

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อ่าเภอ/เขต เมือง อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายกานต์ กับปิตินันท์ ดำเนินการ นายกองค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้จ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ก่อสร้าง ๒๐๗๙ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลน สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบุรีพัฒนา จังหวัดอุบลราชธานี กรม พัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๒๐ หมู่ ๑ ตำบล/แขวง แสนสุข อ่าเภอ/เขต วารินชำราบ จังหวัด อุบลราชธานี โดยนางสาวอรอนงค์ โคตดา ผู้มีอำนาจจัดหมายผู้มีอำนาจติดต่อกันประภากุมารหนังสือรับรองของ สำนักงาน ทะเบียนทุนส่วนบุรีพัฒนา กรรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๑๐๐๒๓๒๐๘๒๐๘๐ ลงวันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๖ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

ผู้สัญญาได้กล่องกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อคดีของผู้จ้าง

ผู้จ้างทดลองจ้างและผู้รับจ้างทดลองรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้าน คอกแคน หมู่ที่ ๑ ตำบลโพทะเล - บ้านโนนหุ่ง หมู่ที่ ๔ ตำบลโพเนียม อ่าเภอบุณฑริก จังหวัดอุบลราชธานี มีวัสดุจากภายนอก ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๕๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๗๕ เมตร ให้สูงสุดริ้วบัวสูง ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) ณ สายบ้านคอกแคน หมู่ที่ ๑ ตำบล คอกแคน - บ้านโนนหุ่ง หมู่ที่ ๔ ตำบล โพเนียม อ่าเภอ บุณฑริก จังหวัด อุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแบบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างทดลองที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ขวัญตีเพื่อใช้ใน งานจ้างตามสัญญานี้

### ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ 猛然 ๑ ใบเสนอราคา จำนวน ๘ (สิบ) หน้า

๒.๒ 猛然 ๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๓ 猛然 ๓ หนังสือรองการจดทะเบียน/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ก.พ. ๒๐/หนังสือรับรอง ใช้สิทธิบิ๊กสี/หนังสือแสดงการเข้ามหะเบียน SME จำนวน ๑ (เจ็ด) หน้า

๒.๔ 猛然 ๔ แบบรูป จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

๒.๕ 猛然 ๕ ผ่อนน้ำ หลังเก็บเงิน ประจำงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ทักษะสัญญาแบบปรับ

(ลงชื่อ) นายกานต์ กับปิตินันท์ ผู้จ้าง (ลงชื่อ) Tom  
 (ลงชื่อ) นายสาวอรอนงค์ โคตดา



ความไม่ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถูกเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

### ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างเดินทางลักษณะเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๕,๙๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันต้องสำรองด้วยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอีกหรือนิกายความวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบคุณสมบัติทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลอกหรือเติ่มค่าลง หรือมีอายุไม่ครบคุณสมบัติความรับผิดชอบด้วยสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อบีนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และสามารถรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

### ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง คงเหลือ ๕๘๘,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๗๒,๔๗๙.๔๔ บาท (สามหมื่นสองพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทสี่สตางค์) ตลอดจน ภาระอกรื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมาร่วม เป็นรายเดือน และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นราย ๗ เดือน

จว.ที่ ๗ (จวตสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๙๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นแปดพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านคอกและหมู่ที่ ๑ ตำบลคอกและ บ้านโนนใหญ่ อำเภอโนนไทย จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานี้ ให้บันทึกไว้เป็นหลักฐาน ๒๕๖๒ ดังนี้

(ลงชื่อ) ๖-๖ ผู้จ้าง (ลงชื่อ) ๐๖๖/๒๕๖๒  
นายกานต์ ลักษณ์ อัศว์พิชัย  
นางสาวอรอนงค์ ใจดี



- งานเกี่ยวกับแต่งงานเดิม แล้วเสร็จ
- งานติดตามปรับปรุงต่อไป แล้วเสร็จ
- งานทรายร่องพื้น แล้วเสร็จ
- งานเทศตอนภูเรือที่บ้านทาง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานคุ้มครอง แล้วเสร็จ
- พร้อมผลการทดสอบคอนกรีต
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมท้าความสะอาดสถานที่ ก่อสร้างให้ลักษณะเรียบร้อย

#### ข้อ ๔. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างคงจะจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาก่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๕

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้ทางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอีกทรัพย์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เนื่องด้วยจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างคงจะที่จะชำระตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้ศัลเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ดังต่อไปนี้

๔.๑ ผู้รับจ้างจะให้เงินค่าจ้างล่วงหน้านี้เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาท่านี้หากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้ในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้คืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๔.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกหรือ ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๗๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๗๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านี้คืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

#### ๔.๓ (๑) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๕ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละวันเพื่อชดเชยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละวันจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงานสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๔.๔ เงินจำนวนใด ๆ ที่ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดเชยค่าความรับผิดชอบใดๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างคงที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักด้วยคืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๔.๕ ในกรณีที่มีการยกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักด้วยในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องนำคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

#### ๔.๖ (๑) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

(นาย) ๒๕๘๙ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ๑๗๖/๑๐๘  
นายนานต์ ก้อนดีบุญ

นางสาวอรอนงค์ โภดุ๊ก  
ผู้รับจ้าง



ผู้ว่าจังหวัดคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วนหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างส่วนหน้าตามข้อ ๕(๓) (๔) แม้ว่า เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วนหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างจะหักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วนหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างส่วนหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วนหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างส่วนหน้าไปแล้วบัน្ត โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วนหน้าฉบับไปใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างส่วนหน้าที่เหลืออยู่มา

