิสิทธิ์ ลอยดม)

K = Escalation Factor

I = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

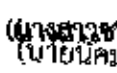
I_o = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

C = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

(ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง

C_o = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

 (นางสาววิไลณัฐ อัญญา)

(นายนิยม สมน้อย)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

MI	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอลฟอล์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอลฟอล์ 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
GIPI	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กออสติงเคส ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กออสติงเคส 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 สำหรับกรณีที่มิงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกส่วนงานก่อสร้างแต่ละประเภทไปใช้ราคาเฉพาะตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพัทธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขของที่หน้าเลขสัมพัทธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาทำงานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายก่อนจ่ายสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า (ลงชื่อ) นายอาทิตย์ อรรถนิตย์

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน ผู้รับจ้างที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้หักความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงานก่อสร้าง (ลงชื่อ) นายอาทิตย์ อรรถนิตย์

(นางสาวสุกัญญา นันทวงษ์)
(ลงชื่อ) (นายนิพนธ์ สมบุญ) พยาน
(นางสาวสุกัญญา นันทวงษ์)
ผู้อำนวยการก่อสร้าง

สูตรการปรับราคา 35 สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	$K 1 = 0.25 + 0.15^* It / lo + 0.10^* Ct / Co + 0.40^* Mt / Mo + 0.10^* St / So$
2	งานดิน	$K 2.1 = 0.30 + 0.10^* It / lo + 0.40^* Et / Eo + 0.20^* Ft / Fo$
2	งานหินเรียง	$K 2.2 = 0.40 + 0.20^* It / lo + 0.20^* Mt / Mo + 0.20^* Ft / Fo$
2	งานเจาะระเบิดหิน	$K 2.3 = 0.45 + 0.15^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง PC,TC,SC	$K 3.1 = 0.30 + 0.40^* At / Ao + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง ST,SS	$K 3.2 = 0.30 + 0.10^* Mt / Mo + 0.30^* At / Ao + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง AC, PM	$K 3.3 = 0.30 + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* At / Ao + 0.10^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานถนน คสล	$K 3.4 = 0.30 + 0.10^* It / lo + 0.35^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.15^* St / So$
3	งานคูและบ่อพัก คสล	$K 3.5 = 0.35 + 0.20^* It / lo + 0.15^* Ct / Co + 0.15^* Mt / Mo + 0.15^* St / So$
3	งานสะพาน เชื้อปน ทำเรื่อ	$K 3.6 = 0.30 + 0.10^* It / lo + 0.15^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo + 0.25^* St / So$
3	งานโครงสร้างเหล็ก	$K 3.7 = 0.25 + 0.10^* It / lo + 0.05^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo + 0.40^* St / So$
4	งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเหล็ก	$K 4.1 = 0.40 + 0.20^* It / lo + 0.10^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* St / So$
4	งานอาคารชลประทาน รวมบานเหล็ก	$K 4.2 = 0.35 + 0.20^* It / lo + 0.10^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.25^* St / So$
4	งานบานเหล็ก	$K 4.3 = 0.35 + 0.20^* It / lo + 0.45^* Gt / Go$
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	$K 4.4 = 0.25 + 0.15^* It / lo + 0.60^* St / So$
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	$K 4.5 = 0.40 + 0.15^* It / lo + 0.25^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo$
4	งานเจาะ	$K 4.6 = 0.40 + 0.20^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
4	งานอัดฉีดน้ำปูน	$K 4.7 = Ct / Co$
5	รับวางท่อ AC,PVC	$K 5.1.1 = 0.50 + 0.25^* It / lo + 0.25^* Mt / Mo$
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	$K 5.1.2 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* ACI / Aco$
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	$K 5.1.3 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* PVCI / PVCco$
5	รับวางท่อ GSP HDPE	$K 5.2.1 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.15^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.15^* Ft / Fo$
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	$K 5.2.2 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.10^* Et / Eo + 0.30^* GIPI / GIPO$
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	$K 5.2.3 = 0.50 + 0.10^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.30^* PET / PEO$
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	$K 5.3 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.15^* Et / Eo + 0.35^* GIPI / GIPO$
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	$K 5.4 = 0.30 + 0.10^* It / lo + 0.20^* Ct / Co + 0.05^* Mt / Mo + 0.30^* PVCI / PVCco + 0.05^* St / So$
5	งานวางท่อ PVC กลบทราย	$K 5.5 = 0.25 + 0.05^* It / lo + 0.05^* Mt / Mo + 0.65^* PVCI / PVCco$
5	งานวางท่อ GIP	$K 5.6 = 0.25 + 0.25^* It / lo + 0.50^* GIPI / GIPO$
5	งานโครงเหล็กเสาสูง	$K 5.7.1 = 0.60 + 0.25^* It / lo + 0.15^* Ft / Fo$
5	งานฐานรากเสาสูง	$K 5.7.2 = 0.35 + 0.20^* It / lo + 0.20^* Ct / Co + 0.15^* Et / Eo + 0.10^* St / So$
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย	$K 5.7.3 = 0.50 + 0.20^* It / lo + 0.15^* Ct / Co + 0.15^* Et / Eo + 0.15^* St / So$
5	งานเสาเข็มอัดแรง	$K 5.8.1 = 0.35 + 0.15^* It / lo + 0.20^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo + 0.10^* St / So$
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	$K 5.8.2 = 0.30 + 0.10^* It / lo + 0.25^* Ct / Co + 0.15^* St / So$
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	$K 5.9.1 = 0.80 + 0.05^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.05^* Ft / Fo$
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	$K 5.9.2 = 0.45 + 0.05^* It / lo + 0.05^* Ft / Fo + 0.20^* Mt / Mo + 0.25^* Wt / Wo$

