

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๘๙๗/๒๕๖๗

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมือง
อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย
นายกานต์ กลับดินันท์ ตำแหน่ง นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง
กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ท.เจริญ หลังคาเหล็ก ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด
อุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ หมู่บ้าน ด่านฮัง เลขที่ ๓๓๓/๑ หมู่ ๘ ตำบล/แขวง
พังเคน อำเภอ/เขต นาตาล จังหวัด อุบลราชธานี โดยนางสาวศิรินทรา ใจอุ่น ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตาม
หนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่
E๑๐๐๙๑๒๒๐๐๐๘๗๓๖ ลงวันที่ ๔ มกราคม ๒๕๖๗ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง
คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย
บ้านโนนยาง หมู่ที่ ๑๑ - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลโคกจาน - บ้านลาดสมดี หมู่ที่ ๓ ตำบลกุศกร อำเภอตระการพืชผล
จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ
๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัด
อุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ สายบ้านโนนยาง หมู่ที่ ๑๑ - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลโคกจาน - บ้านลาดสมดี
หมู่ที่ ๓ ตำบลกุศกร อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสาร
แนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ใน
งานจ้างตามสัญญานี้


ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

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

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
นายกานต์ กลับดินันท์

(ลงชื่อ)  พยาน
นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น)


ผู้รับจ้าง
(ใจอุ่น)
พยาน
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ท.เจริญ หลังคาเหล็ก

๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบ
ปรับราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของ
ผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน
๒๔,๙๑๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่า
จ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว
จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการ
ค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

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

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อ
ผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๙๘,๒๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่น

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

นาย  ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)  พยาน

นางสาวสิริดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง

(นางสาวกัญจน์พร ใจอนันต์)

พยาน

(นางสาวกัญจน์พร ใจอนันต์)



(นางสาวกัญจน์พร ใจอนันต์)

แปดพันสองร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๕๙๒.๕๒ บาท (สามหมื่นสองพันห้าร้อยเก้าสิบสองบาทห้าสิบสองสตางค์). ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๘๘,๒๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนยาง หมู่ที่ ๑๑ - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลโคกจาน - บ้านลาดสมมติ หมู่ที่ ๓ ตำบลกุศกร อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญา นั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ ดังนี้

- งานเกลี่ยปรับแต่งทางเดิม แล้วเสร็จ
- งานดินถมปรับระดับ แล้วเสร็จ
- งานทรายรองพื้น แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานลูกรัง แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต
- งานอื่นๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาดสถานที่

ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลัก

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
นาย(นาง)  ภัทรีรัตน์

(ลงชื่อ)  พยาน
นางสาวธีรดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นางสาว)  ใจอนันต์

(ลงชื่อ)  พยาน
(นาง)  ทัศนิต วัฒน



ทางผู้ส่งจากดี ด.เจริญ หลังคาเหล็ก

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๔ มีนาคม ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้า เกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญาได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มิเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด


การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

นาง(คุณ).....

(ลงชื่อ)  พยาน

นางสาวจิรดา แก้วพุดหม

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)  ใจอ่อน

(ลงชื่อ)  พยาน

นางสาวจิตต์ ชื่น



กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่างงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

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

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือ

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

นางสาววิจิตรดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ)  พจนาน

(ลงชื่อ)

นางสาววิจิตรดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ)  บัญชี

ผู้รับจ้าง

ผู้แทนส่วนกลาง นครสุโขทัย หลังคาเหล็ก

พจนาน



ทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

นายคุณศัพท์...

(ลงชื่อ)  พงาม

นางสาวธีรดา แก้วพรวม

(ลงชื่อ) 

(นางสาวสิรินทรา ใจอ่อน)

(ลงชื่อ) 

นางสาว...

ผู้รับจ้าง

พิกุล...



ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๔๕.๕๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสี่สิบบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์) 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 ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่เห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี)

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
นายกานต์ ภัททิย์พันธ์

(ลงชื่อ)  พอาน
นางสาวริศา แก้วพรหม

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นางสาวริศา แก้วพรหม)

(ลงชื่อ)  พอาน
(นางสาวริศา แก้วพรหม)



ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

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

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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด 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 หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
นายภูวนต์ ภัคย์สินธุ์

(ลงชื่อ)  พยาน
นางสาววีรดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
นางสาวกัญญา ใจบุญ

(ลงชื่อ)  พยาน
นางสาวนิตติ ชินทรัพย์



การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสาม ให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายกวนต์ ภัคปิติพงศ์
(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวธิดา แก้วพรม

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(บ. (นางสาวกมลวรรณ) จงอ่อน)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวจันต์ ชันดี)



พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของ ผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายกานต์ กัลปตินันท์)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวศิรินทรา ใจอ่อน)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวธีรดา แก้วพรหม)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปานจิตต์ ชันทอง)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๒๙๑๙๘๗๕๑

เลขคุมสัญญา ๖๗๐๓๒๒๐๐๓๕๒๕





หนังสือคำประกัน

(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100067026548

วันที่ 11 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาเขมรราช อุบลราชธานี สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 39 หมู่ที่ 8 ถนน
อรุณประเสริฐ ตำบลเขมรราช อำเภอเขมรราช จังหวัดอุบลราชธานี 34170 โดย นางวิไลพร อินทรบุตร และ นางสาวเพลินจิตร์ ไชย
สัตย์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือคำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปเรียกว่า
"ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ท.เจริญ หลังคาเหล็ก ซึ่งต่อไปเรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการก่อสร้าง
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนยาง หมู่ที่ 11 - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 9 ตำบลโคกจาน - บ้านลาดสมดี หมู่ที่ 3 ตำบลลูก
ศกร อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 897/2567 ลงวันที่ 13 มีนาคม
2567 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 24,910.00 บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยสิบ
บาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะคำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน
24,910.00 บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยสิบบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้อง
ชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่
จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือคำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 11 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567 ถึงวันที่ 8 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2569
และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการคำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการคำ
ประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนาม และประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

(นางวิไลพร อินทรบุตร)

(นางสาวเพลินจิตร์ ไชยสัตย์)

ผู้คำประกัน

ลงลายมือชื่อ

(นางจริจาวรรณ ไชยชาติ (ลงชื่อ))

พยาน ลงลายมือชื่อ

ผู้ว่าจ้าง (นางสาวกัญญาพร ทอมจันทร์)

พยาน

(นางสาวกัญญาพร ทอมจันทร์)

(ลงชื่อ)

(นางสาวกัญญาพร ทอมจันทร์)

(ลงชื่อ)

(นางสาวธีรดา แก้วพรหม)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางสาวกัญญาพร ทอมจันทร์)



การขอโอนหนังสือคำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

เมื่อหนังสือคำประกันฉบับนี้หมดอายุบังคับ หรือหมดภาระผูกพันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร
กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนตามภาระหนังสือคำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งมาช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือคำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่ง
ไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับถึง งานหนังสือคำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลบางใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

SR-808000273411-1-1

Issue/Renew by K CONNECT LG
2085101

EFF_C_1_NN_PLUS

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปารายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินงานจ้างก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนยาง หมู่ที่ ๑๑ - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลโคกจาน - บ้านลาดสมดี หมู่ที่ ๓ ตำบลกุศกร อำเภอดงหลวง จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๔๐.๐๐ เมตร หนา 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

