

## สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๘๘/๒๕๖๗

สัญญานี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมือง  
อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี  
โดย นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง"  
ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ส.การโยธา กรู๊ป 2021 จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท ศรีสะเกษ  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ หมู่บ้าน ปิยะพร เลขที่ ๒๑๔ หมู่ ๒ ตำบล/แขวง โนนผึ้ง  
อำเภอ/เขต วารินชำราบ จังหวัด อุบลราชธานี โดยนายสมบุรณ์ พิศวงค์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือ  
รับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท ศรีสะเกษ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ศก. ๐๐๐๘๒๕ ลงวันที่  
๒ มิถุนายน ๒๕๖๖ แทนท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้าน  
ดอนพยอม หมู่ที่ ๘ ตำบลป่าโมง อำเภอเดชอุดม - บ้านนาชุม หมู่ที่ ๕ ตำบลสระสมิง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี  
ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๔๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่  
ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง  
ณ สายบ้านดอนพยอม หมู่ที่ ๘ ตำบลป่าโมง อำเภอเดชอุดม - บ้านนาชุม หมู่ที่ ๕ ตำบลสระสมิง อำเภวารินชำราบ จังหวัด  
อุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา  
ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ใน  
งานจ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๘ (แปด) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

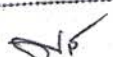
๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.๒๐ จำนวน ๔ (เก้า) หน้า

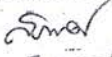
๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ

ราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง  
นายกานต์ กัลป์ตินันท์

(ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวณัฏฐพรชนก แก้วมงคล)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
นายสมบุรณ์ พิศวงค์

(ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสุภาวดี มาตรโสภา)



ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้  
บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่า  
จ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๔๐๐.๐๐ บาท (สอง  
หมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการ  
ปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว  
จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้  
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ  
บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร  
พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ  
ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับ  
จ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิด  
ของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือ  
วันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกัน  
ใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้  
รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับ  
จ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่น  
แปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๑,๙๒๕.๐๐ บาท (สามหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยยี่สิบห้าบาทยี่สิบสามสตางค์)  
ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาประเมิน เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ  
ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอนพยอม หมู่ที่ ๘ ตำบลป่าโมง อำเภอดงหลวง -  
บ้านนาชุม หมู่ที่ ๕ ตำบลสระสมิง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้ว  
เสร็จภายใน ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗ /

- งานเกลี่ยปรับแต่งทางเดิม แล้วเสร็จ

- งานดินถมปรับระดับ แล้วเสร็จ

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง  
(นางสาวณัฏฐ์ กงสิทธิ์นิติ)

(ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวณัฏฐ์ กงสิทธิ์นิติ)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
(นายสมประสงค์ พินิจวงศ์)

(ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวณัฏฐ์ กงสิทธิ์นิติ)



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

ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย ตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้น หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้าในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกเรื่อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยความรับผิดชอบต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนหักชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดเชยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับ

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปดิษฐ์ (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง  
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน  
(นางสาวธนพรพรหม...แก้วมงคล) (นางสาวกมล...วงศ์)



เงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

#### ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไปแล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

#### ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุ่ลงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นจะเป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

#### ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงาน

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้มันเรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
นายณานต์ กัลป์ดิษฐ์  
(ลงชื่อ)  พยาน (ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวฉวีพรชนก...แก้วมงคล) (นางสาวฉวีพรชนก...แก้วมงคล)



ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๙ การจ้างช่วง /

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

#### ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

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

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือค่าเพิ่มหรือค่าอื่นเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

#### ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคง

(ลงชื่อ)

นายกานต์ กัลปตินันท์

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

นายสมิษฐ์ พิศวงค์

(ลงชื่อ)

พยาน

พยาน

(ลงชื่อ)

พยาน

นางสาว (ณภัทรชนก...แก้วมงคล)

(นางสาววดี...มาตรโสภ)



ต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

#### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

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

#### ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของลูกจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ตลอดเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งไม่

#### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

#### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มี

(ลงชื่อ) นายกานต์ กลัปดินันท์ (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง  
(.....) นายสมบรณ์ พิศมพงศ์  
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน  
(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล) (นางสมวรรณี มาครโสคำ)



อำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอน  
ซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา  
มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงาน  
ตามสัญญาหรือเรียกชดเชยค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

#### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้  
หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข  
แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด  
ทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ  
หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่จะเพิ่มขึ้นหรือลดลง  
รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราค่าจ้าง หรือราคาตาม  
แต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย  
แก่งานที่จ้าง

#### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

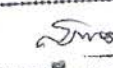
หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก  
สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๒๐.๐๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน) และ  
จะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐  
บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้  
จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า  
เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา  
ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ  
กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ  
ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งทีสร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ  
ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน  
ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม  
สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่ง

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
นายสมบุรณ์ พิเศษกิจ  
(ลงชื่อ)  พยาน (ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวธนภัทรชนก แก้วมงคล) (นางสาววิมาดา มาตรการ)



ผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

#### ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ 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 และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจำรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

#### ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เกิดเหตุอันสุดวิสัย หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปดิษฐ์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายสมศักดิ์ ใจกว้าง ผู้รับจ้าง  
(.....)  
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน  
(นางสาวณัฏฐพร แก้วมงคล) (นางสาวณัฏฐพร แก้วมงคล)



## ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญาฯ ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยแล้วจะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

## ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาฯ ของผู้รับจ้าง

## ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างที่เพิ่มขึ้นตามสัญญาฯ โดย  
การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไขที่แนบมา

(ลงชื่อ)

นายกานต์ กัลปดิษฐ์

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางสาวณัฏฐชนก แก้วมงคล)

(ลงชื่อ)

นายสมเกียรติ จิต

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางสาววดี-มาตร์ใส)





และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง 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  
(นายสมบุรณ์ พิศวงค์)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)

(ลงชื่อ).....พยาน  
(นางสุภาวดี มาตรโสภา)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๙๙๓๕๐๔๗๔