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้ร่างหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วนหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างส่วนหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างส่วนหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างส่วนหน้าในงวดนั้นได้

## ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศ มามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนที่ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารทั้งหมดตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีตอกย้ำเมื่อให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างส่วนสุดท้าย

## ข้อ ๗ (๗) กำหนดเวลาและเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการถอนเงินเดือน

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๗ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๓๑ กันยายน ๒๕๖๗ ถ้าผู้รับจ้างมีให้สิ่งมือท่างานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดกฎหมายข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามค่าสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบคุณงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะถอนเงินเดือนได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้สิ้นสุดไปด้วย การใช้สิทธิถอนเงินเดือนนี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิถอนเงินเดือนทั้งหมดต้นไม้เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบสัญญา

## ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการถอนเงินเดือนตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภัยในกำหนดเวลา ผู้รับจ้างจะรับผิดชอบที่ให้รับมอบงานตั้งแต่ล่าม ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอย่างเดียว ยกเว้นกรณีที่มีเหตุ

(ลงชื่อ) นาย ณัฐ พัฒนา บุญกลางอรุณรงค์ ผู้จัดการ ผู้จัดการ  
บุญกลางอรุณรงค์ โอดี้ บุญกลางอรุณรงค์ โอดี้



ทั้งนี้หรือท่าไม่ได้เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับโทษการแพ้ใจ ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยสู่ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีที่หักสิบ หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการบันเงื่อนหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ขอค่าใช้จ่ายของหักสิบ

ในการนี้เร่งด่วนจะเป็นต้องรับแก้ไขเหตุข้ารุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่มีอำนาจให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระบบเอกสารที่กำหนดด้วยความประศน์ได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าดูการทำงานแก้ไขเหตุข้ารุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำนาญบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบซื้อเครื่องค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างท่าการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากการรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกห้องหนึ่ง เน้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดชอบที่พันตนหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเดื่อยอดผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยผิดความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของงานเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการรบกโภคสัญญา

#### ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเคร่งครัด ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างที่ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งท่าทางเดิมมาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนต้องกล่าวขอต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณานครกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้รับจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเข่นว่าเน้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามที่อธิบายไว้เป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือค่าเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อย้ายอายุสัญญาอันน่องมาจากการเหตุนี้

#### ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบอุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง แต่จะไม่ใช่กรณีที่ผู้รับจ้างได้รับความเสียหายจากการกระทำของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

(๖๗๒) ๑.๑ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ๑๘๖/๑๓๖๖  
นายกานต์...กับบีตัน(บ.)  
(ลงชื่อ) \_\_\_\_\_



ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราบหกสุคิวตี้ ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยอ้อมแทนให้คืนตัวหรือ เปลี่ยนให้ใหม่ให้ค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดชอบของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างต้องกล่าวไว้ก่อนนี้จะเดินสูญเสียเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคงต้องรับผิดชอบในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ส เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบภัยนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือถูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ล้ำมี) ตามสัญญาฯ หากผู้ว่าจ้างยกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องขอให้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าด้วยแก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องขอให้ค่าเสียหายนั้นๆ ลดลงจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากภัยยกเรียกร้องหรือฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

#### ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าหดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้อ้วนว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่เข้ามาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ล้ำมี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าเส็บใหม่หดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยธรรมชาติฯ ค่าอุกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงมาทำาง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

#### ข้อ ๑๓ การตรวจสอบจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจสอบการทำงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอ่านทำความประดิษฐ์ในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หากทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาฉบับเดิมปีใหม่

#### ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการลงทะเบียนค่าตอบแทน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการการลงทะเบียนค่าตอบแทนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการการลงทะเบียนค่าตอบแทนไม่ถูกต้องหรือค่าตอบแทนไม่ถูกต้อง ไปจากหลักการทางวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามค่าบริษัทเดิมของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวิบัติจัดอีกด้วยต่อให้เป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจาก



## ผู้รับจ้างหรือขอรับค่าตอบแทนโดยผู้ว่าจ้าง

### ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างด้วยความยินยอมและการตรวจสอบพื้นที่ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญา และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเบี้ยนเบลลงเพิ่มเติม หรือตัดถอน ข้อกำหนดสัญญานี้ หากผู้รับจ้างซึ่งตนไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจสอบ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หัก deduction ขึ้นมาได้ ความค่าใช้จ่ายในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุของนายระยะเวลา การปฏิบัติงาน ตามสัญญาหรือเรียกว่าจ่ายหากไม่ได้หักส่วน

### ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างท้างานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัสดุประมงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาก่อสร้างที่ก่อสร้างโดยผู้ว่าจ้าง หากในสัญญานี้ไม่ได้ระบุไว้ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัด ถอนคงทั้งปวงตามค่าสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญานี้ไม่ได้ก่อสร้างไว้แล้วอัตราค่าจ้าง หรือราคาก่อสร้าง ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงตั้งกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะก่อสร้างอัตราค่าจ้างหรือราคาก่อสร้างที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะก่อสร้างอัตราค่าจ้าง หรือราคาก่อสร้าง แห่งผู้รับจ้างจะเดินทางมาและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหาย แก่งานที่จ้าง

### ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่ก่อสร้างไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกรอเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๓๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกคนหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๑๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับตั้งจากวันที่ครบกำหนดแล้วเสร็จของงานตามสัญญารือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลา ทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างย่อมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเดินทางอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงาน ค่าใช้จ่ายเพื่อส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายตั้งแต่ล่า�วันที่อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกรอเลิกสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกรอเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๙ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกค้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบังคับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกรอเลิกสัญญาได้ อีกด้วย

### ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกรอเลิกสัญญา

ในการนี้ที่ผู้ว่าจ้างบอกรอเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจห้ามงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานเพิ่มเติมตามแม้ว่าเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต้องมีสิทธิใช้เครื่องไฟในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นซึ่งควรจะรับงานนั้นต้อง แข็งแรงทนทาน

ซึ่งเห็นว่าจะต้องส่วนเจ้าให้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในการณ์ตั้งกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือปั้งคันจากหลักประกันการปฏิบัติงานสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติงาน สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานบันดัดให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอากาเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

#### ข้อ ๑๙ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในการณ์ที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายใน กำหนด ๗๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอากาเงินจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือปั้งคันจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมนำร่องส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗๕ (สิบห้า) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

#### ข้อ ๒๐ การท้าบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงจานหรือ สิ่งอันวย ความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขับบารุงเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวด่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องถอนเกลี้ยที่พื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและมีภาระได้ทันที

#### ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในการณ์ที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุ่มวัย หรือเกิดจาก พฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอันดรามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและกระบวนการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนด เวลาเนื่องต้องญาณ้ำนี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมที่ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อขอค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๗๕ (สิบห้า) วันนับตั้งจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปด้านความในวรคนนี้ ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะขอ งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่เรื่องแก่ค่า ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเด็ดขาดที่ไม่ได้ฟ้องร้องความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อุบัติเหตุทั้งหมด



### ข้อ ๒๖. การใช้เงื่อนไขไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งห้ามน้ำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อบริการงานตามสัญญาฯ ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเดินเดียว กับเรือไทยจากต่างประเทศมาซึ่งประเทศไทยเดินแพะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรือนี้ที่มีไว้เรือไทยหรือเป็นทางที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศเดินแพะในบริเวณใด ทั้งนี้ ในวิธีการสั่งห้ามน้ำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้รับจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรภานนี้ ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบในตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเดินเดียว กับเรือไทยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในการนี้ที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาซึ่งประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเดินเดียว กับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้รับจ้างด้วย

ในการนี้ที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งทั้งก่อสร้างในวรรณศิลป์และวรรณคดีให้แก่ผู้รับจ้างแต่ขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้รับจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้รับจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

### ข้อ ๒๗. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้มีอำนาจการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก..... หรือผู้มีสิทธิ์บัตรประจำตัว ป.ช. ป.ว.ส. และป.ว.ท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕ (ห้า) ของแต่ละสาขาช่าง แพทย์จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๒๗.๑ สาขาช่างโยธา

๒๗.๒ สาขาช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชี...สหงานวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาว่าก่อและ ระบุชื่อ พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีสิทธิ์บัตรตั้งก่อสำนักงานและรับผิดชอบหลักฐานต่างๆ ท่องคนกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้รับจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง



## ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ทกอย่างกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การน้ำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๐ เรื่องการพิจารณาฯวายเหตือผู้ ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำเนาลงนามจัดการคนหางานนั้นตรี ที่ นรา ๑๖๐๗/ว ๓๐๘ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๐

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแห่งเริ่จตามที่กำหนดให้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายอрокไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคพื้นที่

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



(ลงชื่อ)

๙.๗

ผู้ว่าจ้าง

(นายกานต์ กัลป์ตันนท์)

On/Name

ผู้รับจ้าง

(นางสาวอรอนงค์ ไกดอก)

(ลงชื่อ)

๙.๘

พยาน

(นางสาวสุกัตรา บันหวงษ์)

(ลงชื่อ)

๙.๙

พยาน

(นางสาวกิตติญาภรณ์ จันทร์วนนี)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๔๙๐๐๕๐๒๐๒๔

เลขคุณสัญญา ๖๗๐๖๒๒๐๐๐๔๗๖๒



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-03976/67

วันที่ 20 มกราคม 2567

องค์กรน้ำริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ได้รับวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๗

ลำดับ	รายการ	รหัสบัญชี	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	หลักประกันเสถียรฯ โครงการ ๓๗๕. โครงการก่อสร้าง อ่างเก็บน้ำริบแม่น้ำหนองแลด ตำบลวังค้อบ้านหมู่ที่ ๑ สำนักปลดออกอ่อน - บ้านโนนเนหง หมู่ที่ ๔ ตำบลโพเนเรน อำเภอภูแล จังหวัดอุบลราชธานี เป็นเบ็ด	2208010101.001	24,900.00	สัญญาเลขที่ CNTR-02328/67
			รวมเงิน	24,900.00

เข้ารับหน้า ( ลงนามเพื่อพยาน )

ได้รับการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

( นางสาวกันท์มา ทักษิร )

ผู้รับราชการเงินและภัตุฯ

(ลงชื่อ) ๖.๗  
นางสาวกันท์มา ทักษิร  
(ลงชื่อ) ๖.๘  
นางสาวอรอนงค์ ศรีงาม  
(ลงชื่อ) ๖.๙  
นางสาวกฤษณา นิ่มวงศ์  
(ลงชื่อ) ๖.๑๐  
นางสาวกิตติญาณุรัตน์ จันทร์มณฑ์