โครงการใช้จ่ายเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ จำนวน ๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๘. เงื่อนไขและการจ่ายเงิน

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

- งานเกลี่ยปรับแต่งทางเดิม แล้วเสร็จ
- งานดินถมปรับระดับ แล้วเสร็จ
- งานทรายรองพื้น แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานลูกรัง แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

สะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ดิษฐ์
 (ลงชื่อ) นาย (สาวศิริพร ใจอ่อน)
 (ลงชื่อ) (นางสาวธีรดา แก้วพรหม)
 (ลงชื่อ) (นางสาวจันทร์ จันทร์)



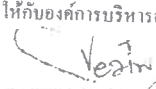

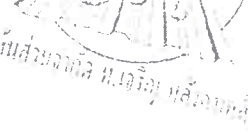
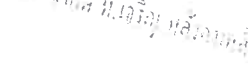
ผู้รับจ้าง
 (ลงชื่อ) พยาน






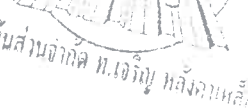
บัญชีแสดงปริมาณงาน ค่าวัสดุก่อสร้าง (B.O.Q.)

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน เพื่อประกอบการเสนอราคาจ้างเหมา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านโนนทอง หมู่ที่ 11 - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 9 ตำบลโคกจาน - บ้านลาดสมดี หมู่ที่ 3 ตำบลภูการ อำเภอกระเทียม จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับ	รายละเอียด	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Factor F	ราคาต่อหน่วย x FF	ราคาถคง	
1	งานชั้นพื้นทาง (SUBBASE)								
	1.1 งานวางปื้นและปูคอก (ขนาดเบา)	ตร.ม	700.00	1.73	1,211.00	1.3642	2.36	1,652.05	
	1.2 งานดินถมปรับระดับ	ลบ.ม	70.00	156.40	10,948.00	1.3642	213.36	14,935.26	
2	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง								
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีตหนา 5 ซม.	ลบ.ม.	35.00	322.50	11,287.50	1.3642	439.95	15,398.41	
3	งานผิวทาง								
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา 15 ซม.	ตร.ม.	700.00	426.22	298,354.00	1.3642	581.45	407,014.53	
	3.2 งานรอยต่อเพื่อขยายคานขวาง (Expansion Joint) RB 19 mm	ม.	10.00	177.23	1,772.30	1.3642	241.78	2,417.77	
	3.3 งานรอยต่อเพื่อหดคานขวาง (Contraction Joint) RB 19 mm	ม.	55.00	84.54	4,649.70	1.3642	115.33	6,343.12	
	3.4 งานรอยต่อคานยาว (Longitudinal Joint) DB 16 mm.	ม.	140.00	84.75	11,865.00	1.3642	115.62	16,186.23	
4	งานไหล่ทาง								
	4.1 งานไหล่ทางวัสดุรวมรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	21.00	237.73	4,992.33	1.3642	324.31	6,810.84	
5	งานตีเส้นจราจร								
	5.1 งานตีเส้น Thermo Plastic Paint (สีขาว - สีเหลือง)	ตร.ม.	32.00	260.00	8,320.00	1.3642	354.69	11,350.14	
6	งานติดตั้ง								
	6.1 ป้ายบังคับ 12 ต้น	ชุด	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3642	3,683.34	3,683.34	
	6.2 ป้ายประชาสัมพันธ์	ชุด	1.00	3,500.00	3,500.00	1.3642	4,774.70	4,774.70	
	6.3 ป้ายเตือน ต. 1 - ต. 60	ชุด	2.00	2,800.00	5,600.00	1.3642	3,819.76	7,639.52	
รวม									498,205.61
FACTOR F									
รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น									1.3642
รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (เบื้อง)									498,205.61
(ตัวอักษร) (สีสันถ้หมันแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)									498,200.00
รวม									498,200.00

ข้าพเจ้าขอรับรองว่า จะทำการส่งมอบพัสดุสิ่งของหรือมอบงาน ให้กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตามรายละเอียดปริมาณงานดังกล่าวข้างต้น ถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์ได้

(ลงชื่อ)  ผู้เสนอราคา
(นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น)
ตำแหน่ง 
ตำแหน่ง  

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
(นาย กานต์ กัลป์ตินันท์)
(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น)
(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวจีรดา แก้วทรหม)
(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวปานจิตต์ ชันทอง)



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

เสนอมา ณ วันที่ 22 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564

ลงชื่อ (นางสาวศิริพร ใจอ่อน)

ตำแหน่ง วิศวกร



(ลงชื่อ) นายภานต์ กัลป์ดิษฐ์

(ลงชื่อ) นางสาวศิริพร ใจอ่อน

(ลงชื่อ) (นางสาวธีรดา แก้วพรหม)

(ลงชื่อ) พยาน (นางสาวชานจิตต์ ชันทอง)



Handwritten signatures and stamps at the bottom of the page.

2.2 งานดิน

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

สำหรับการถมดินให้หมายความรวมถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีกรรม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเชื่อมชลประทาน

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

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10Iv/Io + 0.40Et/Eo + 0.20Fv/Fo$

2.3 งานหินเรียง

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

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20Iv/Io + 0.20Mt/Mo + 0.20Fv/Fo$

2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10Mt/Mo + 0.40Av/Ao + 0.10Et/Eo + 0.10Fv/Fo$

2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

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

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10Iv/Io + 0.35Cv/Co + 0.10Mt/Mo + 0.15Sv/So$

2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาดคอนกรีตเสริมเหล็กวางระบายน้ำและบริเวณคอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้าทั้งเป็น

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20Iv/Io + 0.15Cv/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15Sv/So$

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง หมายถึง โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เชื่อมกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ทำใยมบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10Iv/Io + 0.15Cv/Co + 0.20Mt/Mo + 0.25Sv/So$



สำเนาถูกต้อง

(นายเอกสิทธิ์ สำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

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 ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

1.4 การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด 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 ตั๋วอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมแพค อิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อประปา ท่ออากาศ ท่อ ก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ (ยกเว้น)

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดตั้งภายในอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟท์ เครื่องคอมพิวเตอรื เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ (ยกเว้น)

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15V/10 + 0.10 C/VCo + 0.40M/Mo + 0.10 S/VSo$

สำเนาถูกต้อง

(นายเอกลักษณ์ สำเนา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

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

2.9.1.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

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

2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

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

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

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

2.9.3 งานปรับปรุงระบบบ่อฝังน้ำและงาน Secondary Lining

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

2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

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

2.9.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย




ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.05It/Io + 0.05Mt/Mo + 0.65PVCi/PVCo$


2.9.6 งานวางท่อเหล็กอบสังกะสี

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.25It/Io + 0.50GIPi/GIPo$

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

- K = Escalation Factor
- It = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Io = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา
- Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ผู้ว่าจ้าง
 นายกำบัด ภัคปัดนันท์
 (ลงชื่อ) 
 (ลงชื่อ) 
 (นางสาวธีรดา แก้วพวง)
 (นางอรุณจิตต์ ชันทอง)
 พยาน 
 (นางสาวธีรดา แก้วพวง) วิศวกรโยธาชำนาญการ

สำเนาถูกต้อง

 (นายเอกลักษณ์ สำเนา)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

- Mt = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- Mc = ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- St = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
- So = ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
- Gt = 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
- PVCt = 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 สำหรับกรณีที่ทีมงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพัทธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขของหน้าเลขสัมพัทธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากอัตราค่าที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้จ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่าวัสดุแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถพิจารณาการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่าปรับให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