เลขคุมสัญญา ๖๖๑๐๒๒๐๐๑๓๔๔







ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00192/67

วันที่ 17 ตุลาคม 2566

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุดรธานี

ได้รับเงินจาก บริษัท ส.การโยธา กรู๊ป 2021 จำกัด

| ลำดับ   | รายการ                                                                                                                                                                        | รหัสบัญชี      | จำนวนเงิน<br>(บาท) | หมายเหตุ                  |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|---------------------------|
| 1       | หลักประกันสัญญา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอนพยอม หมู่ที่ 8 ตำบลป่าโมง อำเภอดงหลวง - บ้านนาหมื่น หมู่ที่ 5 ตำบลระสมิง อำเภอน้ำโสม จังหวัดอุดรธานี เป็นเงินสด | 2208010101.001 | 24,400.00          | สัญญาเลขที่ CNTR-00083/67 |
| รวมเงิน |                                                                                                                                                                               |                | 24,400.00          |                           |

ตัวอักษร (สองหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน )

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

( นางสาวสุธาสินี คำแน่น )

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี



(ลงชื่อ)

(นายกานต์ กัลป์ตินันท์ )

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสมบุรณ์ พิสงศ์)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสุภาวดี มาตรไธยา)

พยาน



(๔) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดจ้าง หรือแบบรูปรายการงานก่อสร้างที่จะดำเนินการจ้างก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอนพยอม หมู่ที่ ๘ ตำบลป่าโมง อำเภอดงหลวง - บ้านนาชุม หมู่ที่ ๕ ตำบลสระสมิง อำเภอดอนเจดีย์ 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 จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินทุนสำรองสะสม ปีงบประมาณ ๒๕๖๖ จำนวน ๔๘๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

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 ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญาแล้วเสร็จทุกประการ พร้อมผู้ติดจ้าง

สะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง

(นายกันต์ กลัปตินันท์ )

(นายสมบุรณ์ กิสิวงค์)

(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางสาวกตติ มาตรโสภ)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นายเอกลักษณ์ สำเภา)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสมาน ขันชัยภูมิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเอกลักษณ์ สำเภา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

๕๐



### โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

หมู่บ้านดอนพยอม หมู่ที่ ๘ ตำบลป่าโมง อำเภอเดชะอุดม - บ้านนาชุม หมู่ที่ ๕ ตำบลสระสมิง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี  
มีความยาว ๑.๕๐ กิโลเมตร งบประมาณ ๑๔๐,๐๐๐ บาท ระยะเวลา ๑๕ เดือน วัสดุทางหลวงกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร  
ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๔๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ให้ทำทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ตารางเมตร



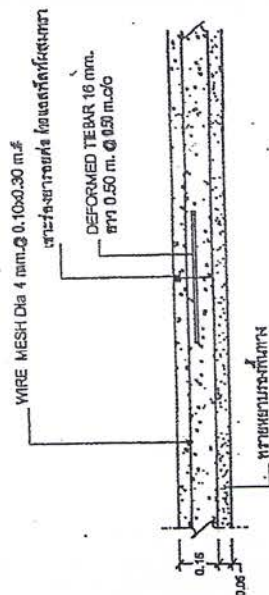
(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง  
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง  
(ลงชื่อ) พยาน  
(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงศล)  
(ลงชื่อ) พยาน  
(นางสุภาวดี มาตราไธยา)

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ  
(ลงชื่อ) กรรมการ  
(ลงชื่อ) กรรมการ  
กองช่าง  
ฝ่ายสำรวจและออกแบบ  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

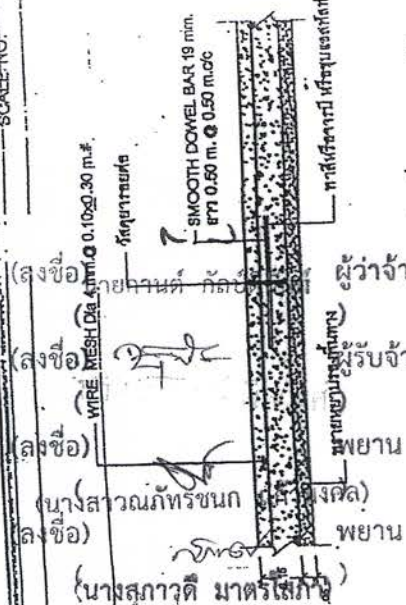






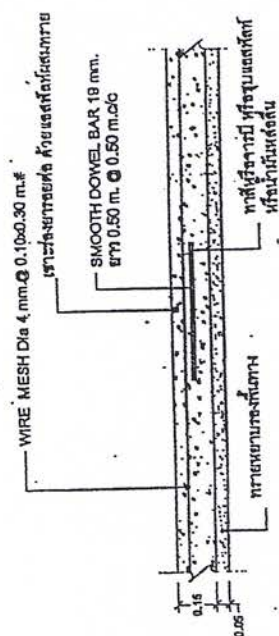


CONSTRUCTION JOINT (รอยต่อเพื่อการก่อสร้าง)



นางสาว กัญญา (กัญญา) (จดหมายข่าว)

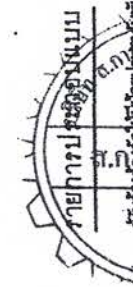
DETAIL 1 CONTRACTION JOINT (รอยต่อเพื่อการหดตัว)



DETAIL 2. LONGITUDINAL JOINT (รอยต่อตามยาว)

[illegible]





## SCALE NO.

องไว้หลักที่มีศึกษาในต่างประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบมาจากนิรนาณเก็ดกัองไรทงหมคตามลยเบ

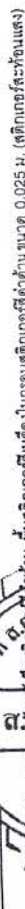
(นางสุภาวดี มาตรโสภา)

---

[illegible]



0.60



ขนาดปาก 0.60 x 1.20 ม. ขั้วหลังสี่เสาคิดโครงหัวด้าน พื้นสติก  
ทำสีฉาบแบ่งเป็นสองตารางกระเบื้องหน้าไม้ขนาด 1.2 ม.