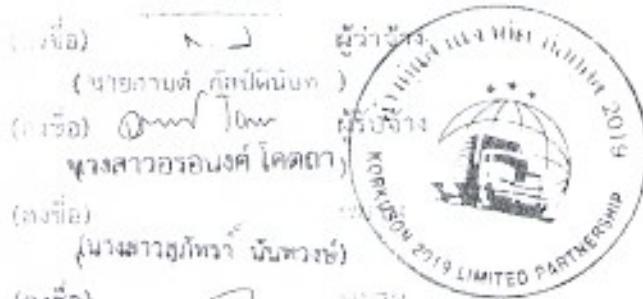


๔. ในส่วนของราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทธุรกิจธรรม และปราศจากการกล่าวอ้าง หรือการเสนอรู้เรื่องใดก็ตาม  
ให้เป็นเชิงบังคับอย่างเดียว ไม่บังบุญทางสันติธรรม หรือทางกฎหมาย หรือทางจรรยาบรรณ หรือการเสนอรู้เรื่องใดก็ตาม  
ในคราวเดียวกัน

เห็นชอบ ณ วันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗



นางสาวอรอนงค์ ใจดี



(นายภานุพงษ์ กิตติพันธุ์)

(ลงชื่อ) ภานุพงษ์ กิตติพันธุ์  
นางสาวอรอนงค์ ใจดี

(ลงชื่อ)  
(นางสาวอรอนงค์ ใจดี)

(ลงชื่อ)  
นางสาวอรอนงค์ ใจดี

นางสาวอรอนงค์ ใจดี

นางสาวอรอนงค์ ใจดี

นางสาวอรอนงค์ ใจดี

**บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน ค่าวัสดุก่อสร้าง ( B.Q,Q1 )**

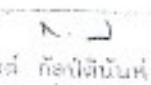
บัญชีรายรับเบ็ดเตล็ดวันงาน ที่ใช้ประกอบการหมายความฯ ดังนี้ ได้แก่ การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
สายบ้านคือถนน หมู่ที่ 1 ตำบลคลองแอบ - บ้านโนนหุ่ง หมู่ที่ 4 ตำบลเพนจาง อ่าเภอญมณฑล จังหวัดอุบลราชธานี

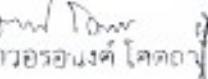
รายการ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคารหุน	Factor F	ราคาก่อสร้าง X FF	ราคาก่อสร้าง
1	งานเข็มพื้นทาง (SUBBASE)							
1.1	งานตarmacปูนและดิน (หินอ่อน)	ลบ.ม.	700.00	1.73	1,211.00	1.3642	2.36	1,652.05
1.2	งานดินก่ำปูนและดิน	ลบ.ม.	70.00	156.00	10,820.00	1.3642	212.82	14,897.06
2	งานรองพื้นทาง มะละก์เมือง							
2.1	งานห้วยกระโถกแม่น้ำ ขนาด 5 呎	ลบ.ม.	35.00	334.00	11,690.00	1.3642	455.64	15,947.50
3	งานเดินทาง							
3.1	งานเดินทางปูกระเบื้องดินเผา ขนาด 15 ซม.	ลบ.ม.	700.00	425.41	297,788.12	1.3642	580.34	405,239.83
3.2	งานรองดินก่ำปูนและดินกระเบื้อง (Expansion Joint) RB 19 mm.	ม.	10.00	177.00	1,770.00	1.3642	241.48	2,414.83
3.3	งานรอยหักก่อหินและดินกระเบื้อง (Contraction Joint) RB 19 mm.	ม.	55.00	85.00	4,675.00	1.3642	115.96	6,377.64
3.4	งานรองดินก่ำปูนและดินกระเบื้อง (Longitudinal Joint) DB 16 mm.	ม.	140.00	85.00	11,900.00	1.3642	115.96	16,233.96
4	งานปืนหัวหอย							
4.1	งานปืนหัวหอยห้องห้องรวม (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ลบ.ม.	21.00	237.00	4,977.00	1.3642	323.32	6,769.62
5	งานปืนหัวหอย							
5.1	งานสีเย็น Thermo Plastic Paint (สีขาว - สีเหลือง)	ลบ.ม.	32.00	280.00	8,960.00	1.3642	354.69	11,350.14
6	งานปืนดิน							
6.1	ปืนดิน 12 ลิตร	ถุง	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3642	3,663.34	3,663.34
6.2	ปืนปะยางสีเขียวฟันฟาย	ถุง	1.00	3,500.00	3,500.00	1.3642	4,774.70	4,774.70
6.3	ปืนสีเงิน ๘.๑ - ๘.๖๐	ถุง	2.00	2,800.00	5,600.00	1.3642	3,819.76	7,639.52
รวม								498,000.01
รวมราคาก่อสร้างเป็นเงินห้าหลัก ( เพียง )								498,000.00
(ผู้อุดม) ( ผู้เสนอเดินเรียบแบบพื้นบานหัวด่วน )								

ท่านผู้เข้าร่วมประมูล ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับทราบผลการประมูล ให้ศึกษาด้วยตนเอง ไม่ได้รับการชี้แจงโดยเจ้าหน้าที่ แต่ถ้ามีข้อสงสัยใดๆ ก็ต้องรีบแจ้งเจ้าหน้าที่ ทางราชการจะให้เวลาไว้ไม่เกิน ๒๔ ชม. ตั้งแต่วันที่ประกาศผลการประมูล ถ้าไม่แจ้งภายในเวลาระยะเวลาที่กำหนด ถือว่าเข้าใจดีแล้ว ถูกต้องและครบถ้วนบริบูรณ์แล้ว

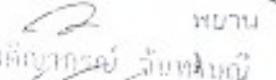
ผู้เสนอเดินเรียบ

ผู้เสนอเดินเรียบ [ พอกกา ]