สำเนาถูกต้อง

(นายเอกสิทธิ์ ส่ำภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง







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




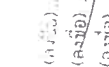


โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายบ้านโนนยาง หมู่ที่ 11 - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 9 ตำบลโคกจาน -
บ้านลาดสมดี หมู่ที่ 3 ตำบลตุ๊กกร อำเภอดงรัก จังหวัดอุบลราชธานี
มีความกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร หน้า 0.15 เมตร เหลดทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร

(ลงชื่อ)  นายกานต์ กิ่งสีดิษฐ์
(ลงชื่อ)  นายกานต์ กิ่งสีดิษฐ์
นายก อบจ. (นางสาว)  น. (นางสาว) อีรดา แก้วพรหม
(ลงชื่อ)  น. (นางสาว) อีรดา แก้วพรหม
(ลงชื่อ)  น. (นางสาว) อีรดา แก้วพรหม
(ลงชื่อ)  น. (นางสาว) อีรดา แก้วพรหม

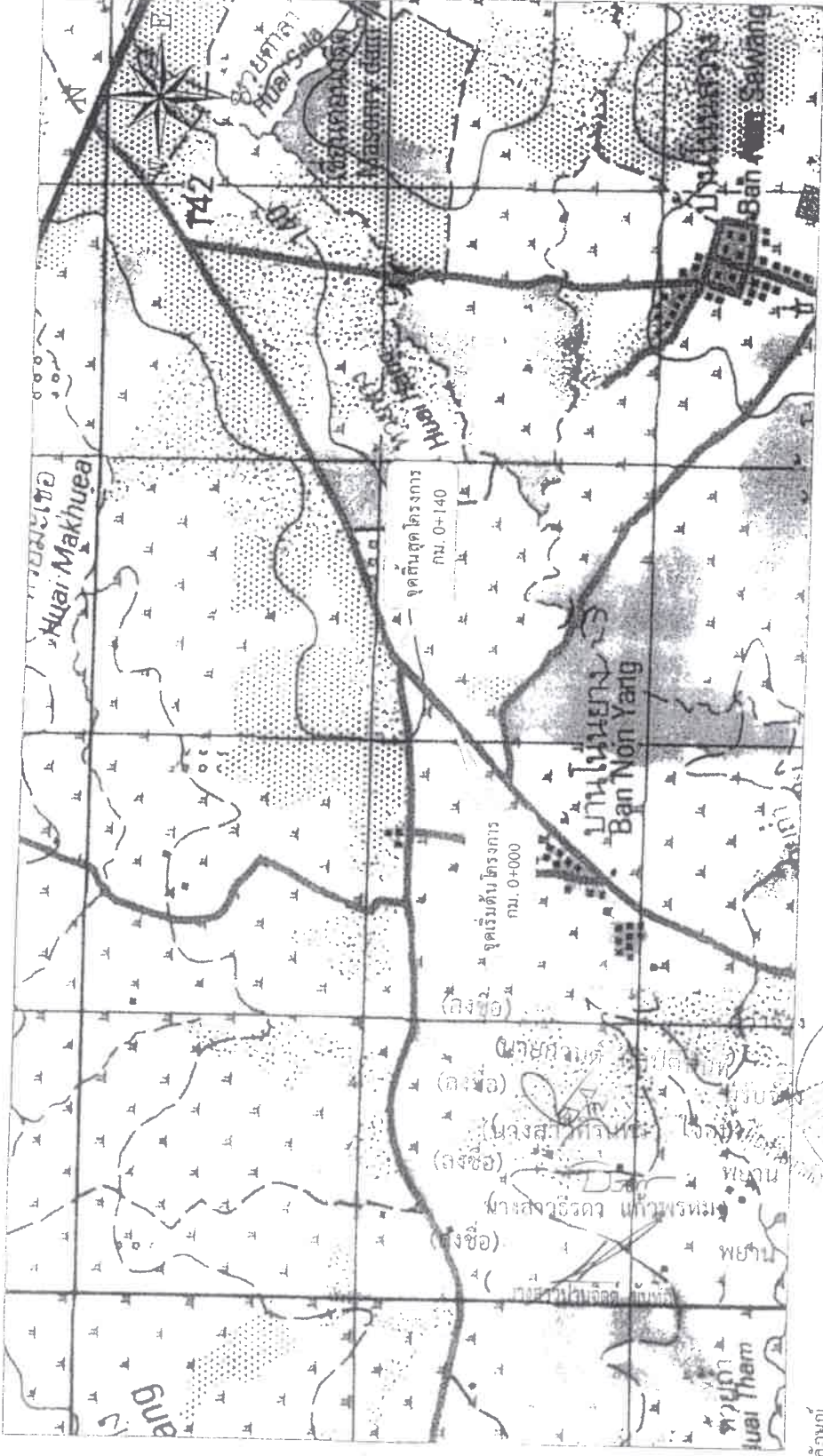


(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)  กรรมการ
(ลงชื่อ)  กรรมการ

กองช่าง
ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง
อบจ.อุบลราชธานี
โทร. 045-841633

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สายบ้านโนนยาง หมู่ที่ 11 - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 9 ตำบลโคกจาน - บ้านลาดตมดี หมู่ที่ 3 ตำบลอุคร อำเภอตระการพืชผล จังหวัดอุบลราชธานี
 ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร

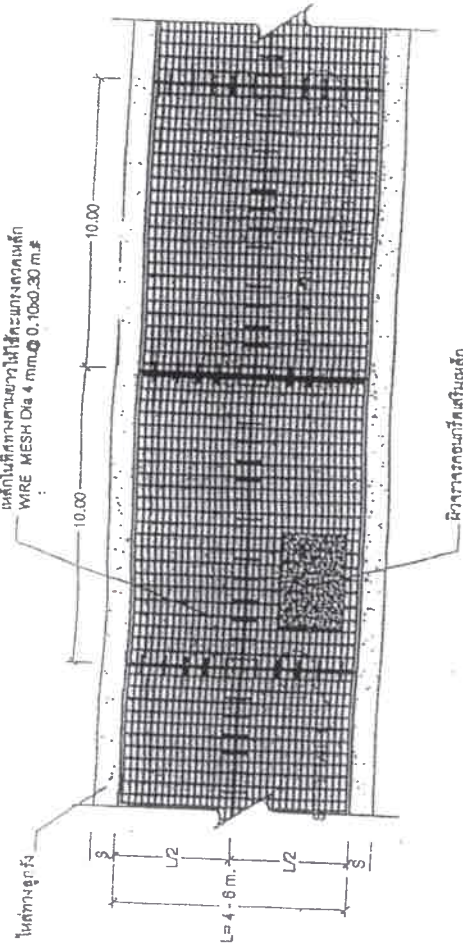


- สัญลักษณ์**
- ทงหลวงแผ่นดิน
 - หนทางที่จะดำเนินการก่อสร้าง
 - ▲ จุดที่ตั้งโครงการ
 - ▲ แม่น้ำ, ลำคลอง
 - หมู่บ้าน
 - ⊕ วัด, โรงเรียน
 - ⊖ อมเขี้ยว, ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
 - อัมภางจังหวัด