02 บัญชีแยกประเภทหนี้สินและส่วนของผู้ถือหุ้น

ผู้ดูแล/ผู้รับผิดชอบ 2 คน หน้าและหลัง)

22

[illegible]

๓๓๓. ๐.๒๐ น. (ตามแบบ อบจ.บ. กำหนด)

[illegible]

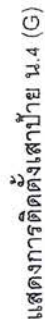
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
นางสาว \_\_\_\_\_  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_

ชื่อ) นายกานต์ กลับดีนันท์ ผู้ว่าจ้าง  
( )  
ชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
(นายสมบุรณ์ พิสงค)  
ชื่อ)  พยาน  
(สาวณภัทรชนก แก้วมงคล)  
ชื่อ)  พยาน  
(นางสุภาวดี มาตรโสภา)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง  
(นายสมิทธิ์ บุณย์พิทวงค์)  
(ลงชื่อ)  พยาน

(ลงชื่อ)  พยาน  
(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)  
(ลงชื่อ)  พยาน

นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล  
(ลงชื่อ) *ณภัทร* พยาน  
(นางสาววดี มาตรโสภาก)



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

|                                                                                     |                              |                     |                     |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
|  | <p>លេខបញ្ជីបណ្ណបញ្ជូន WU</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> |
| <p>កម្រិតសិក្សា</p>                                                                 | <p>កម្រិតសិក្សា</p>          | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> |
| <p>កម្រិតសិក្សា</p>                                                                 | <p>កម្រិតសិក្សា</p>          | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> |
| <p>កម្រិតសិក្សា</p>                                                                 | <p>កម្រិតសិក្សា</p>          | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> |
| <p>កម្រិតសិក្សា</p>                                                                 | <p>កម្រិតសិក្សា</p>          | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> |
| <p>កម្រិតសិក្សា</p>                                                                 | <p>កម្រិតសិក្សា</p>          | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> | <p>កម្រិតសិក្សា</p> |

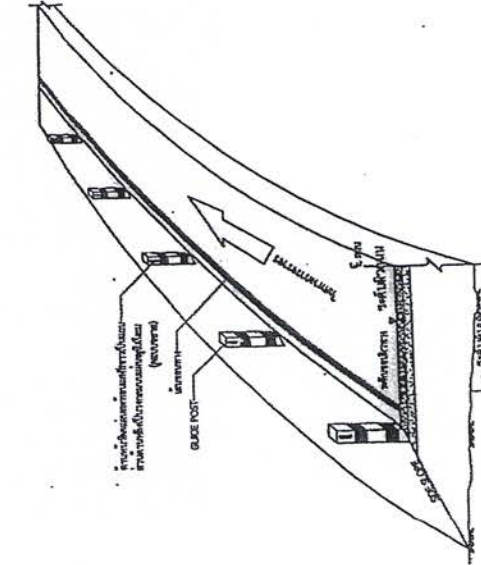
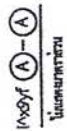
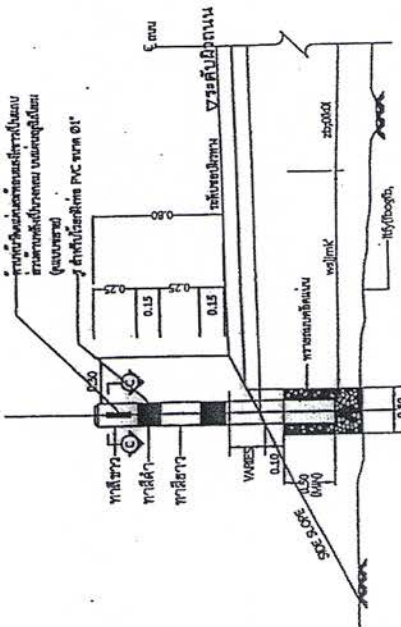


รายการประกอบแบบ

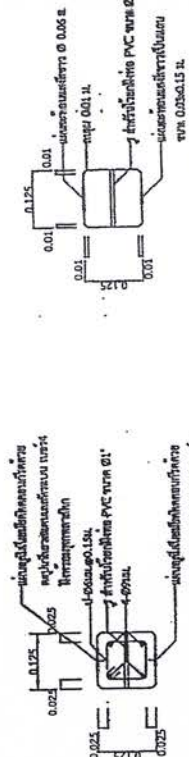
1. ใช้น้ำยา 1 หยดลงในน้ำยา เกล็ดขาวขุ่นเล็กน้อย
2. ใช้หลอดหยดใส่กลีเซอรีนตามขนาด ปริมาณที่ระบุบนหลอดยา
3. นำกลีเซอรีนที่ได้ใส่ลงในหลอดยาตามขนาด (A) 2 นิ้ว
3. 1. ความยาวหลอดยา 2 นิ้ว
4. ความยาวหลอดยา 1 นิ้ว 24 คน ขนาด 103
5. ใช้หลอดหยดใส่กลีเซอรีนตามขนาด ขนาด 4 คน
- ขนาด 595 ขนาดนี้เป็นแบบที่มีกลีเซอรีนใส่ได้ทั้งหมดตามรูปหลอดยา 2 ขนาด
- ขนาด 4 คน ใส่กลีเซอรีนตามขนาดตามรูปหลอดยาตามขนาด
6. ใช้หลอดหยดใส่กลีเซอรีนตามขนาด ขนาด 24 คน ขนาด 2 นิ้ว
7. ขนาดของกลีเซอรีนตามขนาดตามรูปหลอดยา 2 นิ้ว
- ขนาด 1 นิ้ว ใส่กลีเซอรีนตามขนาดตามรูปหลอดยา

**๓๐๔.ระแคะเงาทางโค้งให้หลังน้ำโค้ง (GUIDE POST)**

| ชนิดผล       | ระยะทางของรถจักรยานยนต์จากบ้านรถจักรยานยนต์ไปถึง |                                            | ถึง ตลาดและโรงเรียน |                    | จำนวนที่ 3<br>(คน) |
|--------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|--------------------|--------------------|
|              | ระยะทางจากบ้านรถจักรยานยนต์ถึงตลาด (ก)           | ระยะทางจากบ้านรถจักรยานยนต์ถึงโรงเรียน (ก) | จำนวนที่ 1<br>(คน)  | จำนวนที่ 2<br>(คน) |                    |
| ผลไม้น้ำ     | 4                                                | 7                                          | 12                  | 24                 | 36                 |
| ผลไม้น้ำ 75  | 8                                                | 11                                         | 18                  | 36                 | 54                 |
| 75 - 88      | 7                                                | 13                                         | 21                  | 42                 | 63                 |
| 100 - 149    | 8                                                | 14                                         | 24                  | 48                 | 72                 |
| 150 - 189    | 9                                                | 16                                         | 27                  | 54                 | 81                 |
| 200 - 239    | 10                                               | 18                                         | 30                  | 60                 | 90                 |
| 300 - 399    | 15                                               | 27                                         | 45                  | 90                 | 135                |
| ผลไม้น้ำ 500 |                                                  |                                            |                     |                    |                    |