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินงานจ้างก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแสนอุดมเหนือ หมู่ที่ ๑๑ ตำบลหนองทันน้ำ - บ้านดงบัง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโนนสว่าง อำเภอภูผาเขียว จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๔๐.๐๐ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้าง เฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดวันที่ส่งมอบงาน ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

โครงการใช้จ่ายเงินตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔ จำนวน ๔๔๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๘. งานและการจ่ายเงิน

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

- งานถางป่า ขุดตอ(ขนาดเบา) แล้วเสร็จ
- งานทรายรองได้ผิวทางคอนกรีต แล้วเสร็จ
- งานเทพคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานทางเชื่อม ทางเชื่อมกับถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก (เดิม,หูช้าง) แล้วเสร็จ
- งานไหล่ทางลูกรัง แล้วเสร็จ
- งานตีเส้นจราจร แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาด

สะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

(นายอาคม อรรถนิตย์)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง

(อากัสรา ลอยลม)

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางสาวสุภัทรา นันทวงษ์)

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางสาวขวัญณา อัญญา)



ธนาคารกรุงไทย

KRUNGTHAI BANK

หนังสือคำประพันธ์

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ ๐๐๑๙/๒๐๑๒๖๐/๐๐๖๖/๖๙

วันที่ ๑๕ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เจ้าฟ้างุ้ม บรมจ. ธนาคารกรุงไทย ศูนย์ปฏิบัติการลูกค้าธุรกิจอสังหาริมทรัพย์

สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ อาคารสาขามนุษยการ 300 ถนนพหลโยธินเมือง อ.เมืองอุบลราชธานี จ.อุบลราชธานี 34000

โคก ทางจิราวรรณ บุญสอน

ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ของท่านนี้คือคำประกันฉบับนี้ไว้เพื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” จะมีข้อความต่อไปนี้

๑. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุบลรัตนข้าวปุ้นก่อสร้าง

ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “หีบจ้าง” ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านแสนอุดมเหนือ หมู่ที่ 11

ตำบลหนองคันน้ำ-บ้านดงบัง หมู่ที่ 10 ตำบลโนนสวรรค์ อำเภออุดขำบ้าน จังหวัดอุบลราชธานี

กัมพูชาว่าจ้าง

ตามสัญญาเลขที่ 232/2569 ลงวันที่ ๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2569 ซึ่งได้รับจ้าง

ต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน - 23,950.00 บาท -

(-ต้องหมั่นอ่านหนังสือให้รอบรู้ทั้งปวง-)

ซึ่งเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง
จำนวนไม่เกิน - 23,950.00 บาท -

{ -ต้องหมั่นตามพันแก้ร้อยห้าสิบชาตถ้วน-

ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใด ๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใด ๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้าง ไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ขึ้นก่อน

๒. หนังสือฉบับนี้จะมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 1 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2569

ถึงวันที่ 29 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2571 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการคัดค้านนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

๓. หากผู้จ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าจ้างเข้าอันยอมในกรณีนั้น ๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการ
คำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้จ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

અવગણ

นาง อรุณรัตน์ บรมขันธ์

ตำแหน่ง ผู้จัดการชุมชน ศูนย์ป้องกันและลดผลกระทบจากภัยพิบัติ

ॐ नमो भगवते वासुदेवाय

4000

白雲飛渡

นางสาว สุภาพร หันนงสีมา

บาง ปารณีย์ จัระกิต

Manuscript received 10/10/2010; revised manuscript received 10/10/2010; accepted manuscript received 10/10/2010. © 2011 IEEE. All rights reserved.

Subscription No. 710751000292 20 Sukhumvit Rd. Bangkok 10110 Thailand PO Box 22 BKK. 10230 Tel: +66 20 2355-2222 www.bps.go.th

Abstract