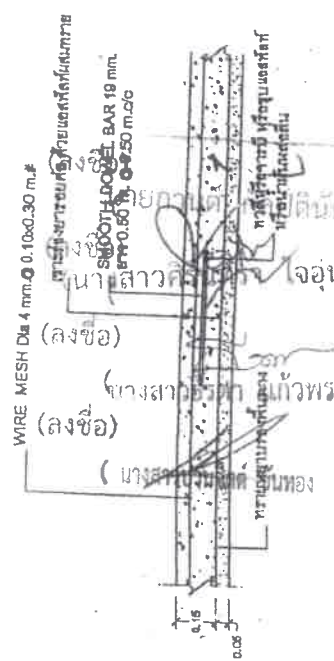
ตกลงข้อเสนอนี้แล้ว
 ตามที่ขอร้องมาบรรณคดีเป็นการใด
 ลงชื่อ ผู้ตรวจออกแบบ



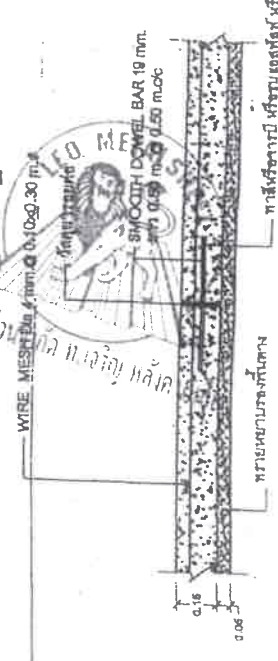
โครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก	
สำรวจ	(นายพงศ์ศักดิ์ อักษรเชษฐ) นายคณ ภาชนะอุบลาน
เขียนแบบ	(นายประวิทย์ สุตดา) พนักงานออกแบบ
ออกแบบ	(นายธรรมชาติ อรรถวาทิน) วิศวกรประจำจังหวัด
ตรวจแบบ	(นายวิมล สมเื้ออ) จังหวัดอุบลราชธานี
ตรวจ	(นายสมาน จันทร์ภูมิ) ผู้ช่วยกรรมการร่าง
เงินขอรับ	(นายบัวพันธ์ กอดแก้ว) อธิบดีช่วยราชการจังหวัดอุบลราชธานี
อนุมัติ	N-3 (นายประวิทย์ สุตดา) นายคณ ภาชนะอุบลาน
นบการดำเนินการ	(นายประวิทย์ สุตดา) นายคณ ภาชนะอุบลาน
มาตราฐาน	
แผนที่	หน้าที



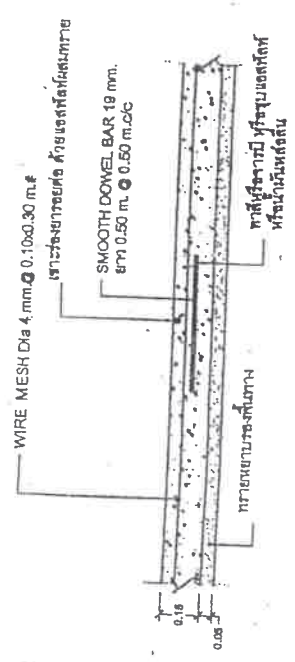
รูปแบบแผนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ
SCALE NO.



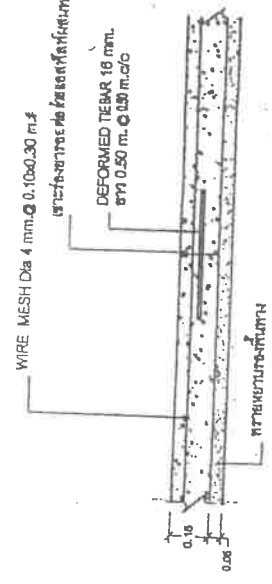
DETAIL. CONSTRUCTION JOINT (รอยต่อที่ผูกภาวที่ก่อสร้าง)
SCALE NO.



DETAIL 3. EXPANSION JOINT (รอยต่อเพื่อภาวขยายตัว)
SCALE NO.



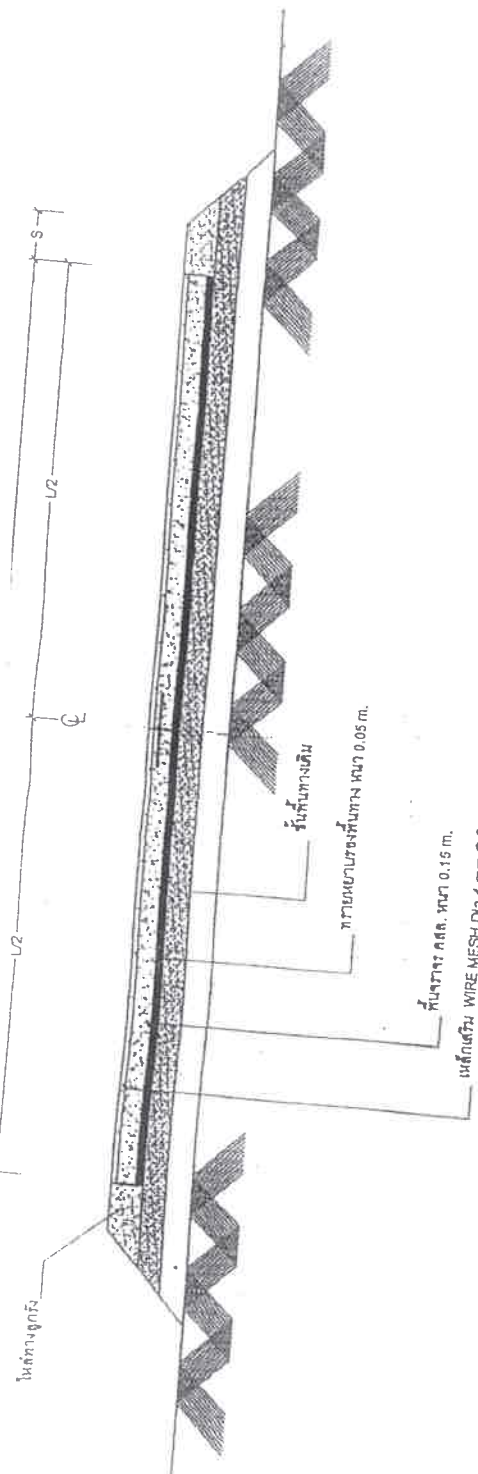
DETAIL. 1. CONSTRUCTION JOINT (รอยต่อเพื่อภาวหดตัว)
SCALE NO.



DETAIL 2. LONGITUDINAL JOINT (รอยต่อตามยาว)
SCALE NO.

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

	วิศวกร (Contract Engineer) นาย.....	วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง (Contract Supervisor) นาย.....	วิศวกร (Contract Engineer) นาย.....	วิศวกร (Contract Engineer) นาย.....
	วิศวกร (Contract Engineer) นาย.....	วิศวกร (Contract Engineer) นาย.....	วิศวกร (Contract Engineer) นาย.....	วิศวกร (Contract Engineer) นาย.....



รูปตัดนคอนกรีตเสริมเหล็ก

SCALE NO.