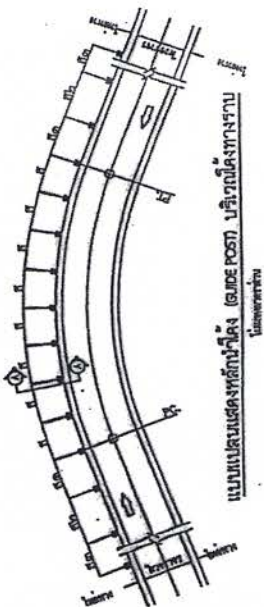
แบบแสดงการคิดคง(GUIDE POST)  
ไม่พบความผิดปกติ



แปลนหลักน้ำโค้ง  
โรงเรียนเทศบาลตำบล

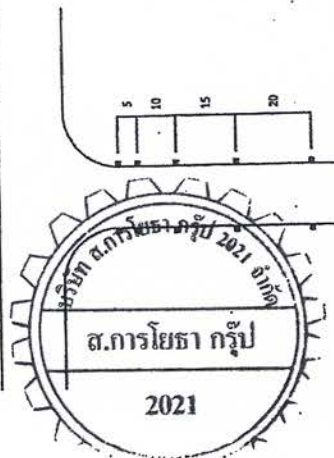


รูปด้านหลัง  
ใบสมทบภาคเรียน

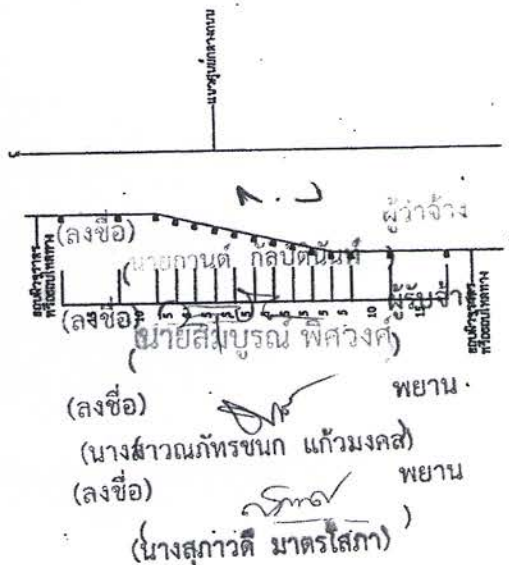


การคิดค้น หลักনীติมบรมิเวณที่เป็นจุดอ้นศรราย

๔. เจริญพร ก่อนถึงทางแยกให้ใช้พรหมจักรถึง ๓ นาที



- เป็นกลุ่มที่เพิ่งก่อตัวกันขึ้นมาใหม่ได้พึ่งพิงกับนักวิชาการและชนาชนที่มีประสบการณ์

[illegible]







รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอนพยอม หมู่ที่ ๘ ตำบลป่าโมง อำเภอเดชอุดม - บ้านนาชุม  
หมู่ที่ ๕ ตำบลสระสมิง อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง  
ตามกฎหมายกระทรวงกำหนดพัสดุ 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  
หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

ลงชื่อ

(นายสมาน ชื่นชัยภูมิ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายธรรมชาติ อรรถเวทิต)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายเอกลักษณ์ สัมภา)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ



(ลงชื่อ)

(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นายสมบุรณ์ พิเศษกิจ)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)

พยาน

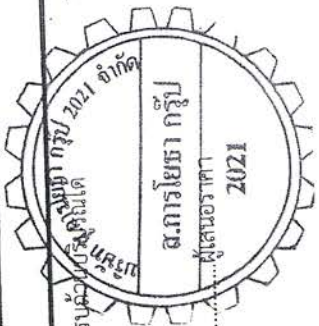
(ลงชื่อ)

(นางสาวสุภาวดี มาตรโสภ)

พยาน

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน หมู่ที่ 8 ตำบลป่าโมง อำเภอเดชอุดม - บ้านนาขุม หมู่ที่ 5 ตำบลสะเมิง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

| ลำดับ                                      | รายการ                                              | หน่วย | ปริมาณ | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | Factor F | ราคาต่อหน่วย X FF | ราคารวม    |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------|--------|--------------|------------|----------|-------------------|------------|
| 1                                          | งานชั้นพื้นทาง (SUBBASE)                            |       |        |              |            |          |                   |            |
| 1.1                                        | งานถมป่าและชุดต่อ (ขนาดเบา)                         | ตร.ม. | 700.00 | 1.75         | 1,228.30   | 1.3624   | 2.39              | 1,673.44   |
| 1.2                                        | งานดินถมปรับระดับ                                   | ลบ.ม. | 70.00  | 159.56       | 11,169.19  | 1.3624   | 217.38            | 15,216.91  |
| 2                                          | งานรองพื้นทาง และพื้นทาง                            |       |        |              |            |          |                   |            |
| 2.1                                        | งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีตหนา 5 ซม.                    | ลบ.ม. | 35.00  | 335.30       | 11,735.54  | 1.3624   | 456.81            | 15,988.50  |
| 3                                          | งานผิวทาง                                           |       |        |              |            |          |                   |            |
| 3.1                                        | งานผิวทางบอร์ตนแลนดิมเมนต์ หนา 15 ซม.               | ตร.ม. | 700.00 | 419.55       | 293,683.30 | 1.3624   | 571.59            | 400,114.13 |
| 3.2                                        | งานรอยต่อเอนขยายตามขวาง (Expansion Joint) RB 19 mm. | ม.    | 10.00  | 175.93       | 1,759.31   | 1.3624   | 239.69            | 2,396.88   |
| 3.3                                        | งานรอยต่อเอนหดตามขวาง (Contraction Joint) RB 19 mm. | ม.    | 55.00  | 84.54        | 4,649.46   | 1.3624   | 115.17            | 6,334.42   |
| 3.4                                        | งานรอยต่อเอนตามยาว (Longitudinal Joint) D8 16 mm.   | ม.    | 140.00 | 85.53        | 11,974.57  | 1.3624   | 116.53            | 16,314.15  |
| 4                                          | งานไหล่ทาง                                          |       |        |              |            |          |                   |            |
| 4.1                                        | งานไหล่ทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)     | ลบ.ม. | 21.00  | 242.00       | 5,082.04   | 1.3624   | 329.70            | 6,923.77   |
| 5.1                                        | งานตีเส้น Thermo Plastic Paint (สีขาว - สีเหลือง)   | ตร.ม. | 32.00  | 259.22       | 8,295.04   | 1.3624   | 353.16            | 11,301.16  |
| 6.1                                        | หลักราบทาง                                          | ตัน   | 4.00   | 598.20       | 2,392.80   | 1.3624   | 814.99            | 3,259.95   |
| 6.2                                        | ป้ายประชาสัมพันธ์                                   | ชุด   | 1.00   | 3,489.50     | 3,489.50   | 1.3624   | 4,754.09          | 4,754.09   |
| 6.3                                        | ป้ายเตือน ต.1 - ต.60                                | ชุด   | 1.00   | 2,791.60     | 2,791.60   | 1.3624   | 3,803.28          | 3,803.28   |
| รวม                                        |                                                     |       |        |              | 358,250.64 |          |                   |            |
| รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น         |                                                     |       |        |              |            | 1.3624   |                   | 488,080.68 |
| รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น (เพียง) |                                                     |       |        |              |            |          |                   | 488,000.00 |