(ลงชื่อ)   
ผู้เสนอเดินเรียบ ก็ได้ดีบันทึก

(ลงชื่อ)   
นายสุวัฒนา ใจดีบันทึก

(ลงชื่อ)   
นายสุวัฒนา ใจดีบันทึก

(ลงชื่อ)   
นายสุวัฒนา ใจดีบันทึก

(ลงชื่อ)   
นายสุวัฒนา ใจดีบันทึก

(ลงชื่อ)   
นายสุวัฒนา ใจดีบันทึก

(ลงชื่อ)   
นายสุวัฒนา ใจดีบันทึก





ธรรมพัฒนาธุรกิจการค้า  
ในสานักัญญาและข่าวจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ให้สานักัญญากล่าวให้เชื่อถือแล้วว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ก่อตั้ง ๒๐๑๙

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามที่ขอมาลงก្នុងรายแพทและพาณิชย์

ณ สานักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัด อุบลราชธานี

เมื่อวันที่ ๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ออกให้ ๑ วันที่ ๗ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ผู้จัดตั้งหุ้นส่วนจำกัด ใจดี

กฤษณะ ใจดี

(นายชาญไชย บรรพต)



ธรรมพัฒนาธุรกิจการค้า  
ในสานักัญญาและข่าวจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท



ที่ E10091220419280

สำนักงานทะเบียนที่ดินส่วนบุคคล  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าท่านที่ดินส่วนนี้ ได้ยื่นทะเบียนเรียนบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ 7 พฤศจิกายน 2562 ทะเบียนนี้บุคคลเลขที่ 0343562002707

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนี้บุคคล ณ วัดออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ผู้ห้ามทิ้งส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด โอดูกา

2. ผู้เป็นพูนส่วนของห้างหุ้นส่วน ณ 2 คน ตามรายชื่อต่อไปนี้

1. นางสาวอรอนงค์ โอดูกา

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

500,000.00 บาท

2. นายบรรจง วงศ์เรืองจัน

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

500,000.00 บาท

3. ที่ดินส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาวอรอนงค์ โอดูกา/

4. ข้อจำกัดอานาจห้างหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. ส่วนคงเหลือให้กู้ ตั้งอยู่เลขที่ 20 หมู่ที่ 1 ตำบลแม่น้ำ อำเภอราษฎร์บูรณะ จังหวัดอุบลราชธานี/

6. วิถีที่ประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้ 25 ปี อื้อ ห้องประชุมในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 2 แผ่น โดยมีลายมือชื่อ นายทะเบียนที่จังหวัดอุบลราชธานีเป็นสำคัญ

(ลงนาม)   
 (นางสาวอรอนงค์ โอดูกา) ลงนามแทนผู้จัดการ ลงนามที่ ๑ ๒๕๖๖

(ลงนาม)   
 (นายบรรจง วงศ์เรืองจัน) ผู้จัดการ ลงนามที่ ๒ ๒๕๖๖

(ลงนาม)   
 (นางสาวอรอนงค์ โอดูกา) ลงนามแทนผู้ห้ามทิ้งส่วน ลงนามที่ ๓ ๒๕๖๖

(ลงนาม)   
 (นายบรรจง วงศ์เรืองจัน) ลงนามแทนผู้ห้ามทิ้งส่วน ลงนามที่ ๔ ๒๕๖๖

(ลงนาม)   
 (นางสาวอรอนงค์ โอดูกา) ลงนามแทนผู้ห้ามทิ้งส่วน ลงนามที่ ๕ ๒๕๖๖

(ลงนาม)   
 (นายบรรจง วงศ์เรืองจัน) ลงนามแทนผู้ห้ามทิ้งส่วน ลงนามที่ ๖ ๒๕๖๖

ผู้เดิน : หนังสือรับรองฉบับนี้เป็นของราชการที่นับเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ทางเดียวที่ออกโดยเป็นลายมือชื่อ



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
General Department of Trade and Industry  
Ministry of Commerce

แบบฟอร์มที่ดิน

Business



หนังสือรับรองฉบับนี้ใช้บูรณาภรณ์ได้โดยชอบด้วยกฎหมาย ถูกต้องตามกฎหมาย และสามารถนำไปใช้แทนหนังสือเดินทางได้ทันที สำเนาหนังสือรับรองนี้เป็นเอกสารทางการ CP Code แสดงว่าเป็นเอกสารที่ถูกต้องตามกฎหมาย ณ วันที่ ๒๕๖๖

Ref.E6610091220419280



ที่ E10091220419280

สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบุรีอักษรคลอง  
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

## หนังสือรับรอง

กิจกรรมกราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220419280

- ผู้บุคคลดังได้ลงนามการเงินปี 2565
- หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ถือให้จริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้ พิจารณาฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อมูลอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเหตุ



(ลงชื่อ)   
นายสมชาย ล้านนา

(ลงชื่อ)   
นางสาวอรอนงค์ ใจดี

(ลงชื่อ)   
นางสาวสุกี้ ล้านนา

(ลงชื่อ)   
นางสาวศิริภรณ์ ล้านนา

(ลงชื่อ)   
นายสุรเชษฐ์ กุญชร ล้านนา

(ลงชื่อ)   
นายสุรเชษฐ์ กุญชร ล้านนา



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์  
Royal Board of Business Development  
Ministry of Commerce