รายการประกอบแบบ

1. ผู้รับจ้างจัดหาไม้มีขนาดตามแบบโครงการ บำรุงดิน และบิวท์ผิวบนระนาบทางที่ก่อสร้าง
2. รายละเอียดคำนวณรูปตัด โครงสร้างงานตามรายละเอียดแนบไว้ในด้านซ้ายและด้านขวาของแบบ และให้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
3. หน้าที่ของผู้ที่รับผิดชอบการก่อสร้างโดยความรับผิดชอบตามแบบการก่อสร้าง และให้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
4. ภายในวงรั้วเหล็กที่โอบคลุมหน้าดินและฐานรากของงานก่อสร้าง และให้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
5. ในกรณีที่ไม่สามารถดำเนินการตามแบบได้ ผู้รับจ้างต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบและขอแก้ไขแบบการก่อสร้าง
6. ความหนาแน่นของคอนกรีตที่ใช้ในการก่อสร้าง และให้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
7. การบดอัดแบบลงยี่สิบเซนติเมตร และรับ 3 ชั้น (กรณีที่ไม่สามารถบดอัดได้) ให้รับอนุมัติจากผู้ว่าจ้าง
8. ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบและขอแก้ไขแบบการก่อสร้าง
9. ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบและขอแก้ไขแบบการก่อสร้าง
10. ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งให้ผู้ว่าจ้างทราบและขอแก้ไขแบบการก่อสร้าง

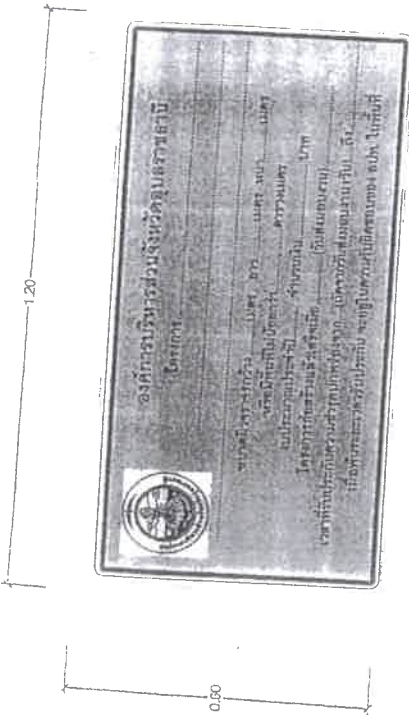
ต้องติดตะขอยึดหน้าทึบความถี่ 15 เซนติเมตร และผู้รับจ้างต้องติดตะขอยึดหน้าทึบความถี่ 28 เซนติเมตรทุก 240 KSC. หรือไม่น้อยกว่า 7 ซม.

11. ผิดพิมพ์ 7 มีหน่วยเป็นเมตรยกกำลังเป็นยกซ้อน
12. EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 60 ม. นอกจากมีระยะไม่ถึง 100 ม. ให้ใช้ระยะระยะใดอยู่ระหว่าง 30-60 ม. ทั้งนี้ให้รับแจ้งผู้ควบคุมงานและผู้รับจ้างทราบ
13. วัสดุของโครงสร้างเสริมคอนกรีตเสริมเหล็กหรือโครงสร้างเสริมคอนกรีต
14. ส่วนเสริมคอนกรีตเสริมเหล็ก (SLUM) ไม่น้อยกว่า 10 ซม.
15. รายละเอียดอื่นๆที่ไม่ได้ระบุในแบบ ให้ถือปฏิบัติตามหลักที่วาง และงานวิศวกรรม
16. ใช้คอนกรีตผสมเสร็จ
17. ให้ใช้วัสดุเสริมคอนกรีตเสริมเหล็กในประเภทที่รับแรงอัดที่ต่ำกว่าและคอนกรีตเสริมเหล็กที่ใช้ในทางก่อสร้าง
18. ต้องใช้เหล็กเสริมภายในประเภทที่รับแรงอัดที่ต่ำกว่าและคอนกรีตเสริมเหล็กที่ใช้รับแรงอัดที่ต่ำกว่า

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

หมายเหตุ - กำหนดโครงสร้างทางรับน้ำหนักหน้าทับที่ 12 พ.ค.

	อนุมัติ (ลงชื่อ) (ตำแหน่ง)	อนุมัติ (ลงชื่อ) (ตำแหน่ง)	อนุมัติ (ลงชื่อ) (ตำแหน่ง)	อนุมัติ (ลงชื่อ) (ตำแหน่ง)
	อนุมัติ (ลงชื่อ) (ตำแหน่ง)	อนุมัติ (ลงชื่อ) (ตำแหน่ง)	อนุมัติ (ลงชื่อ) (ตำแหน่ง)	อนุมัติ (ลงชื่อ) (ตำแหน่ง)

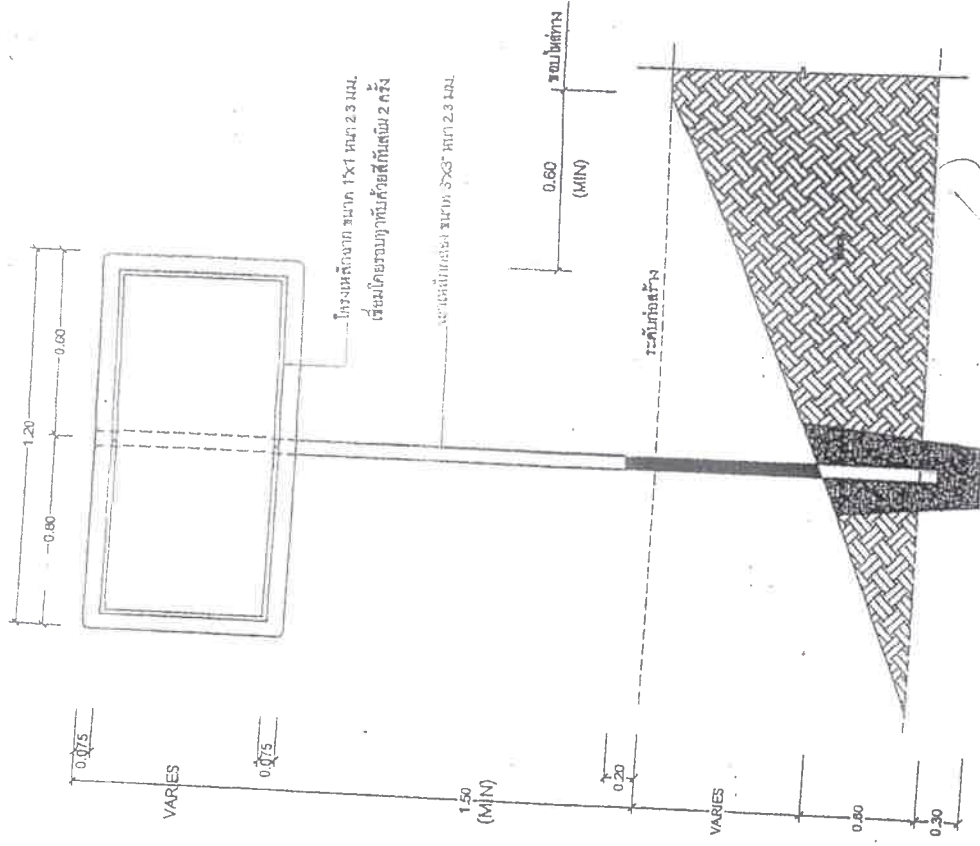
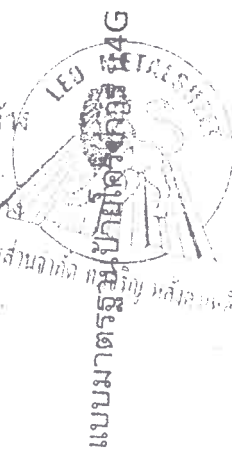


ป้าย น.4 (G)

ขนาดป้าย : 0.60 x 1.20 ม. ส่วนเนื้อติดกอลงสีฟ้า พื้นเดิมสีพื้นสีทองเหลืองที่สี ขนาด 0.025 ม. (ติดกอลงสีทองแดง)
 ทำด้วยแผ่นอลูมิเนียมสังกะสี ขนาดไม่ต่ำกว่า 1.2 มม.
 ด้านหลังป้ายที่สีจะทึบดำสนิทสีพื้นสีเหลืองที่สี 1 ซม.
 สีของพื้นใช้สีกันสนิมทน 2 ปี (ใช้สีกันสนิมสี)

สีกับหลัง ไร่สีพื้นเงาสีฟ้าที่สี 2 ซม.
 เส้นขอบป้าย ใช้ติดกอลงสีที่สี
 ตาหนา \varnothing 0.20 ม. (ตามแบบ อบ.ช.ม. ก.ส.พ.บ.)