(ลงชื่อ)..... (นายสมบุญ พิศวงค์) ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ

สัญญาจ้าง (นางสาวณิชากร คุ้มคำ) ผู้รับจ้าง

(นางสาวณิชากร คุ้มคำ) ผู้รับจ้าง

(นางสาวณิชากร คุ้มคำ) ผู้รับจ้าง

(นางสาวณิชากร คุ้มคำ) ผู้รับจ้าง



ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๑. ข้าพเจ้า ส.กฤษโยธ ทรัพย์ กรุป 2021 จำกัด สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 214 หมู่บ้าน โคกโพธิ์  
ถนน ตำบล/แขวง โพนพิสัย อำเภอ/เขต เมือง จังหวัด อุบลราชธานี  
โทรศัพท์ 085-7643563 โดย นายสมบุญ นิตวงค์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ  
ในเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เลขที่                      โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้น  
แล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านดอน  
พยอม หมู่ที่ ๘ ตำบลน้ำโมง อำเภอเดชอุดม - บ้านนาชม หมู่ที่ 5  
ตำบลระสือ อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามราคาดังที่ได้ระบุไว้  
ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น 488,000.- บาท  
(สี่แสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย  
ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา 90 วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอและของพัสดุ  
บริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือ  
ระยะเวลาที่ได้ออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ระบุไว้

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง  
ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง  
หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใน  
7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ  
5 ของราคาคตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดย  
ถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น  
ข้าพเจ้ายอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี รับผิดชอบการเสนอราคา หรือเรียกจากผู้ออก  
หนังสือคำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดเชยค่าเสียหายใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นแก่การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งข้าพเจ้าเป็นผู้ชนะการเสนอราคา หรือ  
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจดำเนินการจัดจ้างการเสนอราคาใหม่ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี มีความผูกพันที่จะรับควบคุมงานนี้  
หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในกรณีที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่น  
ข้อเสนอครั้งนี้  
(นางสาวณัฏฐพร นิตวงค์) พยาน  
(นางสุภาวดี มาตรโสภ)

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและผูกพันแห่งคำเสนอนี้  
ข้าพเจ้าขอมอบ.....เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นจำนวนเงิน.....บาท  
(.....) มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้  
โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความ  
ผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน  
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นยื่นข้อเสนอ  
ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ 25 เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๒

ลงชื่อ

(นายสมบูรณ์ พิศวงค์)

ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ



ประธานกรรมการ

กรรมการ (นายกันต์ กัลป์ตินันท์)

กรรมการ (ลงชื่อ)

(นายสมบูรณ์ พิศวงค์)

(ลงชื่อ)

(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)

(ลงชื่อ)

(นางสุภาวดี มาตรโสภา)

ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง

พยาน

พยาน

พยาน



ที่ ศก. 000825



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดศรีสะเกษ  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าบริษัท ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์  
เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2556 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0335555000025  
ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อบริษัท บริษัท ส.การโยธา กรู๊ป 2021 จำกัด
2. กรรมการของบริษัทมี 3 คน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
  1. นายศาสตรา ศรีธัญรัตน์
  2. นายอภิรักษ์ ศรีธัญรัตน์
  3. นายสมบูรณ์ พิสงศ์/
3. จำนวนหรือชื่อกรรมการซึ่งลงชื่อผูกพันบริษัทได้คือ กรรมการหนึ่งคนลงลายมือชื่อและประทับตรา  
สำคัญของบริษัท/
- 4.ทุนจดทะเบียน 5,000,000.00 บาท / ห้าล้านบาทถ้วน/
5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 214 หมู่บ้าน บิยะพร หมู่ที่ 2 ตำบลโนนผึ้ง อำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี/
6. วัตถุประสงค์ของบริษัทมี 5 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 5 แผ่น

นายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ



ออกให้ ณ วันที่ 2 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

(นางสาวพรทรี หอมวัน)

นายทะเบียน

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความครบถ้วนของหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce



ประธานกรรมการ  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_

ผู้ว่าจ้าง  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_  
(นางสาววดี มาตรฐาน)



จ.ร.น. 11:28 น.



ที่ ศก. 000825

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดศรีสะเกษ  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ ศก. 000825

1. บริษัทนี้เดิมชื่อ บริษัท เอสเอสแมนชั่น 2556 จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2564
2. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2563
3. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่อ้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
4. นายทะเบียนอาจเรียกดูการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญของจดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



*[Signature]*



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce



จังหวัดศรีสะเกษ 11/08/21

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ นายกันต์ กัลปตินันท์

(ลงชื่อ)

กษัตริย์ศึก

(ลงชื่อ)

06/08/2021 000825 (นางสาวกัญจน์กมล แก้วมงคล)

(ลงชื่อ)

(นางสาวกัญจน์กมล แก้วมงคล)

ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง

พยาน

พยาน

พยาน

พยาน

พยาน



ออกให้ ณ วันที่ 2 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

วัตถุประสงค์ของ หนังสือส่วน บริษัท นี้ มี 50 ชี้แจงนี้

(1) เรื่อง จัดหาวันเข้าเข้าจัด กิจกรรมพิธีกรรมกรรณการ ประชุม และจัดการโยธาโยธาการอื่นซึ่งทรัพย์สิน

ตลอดจนผลประโยชน์

(2) นาย โอน อำนาจ จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย  
การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วย  
วิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละหนี้ค้างเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น  
เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วน และเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดอื่น