ขอสงวนสิทธิ์ไม่อนุญาตให้任何人以任何形式複製、傳播或修改此文件。此文件僅供參考，並非法律文書。

เอกสารที่

ออก

Ref/E10091220419280





วันที่ประชุมที่ของ ห้างหุ้นส่วนจำกัด นี้ นี่..... ๒๕ ๔๐ ๒๕๖๖

- ( ๒๑.) ประชุมกิจการห้า ขั้น ต้น ที่มีพูดคุยและที่ตัดหน้าเมือง ดังนี้  
 ( ๒๓.) ประกอบกิจการห้า วัสดุที่ใช้สร้าง ลูกปาร์เบร์เครื่องซื้อขายเครื่องซื้อขาย เครื่องซื้อขายหุ้นกิจการ หุ้นกิจการหุ้นส่วน  
 เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน หุ้นหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน  
 เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน  
 เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน  
 เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน เครื่องซื้อขายหุ้นส่วน  
 ( ๒๔.) ประกอบกิจการ รับเหมาตอนที่ ปรับระดับพื้นที่ก่อสร้าง งานดูดระบายน้ำ หนอง หนอง น้ำ บ่อ บ่อ งานซ้าย การขนถ่ายสิ่งก่อสร้าง  
 การพัฒนาพื้นที่ก่อสร้างและดูแลศรีท่องเที่ยวฟิวเจอร์ เฟื่องฟูดูบล็อก ก่อสร้างกัน  
 ( ๒๕.) ประกอบกิจการบริการซ่อมรถบรรทุก รถชนตุกประเกด และซ่อมหายใจสัมภาระ ให้สัมภาระ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับการซ่อมบำรุง



(ลงชื่อ) วันที่

นายกานต์ ภัลปิตินันท์

(ลงชื่อ) ดร. วิภาดา

นางสาวอรอนงค์ ก่อตุลา

(ลงชื่อ)

(นางสาวกัญญา มนากุล)

(ลงชื่อ)

นายกานต์ ภัลปิตินันท์ วันที่ ๔๐

๒๕๖๖

ลงชื่อ วันที่ ๔๐

๒๕๖๖

ลงชื่อ วันที่ ๔๐

๒๕๖๖

ผู้ห้าม



จ. พ. 20

ใบอนุญาตค้าไฟฟ้า

จังหวัดเชียงใหม่ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๐๑๙

ผู้เสนอขอรับใบอนุญาตค้าไฟฟ้า ๕๐๐๐๐๐๐๐๔๐๙๓๔๐๑๘๐-๓-๒๕๖๕๑๑๒๙ ๐-๐-๐๐๐๑-๐๑

เป็น

สำนักงานไฟฟ้า  
 สาขาฯ

ต่อไปนี้ คือ

บริษัท

บริษัท จำกัด

เดิมที่



บริษัท

จำกัด

สำนักงานไฟฟ้า

จำกัด

จำกัด

วันที่ได้รับใบอนุญาตค้าไฟฟ้า ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔

รหัสประจำตัว

บริษัท

จำกัด

ออกให้เมื่อวันที่

๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔

ผู้ออกไฟฟ้า

(ได้รับอนุญาต)

(... บ้าน... จำกัด จำกัด จำกัด ...)

ดำเนินการ

บริษัทฯ จำกัด

สำหรับการผลิตและจ่ายไฟฟ้าในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต ที่ได้รับสัมภาระตามกฎหมาย

ค่าใช้

๒๐๐๐๐๐๐๔๒๕๖๕๑๒๙-๓-๐๓-๐๐๐๐๐๐๐๐๔๐๙๓๔๐๑๘๐-๓-๒๕๖๕๑๑๒๙ ๐-๐-๐๐๐๑-๐๑

0 - 3 4 3 5 - 6 2 0 0 2 - 7 4



เอกสาร

๗๔๐

๗๔๐

ที่ 34186/2566

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME  
เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI SME-GP)สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ  
ขนาดกลางและขนาดย่อม  
ประจำจังหวัดเชียงใหม่  
แขวงจอมพล เขตจุลจักร  
กรุงเทพฯ 10900

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ขอรับรองว่า  
นางสาว อรอนงค์ โคงดา  
ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ก่อตั้ง 2019

ผู้ประกอบการ	เลขทะเบียน	
นิติบุคคล	เลขทะเบียนพาณิชย์	0343562002707
	หรือเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	
	วันที่อนุมัติ	1 กรกฎาคม 2566

เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ที่ได้ขึ้นบัญชีรายการ พัสดุ และบัญชีรายรับไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ตาม ข้อกำหนดในกฎกระทรวงที่ตราไว้ในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2563 นี้ เมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2566 และมีผลจนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2567

(ลงชื่อ) นายภานุต ตั้งปีเต็ม พ.  
(ลงชื่อ) นายชัยรัตน์ ล้วนสหะ โคงดา  
(ลงชื่อ) รุ่งอรุณ งามวงศ์  
(ลงชื่อ) ศุภนันทน์ ชัยวิสุทธิ์ จันทร์ ลาภ อย่างดี ขนาดย่อม



หมายเหตุ: การยื่นข้อมูลนี้เป็นไปตามที่กฎหมายวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ตามกฎกระทรวงที่ตราไว้ในราชกิจจานุเบกษาลงวันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2563 ตามที่ระบุไว้ในงบการเงินของผู้ประกอบการ ปี 2566

สมกับ QR Code ที่ออกโดยส่วนราชการ บัญชีรายรับของการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME



จังหวัดเชียงใหม่  
จังหวัดเชียงราย  
จังหวัดแม่ฮ่องสอน  
จังหวัดพะเยา



จังหวัดเชียงใหม่  
จังหวัดเชียงราย  
จังหวัดแม่ฮ่องสอน  
จังหวัดพะเยา

จำนวนเงิน 5.00 เมตร ระยะทาง 140.00 เมตร พื้นที่ 0.15 ไร่ ให้ทางสู่ทางวิ่งเลี้ยวซ้าย 0.50 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 700 ตารางเมตร