หมายเหตุ : ก้อนติดป้าย น.4 (G) ป้ายเตือน ป้ายบังคับ ป้ายห้าม ป้ายเตือนและออกตรวจหรือติดต่อบริษัทช่างทำป้ายที่ถูกต้อง

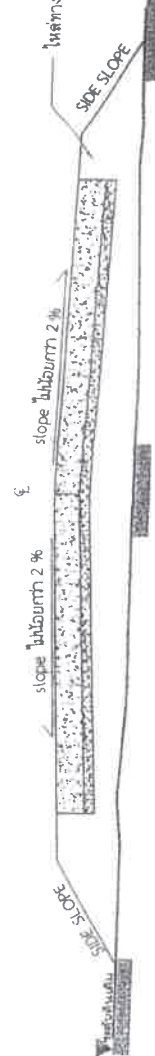
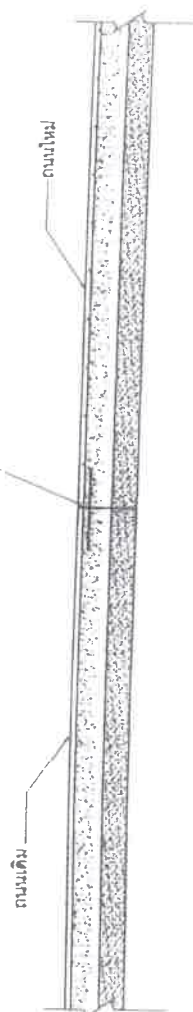


(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ

แสดงการติดตั้งเสาป้าย น.4 (G)

	กรมการขนส่งทางบก (กระทรวงการขนส่งและจราจร) Department of Transport Ministry of Transport	กรมการขนส่งทางบก (กระทรวงการขนส่งและจราจร) Department of Transport Ministry of Transport	กรมการขนส่งทางบก (กระทรวงการขนส่งและจราจร) Department of Transport Ministry of Transport
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี Suwannaburi Provincial Administrative Organization	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี Suwannaburi Provincial Administrative Organization	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี Suwannaburi Provincial Administrative Organization	องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี Suwannaburi Provincial Administrative Organization

รอยต่อให้เขยอคง ระดับรอยต่อให้มีระดับเดียวกับถนนเดิม
ถ้ามี SLOPE ให้มีระยะไม่น้อยกว่า 20 m.



แบบรอยต่อถนนเดิม / ถนนใหม่
SCALE NO.

กรณีเชื่อมกับถนน คอนกรีตเสริมเหล็ก (เดิม)

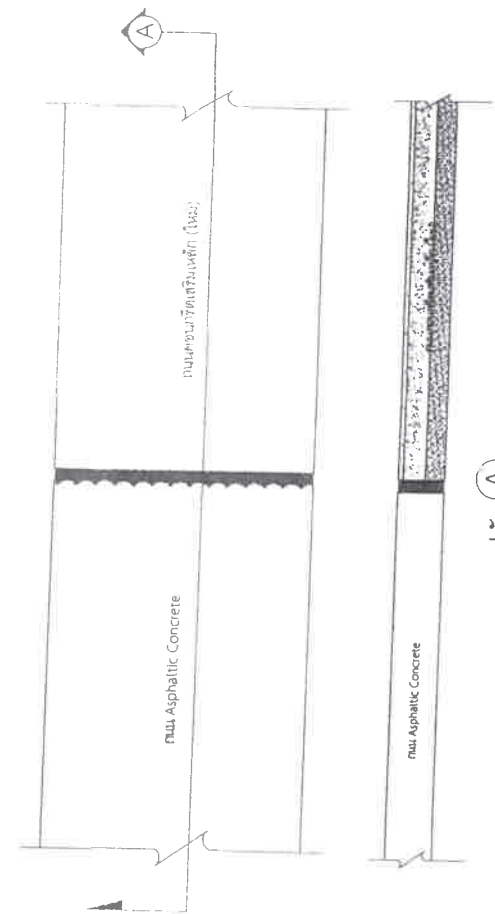
(ลงชื่อ)	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....
(ลงชื่อ)	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....
(ลงชื่อ)	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....
(ลงชื่อ)	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....	นางสาว.....
(ลงชื่อ)	นางสาว.....	นางสาว.....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

กรณีเป็นทางตามแยก ใช้ให้เป็นช่วงโดยให้มีความเป็นบริเวณงาน

รายการประกอบแบบ

- ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีเครื่องมือเจาะคอนกรีต (Coring) เพื่อการตรวจสอบคอนกรีตประกอบกรงเหล็กและความหนาแน่นและคอนกรีตจากการตรวจการจ้าง ในงานตรวจการจ้าง
- ผู้รับจ้างต้องทำความปลอดภัยชั่วคราวบริเวณถนนก่อนทำการตีเส้นจราจร
- วิศวกรตรวจสอบจะต้องได้รับการตรวจสอบรับน้ำหนักโดย
 - ต้องทดสอบแรงลึงขนาดคอนกรีต 15 x 15 x 15 CM. มีกำลังอัดเฉลี่ยที่อายุ 28 วัน ไม่น้อยกว่า 240 KSC.
 - หรือเทียบเท่าโดยอายุที่ลึงขนาดคอนกรีต ต้องไม่น้อยกว่า 7 วัน มีกำลังอัดเฉลี่ยที่อายุ 75 เปอร์เซ็นต์
- มิติต่าง ๆ มีหน่วยเป็นมม. ยกเว้นจากกระเบื้องเป็นขยงอื่น
- EXPANSION JOINT ให้ก่อสร้างทุกระยะ 50 ม. นอกจากมีระยะไม่ถึง 100 ม. ให้เฉลี่ยระยะแต่ต้องอยู่ระหว่าง 30-50 ม. ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

รูปตัดแสดง SLOPE
SCALE NO.



รูปตัด (A)
SCALE NO.

กรณีเชื่อมกับถนน Asphaltic Concrete ให้เว้นระยะห่างไม่น้อยกว่า 10 ซม.
แล้วเชื่อมรอยต่อด้วย ยางมะตอย หรือ พริ้มกซ์

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

Official stamp and signature area with fields for 'ชื่อ', 'ตำแหน่ง', and 'วันที่'.

รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านโนนยาง หมู่ที่ ๑๑ - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๙ ตำบลโคกจาน - บ้านลาดสมดี หมู่ที่ ๓ ตำบลกุศกร อำเภอดงหลวง จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

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

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปารายการงานก่อสร้างว่า "ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงนก่อสร้าง" และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่วนเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

ลงชื่อ

(นายสมาน ชื่นชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายเอกลักษณ์ สำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
(นางกานต์ สักดิ์สิทธิ์)

กรรมการฯ

(ลงชื่อ)

(นางสาวศิริพร ใจอ่อน)

(ลงชื่อ)

(นางสาวธิดา แก้วพรหม)

(ลงชื่อ)

(นางสาวปณิศจิตต์ ชื่นทอง)

พยาน



ผู้ว่าจ้าง
ผู้รับจ้าง
ผู้แทนจาก อบจ. อุบลราชธานี หลังคาเหล็ก

ที่ E10091220008736



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2558 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0343558000860

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ท.เจริญ หลังคาเหล็ก

2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

800,000.00 บาท

2. นางชุตินา ใจอุ่น

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

200,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น/

4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 333/1 หมู่บ้านด่านช้าง หมู่ที่ 8 ตำบลพังโคน อำเภอนาตาล จังหวัดอุบลราชธานี/

6. วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 42 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 4 เดือน มกราคม พ.ศ. 2567

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น)
(นางสาวศิรินทรา ใจอุ่น)

(ลงชื่อ)

นางสาวธีรดา แก้วพรหม

(ลงชื่อ)

นางสาวประจักษ์ ชันทอง

ผู้ว่าจ้าง

(นางสาวไอลยุสตาเรต นอนสนับดี)

พยาน

พยาน



คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ การสั่งพิมพ์ถือเป็นสำเนาเอกสาร



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวล้ำธุรกิจ

Leading Business

Transformation



หนังสือรับรองฉบับนี้สร้างในรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความที่ปรากฏในหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง สามารถตรวจสอบภายในระบบผ่านทาง QR Code และเว็บไซต์กรม (www.dbd.go.th) ได้ไม่เกิน 90 วัน นับจากวันที่ออกหนังสือรับรอง

Ref.E6710091220008736

ออกให้ ณ วันที่ : 2024-01-04 T10:04:13+0700



ที่ E10091220008736

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220008736

- นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2565
- หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

(ลงชื่อ) นายวราจ คุ้มจำรัส ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ) นายวราจ คุ้มจำรัส ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวอิริดา แก้วพรหม)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวอนิรัตน์ ชันทอง)



[Handwritten signature]

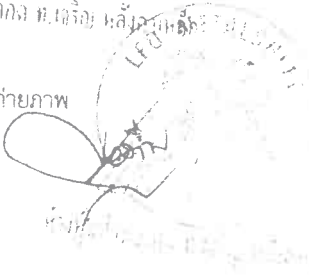


วิ.พ.






รายละเอียดวัตถุประสงค์

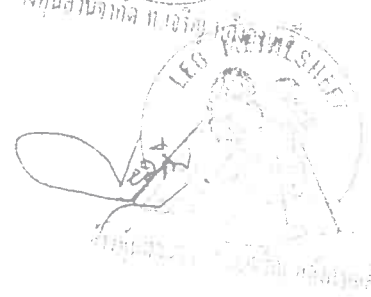
โดยผู้ประสงค์ทั่วไป

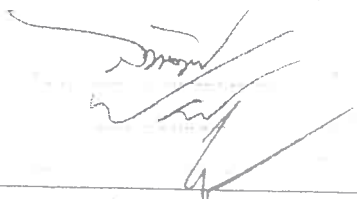
- (1) ชื่อ จัดหา รับ เชื้อ เชื้อ สัตว์กรมการสัตวบาล ประโยชน์ ให้ และจัดการ โดยประการอื่น ซึ่งทรัพย์สินใดๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น
 - (2) กาย โอน จำนอง จำน่า แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น
 - (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่งในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
 - (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลับหลังตัวเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์
 - (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
 - (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในทางหุ้นส่วนจำกัด เป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัด และบริษัทมหาชนจำกัด
- วัตถุประสงค์ประกอบพาณิชย์กรรม
- (7) ประกอบกิจการค้าสัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ เนื้อสัตว์แช่แข็ง และเนื้อสัตว์บรรจุกระป๋อง
 - (8) ประกอบกิจการค้า ข้าว ข้าวโพด มันสำปะหลัง มันสำปะหลังอัดเม็ด ถั่วแปบ เม็ดมะม่วงหิมพานต์ ถั่ว งา ละหุ่ง บาล์ม น้ำมัน ปอ ผ้ายัน นุ่น พืชไร่ ผลิตภัณฑ์จากสินค้าดังกล่าว ครึ่ง หนังสัตว์ เขาสัตว์ ไม้ แร่ ยาง ยางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนหนึ่งส่วนใดของต้นยางพารา ของปาล์มุนไพรร และพืชผลทางเกษตรอื่นทุกชนิด
 - (9) ประกอบกิจการค้า พืช ผลไม้ หน่อไม้ พริกไทย พืชสวน บุหรี่ ยาเส้น เครื่องดื่ม น้ำดื่ม น้ำแร่ น้ำผลไม้ สุรา เบียร์ อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป อาหารทะเลบรรจุกระป๋อง เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร น้ำซอส น้ำตาล น้ำมันพืช อาหารสัตว์ และเครื่องบริโภคอื่น
 - (10) ประกอบกิจการค้า ผ้า ผ้าทอจากใยสังเคราะห์ ด้าย ด้ายยงยัด เส้นใยโพลอน ใยสังเคราะห์ เส้นด้ายยัด เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับจาย กุ้งเท้า กุ้งน่อง เครื่องหนัง รองเท้า กระเป๋า เครื่องอุปโภคอื่น สิ่งทอ อุปกรณ์การเล่นกีฬา
 - (11) ประกอบกิจการค้า เครื่องเล่นกีฬา เครื่องเรือน เฟอร์นิเจอร์ เครื่องแก้ว เครื่องครัว ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ เครื่องฟอกอากาศ พัดลม เครื่องดูดอากาศ หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาหุงต้มไฟฟ้า เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น เตาอบไมโครเวฟ เครื่องใช้ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
 - (12) ประกอบกิจการค้า วัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคาร เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องเคลือบ เครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าว
 - (13) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องบำบัดน้ำเสีย และเครื่องกำจัดขยะ
 - (14) ประกอบกิจการค้า น้ำมันเชื้อเพลิง ถ่านหิน ผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทุกชนิด ก๊าซธรรมชาติ และสารเคมีที่ใช้ในอุตสาหกรรม
 - (15) ประกอบกิจการค้า ยา ยารักษาโรค เภสัชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ บัญยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด
 - (16) ประกอบกิจการค้า เครื่องสำอาง อุปกรณ์เครื่องมือและเครื่องใช้เสริมความงาม แก้วพรหม
 - (17) ประกอบกิจการค้า กระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน (แบบฝึกหัด) หนังสือ อุปกรณ์การเรียนการสอน อุปกรณ์การถ่ายภาพ และภาพยนตร์ เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ หนังสือพิมพ์รายวัน เครื่องใช้สำนักงาน เครื่องมือสื่อสาร คอมพิวเตอร์ รวมทั้งอุปกรณ์และอะไหล่ของสินค้าดังกล่าว
 - (18) ประกอบกิจการค้า ทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งดังกล่าว