วัตถุประสงค์ประกอบการ

(7) ประกอบกิจการค้า ข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันสำปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ข้าวโพด งา ถั่ว หรีกไทย ปอ  
ถั่วลิสง ถั่วเขียว ถั่วเหลือง ไม้ ยาง ผลไม้ ของป่า สมุนไพร หนังกัดัว เขาหัวคว สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์แช่และ น้ำปลา อาหารสัตว์  
และพืชผลทางการเกษตรทุกชนิด(8) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดและเครื่องใช้  
ไฟฟ้า ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ พัดลม หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำความร้อน เครื่องทำความเย็น  
เครื่องครัว เครื่องเหล็ก เครื่องทองแดง เครื่องทองเหลือง เครื่องสุขภัณฑ์ เครื่องเล่นวิทยุ เครื่องเฟอร์นิเจอร์ อุปกรณ์ไฟฟ้า  
อุปกรณ์ประปา รวมทั้งอะไหล่และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น(9) ประกอบกิจการค้า อาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร เครื่องดื่ม สุรา  
เบียร์ มูห์ และเครื่องบริโภคอื่นกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ 2021  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce(ลงชื่อ) กรรมการ  
นาย กานต์ กลับคิดพันธ์ ผู้ว่าจ้าง  
(ลงชื่อ) กรรมการ  
(ลงชื่อ) กรรมการ ผู้รับจ้าง  
(นายสมบุญ ภิรมย์วงศ์)(ลงชื่อ) ฝ่ายบริหาร  
(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล) พยาน  
(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล) พยาน  
(นางสุภาวดี มาตราโสภ)

ออกให้ ณ วันที่ 2 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

วัตถุที่ประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นี้ มี..... 50 ..... อันนี้

วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นี มี.....  
( 10 ) ประกอบกิจการค้าค้า ด้าน เครื่องนุ่งห่ม เคี้ยวหมากฝรั่ง เครื่องสำอาง เครื่องใช้  
พลาสติกเครื่องเขียนความงาม และเครื่องอุปโภคอื่น .....

( ๑ ) ประกอบกิจการจำหน่ายและบ่มองกันโรสสำหรับคนและสัตว์ทุกชนิด เครื่องเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ และเวชภัณฑ์ บำรุงรักษาและผลิตวัคซีนป้องกันโรคติดต่อ เครื่องมือเครื่องใช้ในห้องปฏิบัติการ และอุปกรณ์ทางการแพทย์

(12) ประถมถึงการศึกษา อาชีพ เงิน เสวย และอันเนื่อง ๖ แห่ง คิดค่าเทียบดังดังกล่าว

(15) ประกอบกิจการค้ารถยนต์ เครื่องเขียน แบบวีออน แบบพิมพ์ ห้างสี้อ อุปกรณ์การเรียน เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ ห้างสี้อพิมพ์ ตู้เก็บเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด

(14) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท ตู้

(15) ประกอบกิจการค้าพาณิชย์ หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพ วัตถุประสงค์หรือสภาพ

(15) ประกอบกิจการค้าทางศุลกากร หรือสิ่งของซึ่งมีลักษณะเฉพาะ

(16) ประกอบกิจการค้าทางศุลกากร หรือสิ่งของซึ่งมีลักษณะเฉพาะ

รวมตลอดถึงยางเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

รวมตลอดถึงยางเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวโดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์

(17) ประกอบกิจการค้ามา จำหน่าย จำหน่าย ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำป่าไม้ ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์ และกิจการออกปศุสัตว์

(18) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานโซลันไม้นตะกั่ว โรงงานท่อตัวถังรถยนต์ โรงงานผลิตเซรามิกและเคลือบ

(18) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลื่อย โรงงานทำน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดปဲ โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงานกระสอบ โรงงานทอผ้า โรงงาน  
ถักเสว็ด โรงงานย้อมและพิมพ์กระดาษ ผ้า โรงงานผลิตกระดาษต่อดกสองรอบคี่ โรงงานผลิตเหล็ก โรงหล่อและกลึงโลหะ โรง

น้ำเต้า โรงงานย้อมและพิมพ์สาคอนผ้า โรงงานผลิตกระดาษห่อหุ้มเครื่องใช้ โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก  
สังกะสี โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ส โรงงานน้ำตาล โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก  
โรงงานรีดและหล่อลอมโถง โรงงานผลิตยานพาหนะและรถจักรยานยนต์ โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องใช้  
ประกอบรถยนต์

(19) ประกอบกิจการโรงงานพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์ทั้งสั่งจองจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์



**DDO**

61.  
 1. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.  
 2. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

(តេឡេវិស៊ីយ៉ុង)

ประธานกรรมการ  
(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง

กรรมการ นายกานต์ กัลป์ตินันท์

...การรวมกัน  
(๑๙๕๖)

ผู้รับจ้าง

(6400)

10/10/10

พยาน

(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)

સર: (જિલ્લા અધિકારી) - ૩૧.૭.૨૦૨૦

NOTES

(นางสุภาวดี มาตรโสภา)

05723 19078-113E-1.



ที่ ศก. 000825

ออกให้ ณ วันที่ 2 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด

วัตถุประสงค์ของ หนังสือแนบ/บริษัท นี้ มี 50 ข้อ ดังนี้

- (20) ประกอบกิจการโรงน้ำแข็ง
- (21) ประกอบกิจการประมง แปะปลา สะพานปลา
- (22) ประกอบกิจการระบิดหินและย่อยหิน
- (23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงานโยธาทุกประเภท
- (24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หาลอมแร่ แต่งแร่ สักรวมแร่ วิเคราะห์และตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนแร่
- (25) ประกอบกิจการโรงแรม กัลดาการ บาร์ ในตึกดับ โบว์ลิ่ง อาบอบนวด โรงภาพยนตร์และโรงมหรสพอื่น สถานพักผ่อนอากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ
- (26) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้า และคนโดยสารทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากรและการจัดการระวางการขนส่งทุกชนิด
- (27) ประกอบกิจการตั้งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออกจำหน่ายต่างประเทศทั้งสินค้าและวัตถุดิบที่ใช้ในวัตถุประสงค์
- (28) ประกอบกิจการคัดฝั่ม แฉ่งฝั่ม เสริมสวย ตัดเย็บและซักแห้งเสื้อผ้า
- (29) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป ถ่ายอัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
- (30) ประกอบกิจการจัดสร้างและจำหน่ายภาพยนตร์
- (31) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง และให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบ จัดตั้ง พ่นน้ำยาแก๊สน้ำมัน สำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท
- (32) ประกอบกิจการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา



**DBD**

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce



ได้รับเมื่อเวลา 11:38 น.