### โครงการก่อสร้างถนนบริเวณบริเวณที่ดิน

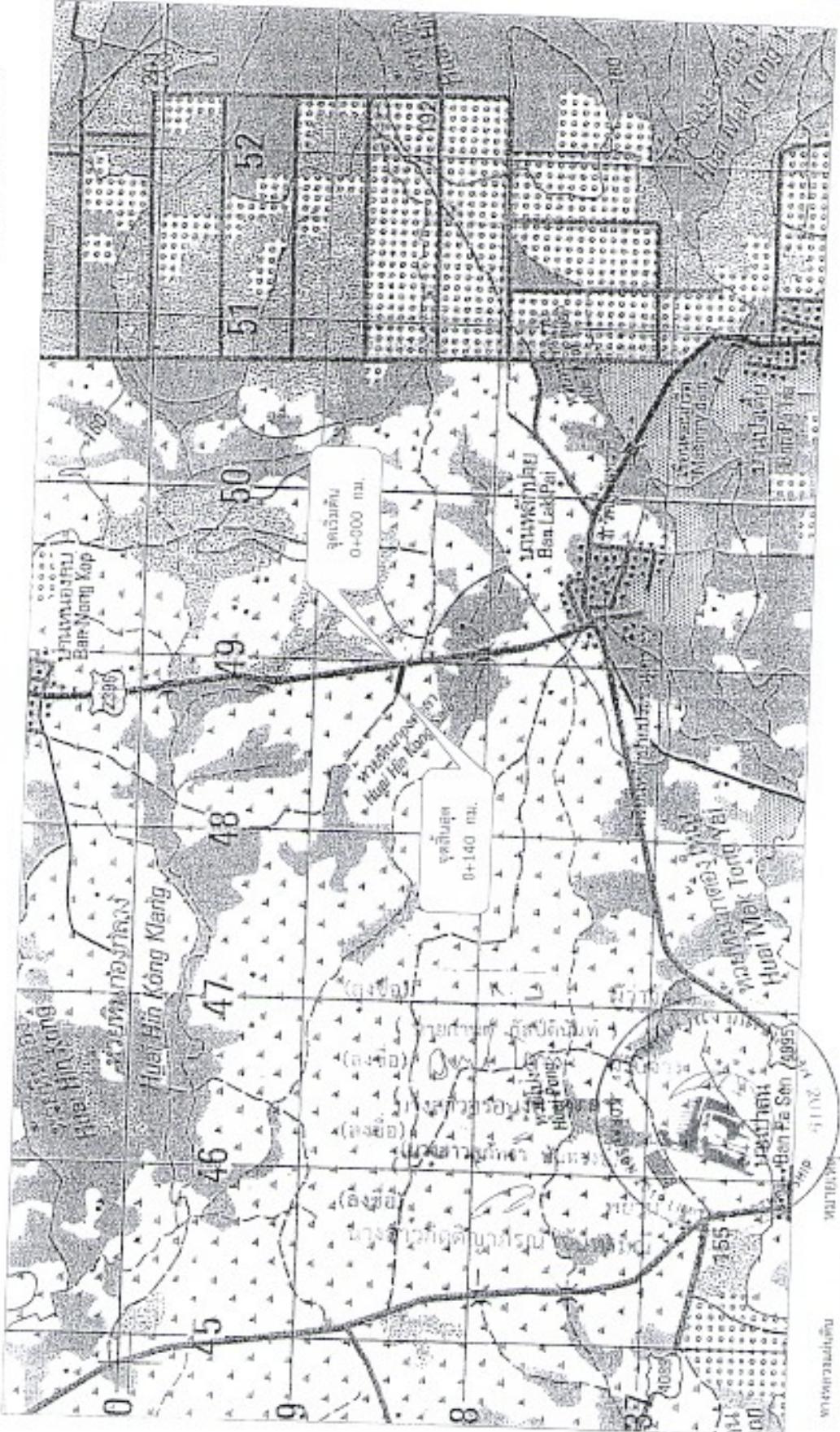




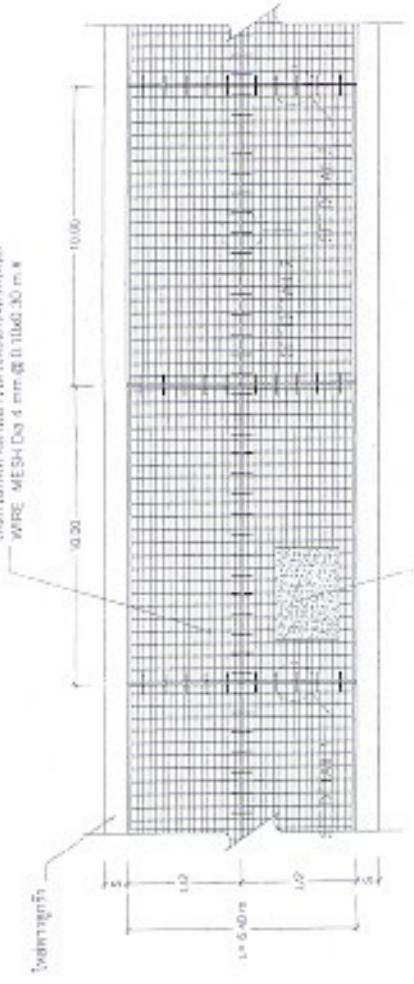
ມີການສ່ວນເຫຼືອກົດລົງທະບຽນຢູ່ຕະຫຼາດໄຊ

การดำเนินการตามที่ได้ระบุไว้ในสัญญาที่ ๑ ด้านลักษณะและจำนวนทรัพย์สินที่ได้รับโดยชอบด้วยกฎหมาย ต้องดำเนินการภายในวันที่ ๕ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ นับแต่วันลงนามของสัญญานี้เป็นต้นไป ผู้ให้เช่าต้องชำระค่าเช่าเดือนละ 5.00 บาท รวมภาษี 1.60 บาท จำนวน 6.60 บาท ต่อเดือน ตั้งแต่วันที่ ๐.๑๕ เมตร จนกว่าจะหมดสัญญา ไม่ต้องชำระค่าเช่าเดือนสุดท้าย แต่ต้องชำระค่าเช่าเดือนก่อนสิ้นสุดสัญญา จำนวน 0.50 บาท หรือครึ่งเดือน จำนวน 0.25 บาท ตามที่ระบุไว้ในสัญญา