- (19) ประกอบกิจการค้า เม็ดพลาสติก พลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป
- (20) ประกอบกิจการค้า หางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (21) ส่งเข้ามาจำหน่ายใน ประเทศและส่งออก ส่งเข้า ส่งขายในต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในอัตราที่ปรากฏ
- (22) ทำการประมูลเพื่อ เปลี่ยนค่าตามวัตถุประสงค์ เพื่อให้บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
 (นายอานนท์ กิติยดิษฐ์)
 (ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
 (นาย) 
 (ลงชื่อ)  พยาน
 (นางสาวธีรดา แก้วพรหม)
 (ลงชื่อ)  พยาน
 (นางสาวพนิตต์ ชันทอง)







(23) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำป่าไม้ ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์ และกิจการคอก
ปศุสัตว์

(24) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานไสไม้และอบไม้ โรงงานต่อตัวถึงรถยนต์ โรงงานผลิตเซรามิก
และเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดป้อ โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงาน
กระสอบ โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงานย้อมและพิมพ์ลวดลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อดอกยางรถยนต์
โรงงานผลิตเหล็ก โรงหล่อและกลึงโลหะ โรงงานสังกะสี โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ส
โรงงานบุหรี โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่อหลอมโลหะ โรงงานผลิตบาน
ประตูและหน้าต่าง โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องตีพิมพ์ โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนต์

(25) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ รัปพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์

(26) ประกอบกิจการโรงน้ำแข็ง

(27) ประกอบกิจการประมง แผลปลา สะพานปลา

(28) ประกอบกิจการระเบิดหินและย่อยหิน

(29) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน
สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท

(30) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สรรวจแร่
วิเคราะห์และตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนแร่

(31) ประกอบกิจการโรงแรม กภัตตาคาร บาร์ ไนท์คลับ โบว์ลิ่ง อาบอบนวด โรงภาพยนตร์และโรง
มหรสพอื่น สถานพักตากอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ

(32) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้าและคนโดยสาร ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศทั้งภายใน
ประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากร และการจัดระวางการขน
ส่งทุกชนิด

(ลงชื่อ) _____ ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ) _____ ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน

(ลงชื่อ) _____ พยาน



(33) ประกอบกิจการนำเที่ยว รวมทั้งธุรกิจที่เกี่ยวข้องกับการนำเที่ยวทุกชนิด

(34) ประกอบกิจการออกแบบและเขียนแบบงานด้านสาขาภิบาล งานด้านไฟฟ้า การป้องกันอัคคีภัย และงานด้านระบบปรับอากาศ

(35) บริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(36) ประกอบธุรกิจบริการรับค่าประกันเหินส้น ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น รวมทั้งรับบริการค่าประกันบุคคลซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศไทยหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น

(37) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชย์กรรมอุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย

(38) บริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์ และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(39) ประกอบกิจการรับเหมาขยายแนวเขตไฟฟ้า รับเหมางานด้านไฟฟ้า และงานด้านสาขาภิบาล

(40) ประกอบกิจการค้า ให้เช่า รับซ่อมและประกอบติดตั้งกล่องวงจรปิด ทั้งภายในและภายนอกอาคาร สำนักงาน พร้อมระบบติดตาม ระบบตรวจสอบ และติดตามรถยนต์ รวมทั้งอะไหล่และชิ้นส่วนประกอบ

(41) ประกอบกิจการผลิตและจำหน่าย โครงหลังคาเหล็ก แผ่นหลังคาเหล็ก รวมทั้งงานเหล็กทุกชนิด

(42) นำเข้ามาจำหน่ายและส่งออกจำหน่ายยังต่างประเทศ ได้แก่ โครงหลังคาเหล็ก แผ่นหลังคาเหล็ก งานเหล็กทุกชนิด รวมทั้งวัสดุก่อสร้างทุกชนิด

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)  (นางสาวศิวินทิศา ไชยบุญใจ)

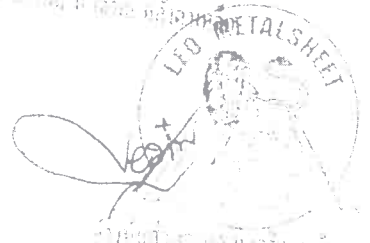
(ลงชื่อ)  (นางสาวธีรดา แก้วธรรม)

(ลงชื่อ)  (นางสาวชานัจฉ์ ชันทอง)

(ลงชื่อ)  (นางสาวชานัจฉ์ ชันทอง)

(ลงชื่อ)  (นางสาวชานัจฉ์ ชันทอง)

(ลงชื่อ)  (นางสาวชานัจฉ์ ชันทอง)





พ.ร.บ. เลขที่ ๑๖๔๓๕๕๘๐๐๐๘๖๐

แบบ พค. ๐4๐1

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท


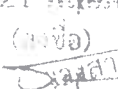

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ท.เจริญ หลังคาเหล็ก

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

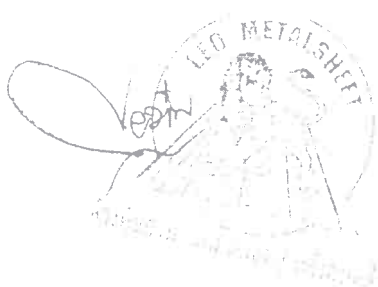
ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด อุบลราชธานี

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2558

(ลงชื่อ) 
ออกให้ ณ วันที่ 21 มีนาคม ๒๕๕๘
(ลงชื่อ) 
(นายอรรถ (แดงชัย) บุญสมบูรณ์)
นายทศ (นางสาวอริดา แก้วพรหม)
(ลงชื่อ) 
(นางสาวปานจิตต์ ขันทอง)

ผู้กำกับ 
ผู้สืบค้น
นางสาวหุ้นส่วนจำกัด ท.เจริญ หลังคาเหล็ก

พยาน





เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0 - 1 2 3 4 5 6 7 8 9 - 0

ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

ชื่อผู้ประกอบการ
 ชื่อสถานประกอบการ
 ตั้งอยู่ อากาศวิ สำนักงานใหญ่ สาขาที่
 หมู่บ้าน
 หมู่ที่ ~~๑๑~~ ตระกอก/สีสุ่ม
 ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต
 จังหวัด รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์
 วันที่ให้เป็นผู้ประกอบการจดทะเบียน
 วันที่ให้เมื่อวันที
 ออกให้เมื่อวันที
 ออกจดทะเบียน (.....)
 ตำแหน่ง (.....)

(ลงชื่อ) (นาย) กานต์ ก้อปัทม์เพ็ญ
 (ลงชื่อ) (นางสาว) ศิริขนิษฐา ไชยรักษ์
 (ลงชื่อ) (นางสาว) ธีรดา แก้วพรหม
 (ลงชื่อ) (นางสาว) ธีรดา แก้วพรหม
 (ลงชื่อ) (นางสาว) ธีรดา แก้วพรหม
 (ลงชื่อ) (นางสาว) ธีรดา แก้วพรหม

ผู้ว่าจ้าง
 ผู้รับจ้าง
 พนักงาน
 พนักงาน
 พนักงาน

LEO METPLSHEET
 เลอเมทพลชีต

LEO METPLSHEET
 เลอเมทพลชีต

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มนี้ใช้ได้เฉพาะผู้ประกอบการ และเฉพาะตามประเภทการค้าที่ระบุไว้เท่านั้น และต้องแสดงไว้ ณ ที่เปิดเผยซึ่งเห็นได้ชัดในสถานประกอบการ
เป็นราชสถานประกอบการ (ดูกฎหมาย ออกหลาย ออกหลาย หรือชำระในสาระสำคัญ คือยื่นคำขอรับใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มก่อนยื่นขอจดทะเบียนการค้า)
คำเตือน