ประธานกรรมการ

กรรมการ

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปดิษฐ์

(ลงชื่อ) นายสมบุรณ์ พิศวง

(ลงชื่อ) นายสมบุรณ์ พิศวง

(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)

(นางสุภาวดี มาตรโสกา)

ผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้าง

พยาน

พยาน







วัตถุประสงค์ของ หนังสือมอบหมาย/บริษัท นี้ มี 50 ข้อ ดังนี้

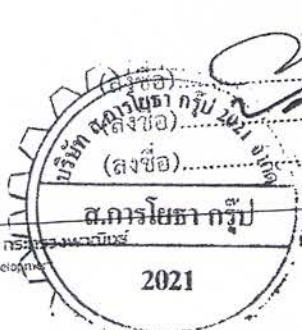
- (44) ประกอบกิจการซ่อมแซม ก่อสร้าง ตกแต่ง รั้วถนน ย้ายไปสร้างใหม่ ซึ่งสิ่งก่อสร้างดังกล่าว เช่น อาคารบ้านเรือน อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย อาคารเอนกประสงค์ อาคารที่ทำการ สำนักงาน บ้านพัก โรงพิมพ์ โรงฝึกงาน ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และรับทำถ้ำน้ำ ถังน้ำซีเมนต์ ท่อระบายน้ำ ขุดบ่อน้ำ ขุดสระน้ำ บ่อเลี้ยงปลา อ่างน้ำ
- (45) ประกอบกิจการจำหน่ายอิฐอิฐโมฬาศลิก ลูกแก้วสะท้อนแสง น้ำยาไฟร์เมอร์ ป้ายจราจร และอุปกรณ์งาน

งานจราจรทุกชนิด

- (46) ประกอบกิจการก่อสร้างถนน งานติดตั้งรางรถ และติดตั้งป้ายจราจรทุกชนิด
- (47) ประกอบกิจการรับกำจัดปลวก และขายสินค้าและวัสดุในการกำจัดปลวก
- (48) ประกอบกิจการรับเหมาขุดลอกฝาย อ่างเก็บน้ำ ระบบกักเก็บน้ำ และส่งน้ำ
- (49) ประกอบกิจการติดตั้ง ซ่อมแซมระบบไฟฟ้าภายใน-ภายนอกอาคาร และขายอะไหล่ไฟฟ้า
- (50) ประกอบกิจการยื่นคำขอให้ธนาคารออกหนังสือค้ำประกัน เพื่อค้ำประกันหนี้สินความมั่นคงของบริษัท
- ปฏิบัติตามสัญญาของบริษัท คอลเลกต์ ควบคุมดูแล นิติบุคคล ส่วนราชการและองค์การของรัฐ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Department of Business Development  
Ministry of Commerce



จังหวัด... เมื่อวันที่ 11.35 น.

ประธานกรรมการ (ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง

กรรมการ นายกานต์ กัลปดิษฐ์ (ลงชื่อ) ..... )

กรรมการ (ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง

(นายสมบูรณ์ พิศวงค์) (ลงชื่อ) ..... พยาน

(นางสาวณัฏฐา แก้วมงคล) (ลงชื่อ) ..... พยาน

(นางสุภาวดี มาตรโสภณ) (ลงชื่อ) ..... พยาน



ทะเบียนเลขที่ 0335556000325



แบบ ทค. 0401

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า  
ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด



ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด ศรีสะเกษ

เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม พ.ศ. 2556

นางสาวอุบล...

ออกให้ ณ วันที่ 5 สิงหาคม พ.ศ. 2564



หมายเหตุ บริษัทนี้เดิมชื่อ บริษัท เอสเอสแมนชั่น 2556 จำกัด ได้จดทะเบียนเปลี่ยนชื่อเป็น  
บริษัท ส.การโยธา กรุ๊ป 2021 จำกัด เมื่อวันที่ 5 สิงหาคม 2564



(ลงชื่อ) ..... ผู้ว่าจ้าง  
(นายสมิทธิ์ วัฒนศิริ) (นางสาวอุบล...)  
(ลงชื่อ) ..... ผู้รับจ้าง  
(นายสมิทธิ์ วัฒนศิริ)  
(ลงชื่อ) ..... พยาน  
(นางสาวณัฏฐพร แก้วมงคล)  
(ลงชื่อ) ..... พยาน  
(นางสาวอุบล วัฒนศิริ)





เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

0-3355-56000-32-5

ภ.พ.20

ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

กรมสรรพากร

บริษัท ส.การยอดฯ กรป 2021 จำกัด

ชื่อผู้ประกอบการ

บริษัท ส.การยอดฯ กรป 2021 จำกัด

ชื่อสถานประกอบการ

เป็น ☒ สำนักงานใหญ่ ☐ สาขาที่

ห้องเลขที่ -

ชั้น

เลขที่ 214

ถนน

ว.รัชชราชม

อำเภอ/เขต

รหัสไปรษณีย์ 34190

โทรศัพท์

27 มกราคม 2557

5 มิ.ย 2564

ออกให้เมื่อ วันที่ 5 มิ.ย 2564

ผู้ออกทะเบียน

นาย พ.ร. ดนารณ

นาย พ.ร. ดนารณ

นาย พ.ร. ดนารณ

นาย พ.ร. ดนารณ

นาย พ.ร. ดนารณ

นาย พ.ร. ดนารณ

นาย พ.ร. ดนารณ

นาย พ.ร. ดนารณ

09340000

09340150-09340150-1-01-255640806-0-0-0060-00

09340150-255640806-1-01-000018

1923669



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 | งานคูและบ่อกัก คสล                 | $K 3.5 = 0.35 + 0.20^* It / lo + 0.15^* Ct / Co + 0.15^* Mt / Mo + 0.15^* St / So$                       |
| 3 | งานสะพาน เสาเข็ม 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               | $K 5.1.2 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* ACt / ACo$                                    |
| 5 | จัดหาและรับวางท่อ PVC              | $K 5.1.3 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* PVCt / PVCco$                                 |
| 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              | $K 5.2.2 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.10^* Et / Eo + 0.30^* GIPI / GIPIo$                |
| 5 | จัดหาและรับวางท่อ HDPE             | $K 5.2.3 = 0.50 + 0.10^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.30^* PET / PEo$                                    |
| 5 | งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ           | $K 5.3 = 0.40 + 0.10^* It / lo + 0.15^* Et / Eo + 0.35^* GIPI / GIPIo$                                   |
| 5 | งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต          | $K 5.4 = 0.30 + 0.10^* It / lo + 0.20^* Ct / Co + 0.05^* Mt / Mo + 0.30^* PVCt / PVCco + 0.05^* St / So$ |
| 5 | งานวางท่อ PVC กลบทราย              | $K 5.5 = 0.25 + 0.05^* It / lo + 0.05^* Mt / Mo + 0.65^* PVCt / PVCco$                                   |
| 5 | งานวางท่อ GIP                      | $K 5.6 = 0.25 + 0.25^* It / lo + 0.50^* GIPI / GIPIo$                                                    |
| 5 | งานโครงเหล็กเสาสูง                 | $K 5.7.1 = 0.60 + 0.25^* It / lo + 0.15^* Ft / Fo$                                                       |
| 5 | งานฐานรากเสาสูง                    | $K 5.7.2 = 0.35 + 0.20^* It / lo + 0.20^* Ct / Co + 0.15^* Ft / Fo + 0.10^* St / So$                     |
| 5 | งานฐานรากอุปกรณ์ชลประทาน           | $K 5.7.3 = 0.50 + 0.20^* It / lo + 0.15^* Ct / Co + 0.15^* 0.15^* St / So$                               |
| 5 | งานเสาเข็มอัดแรง                   | $K 5.8.1 = 0.35 + 0.15^* It / lo + 0.20^* Ct / Co + 0.30^* St / So$                                      |
| 5 | งานเสาเข็ม CAST in PLACE           | $K 5.8.2 = 0.30 + 0.10^* It / lo + 0.25^* Ct / Co + 0.35^* St / So$                                      |
| 5 | งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค้ำแรง        | $K 5.9.1 = 0.80 + 0.05^* It / lo + 0.10^* Mt / Mo + 0.05^* Ft / Fo$                                      |
| 5 | งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง | $K 5.9.2 = 0.45 + 0.05^* It / lo + 0.05^* Ft / Fo + 0.20^* Mt / Mo + 0.25^* St / So$                     |

2021

ที่มา: คัดลอกจากหนังสือพิมพ์มติชน ฉบับวันที่ 24 สิงหาคม 2532

(ลงชื่อ)

(ลงชื่อ)

(นางสาวทศิ มาตรโสภ)



|      |   |                                                                            |
|------|---|----------------------------------------------------------------------------|
| Mt   | = | ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด    |
| Mo   | = | 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

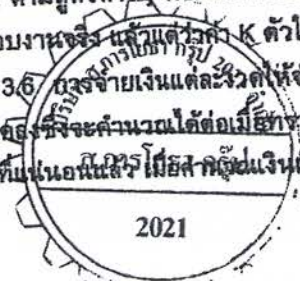
3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มียานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกชั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดของราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานที่เพิ่มหรือค่างานลดลงจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้คงเหลือเงินเพิ่มไว้ให้ผู้รับจ้าง



(นายสมบูรณ์ พิศวงค์)  
(ลงชื่อ) พยาน สำเนาถูกต้อง  
(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)  
(ลงชื่อ) พยาน (นายเอกลักษณ์ สำเนา)  
(นางสุภาวดี มาตรโสภาก) หัวหน้ากรโยธาชำนาญการ

## 2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงสร้างเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมที่งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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

## 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  $K = 0.40 + 0.10I/I_o + 0.10M/M_o + 0.40Act/Aco$

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/I_o + 0.10M/M_o + 0.40PVCt/PVCo$

### 2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

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

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  $K = 0.50 + 0.10I/I_o + 0.10M/M_o + 0.30Pet/Peo$

### 2.9.3 งานปรับปรุงระบบท่อโม่งคส่งน้ำและงาน 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  $K = 0.30 + 0.10I/I_o + 0.20Ct/Co + 0.05M/M_o + 0.05S/S_o + 0.30PVCt/PVCo$

### 2.9.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร  $K = 0.25 + 0.05I/I_o + 0.05M/M_o + 0.65PVCt/PVCo$

### 2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

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

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

K = Escalation Factor

I = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด (ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง

I<sub>o</sub> = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด (นายสัมพันธ์ พิเศษกิจ) สำนักก่อสร้าง

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา (ลงชื่อ) พยาน

2021

(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล) (นายเอกลักษณ์ สำเนา)  
(ลงชื่อ) พยาน (นางสาวศิริ มาตรโสภณ)



## 2.2 งานดิน

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การลักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นขึ้น คลอง คันคลอง คันกันน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความรวมถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

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

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10W/lo + 0.40E/Eo + 0.20F/Fo$

## 2.3 งานหินเรียง

งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยให้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทั้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำนํ้า

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

## 2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

ใช้สูตร  $K = 0.30 + 0.10M/Mo + 0.40A/Ao + 0.10E/Eo + 0.10F/Fo$

## 2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

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

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

## 2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

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

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

## 2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเชื่อมกันตลิ่ง

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

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



(นายกานต์ อัครบัณฑิต) (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง  
(นายสมบูรณ์ พิเศษวงศ์) (ลงชื่อ) ฝ่ายเอกต้อง  
(นางสาวณัฏฐพรชนก แก้วมงคล) (นางเอกลักษณ์ สำเนา)  
(นางสาวสุภาวดี มาตรโสภ) (นางสาวสุภาวดี มาตรโสภ) (นางสาวสุภาวดี มาตรโสภ)



## สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (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

$Po$  = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาฯ ได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี

$K$  = Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

#### 2.1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อิมเมเนียม ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังวัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายใน

บริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟต์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องปรับอากาศ ฯลฯ

2.1.6 ท่อเมนจ่ายน้ำประปาสาธารณะ ดินถม ดินถมทางระบายน้ำภายนอก ฯลฯ

ใช้สูตร

$$K = 0.25 + 0.15 \frac{C}{Co} + 0.10 \frac{Cl}{Co} + 0.40 \frac{M}{Mo} + 0.10 \frac{S}{So}$$

(ลงชื่อ)

(นางสาวณภัทรชนก แก้วมงคล)

(ลงชื่อ)

(นางสาววดี มาตรโสภ)

พยาน

สำเนาถูกต้อง

(นายเอกสิทธิ์ สำเนา)

วิศวกรโยธาชำนาญการ