ผู้ต้องหาได้รับการจัดตั้งค่าประกันไว้ 100.00 เมตร และ 0.15 เมตร ให้ก่ออาชญากรรมก่อการร้ายในเขตที่อยู่อาศัยของ 0.50 เมตร พร้อมกับห้ามเข้าออกกว่า 700 เมตร



ສະຖານະກາງ  
WIRE MESH Dia 4 mm @ 0.100x20 m.s



ສະຖານະກາງ

SCALE NO.

WIRE MESH Dia 4 mm @ 0.100x20 m.s



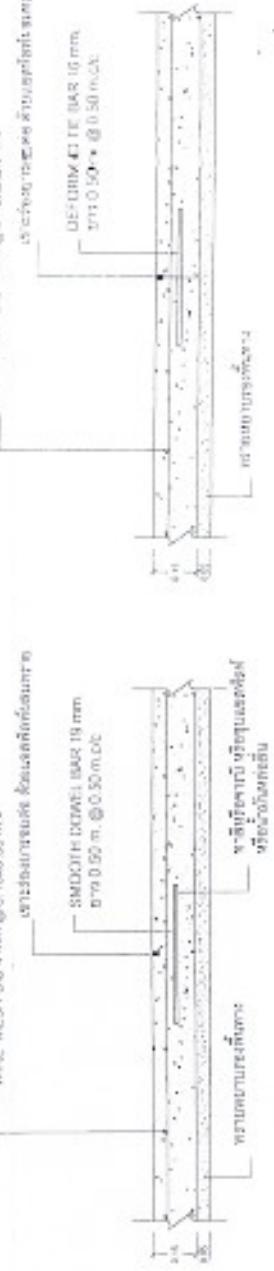
L. CONSTRUCTION JOINT (ກາງຕອງ, ພົມກາພອດ)



L. CONSTRUCTION JOINT (ກາງຕອງ, ພົມກາພອດ)

SCALE NO.

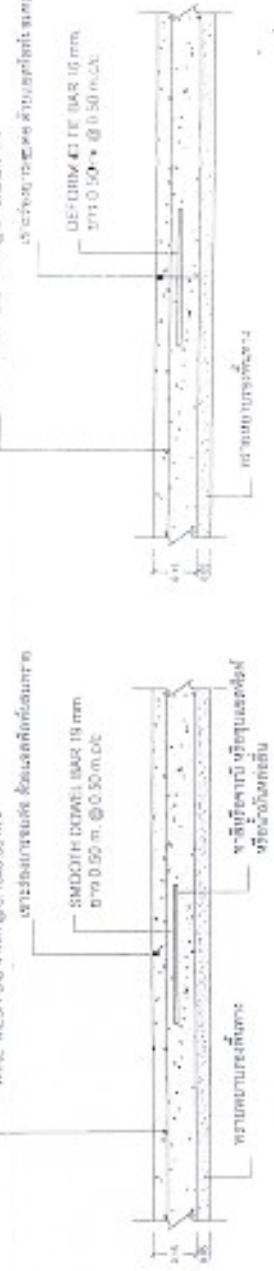
WIRE MESH Dia 4 mm @ 0.100x20 m.s



DETAIL 1. CONSTRUCTION JOINT (ກາງຕອງ, ພົມກາພອດ)

SCALE NO.

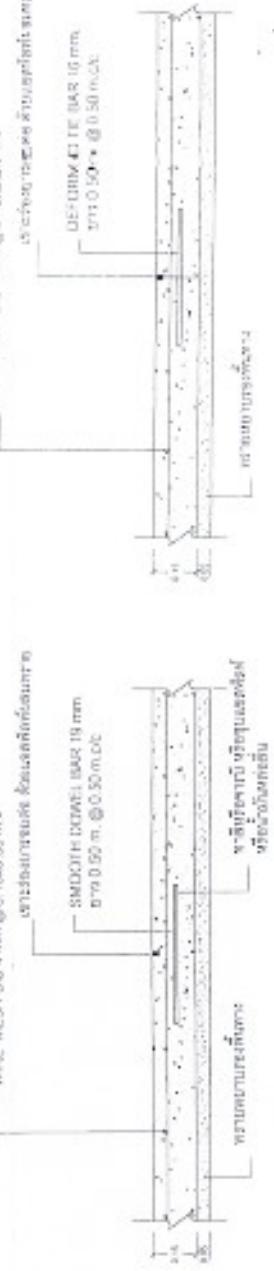
WIRE MESH Dia 4 mm @ 0.100x20 m.s



DETAIL 2. LONGITUDINAL JOINT (ກາງຕອງທີ່ໄດ້ຮັດ)

SCALE NO.

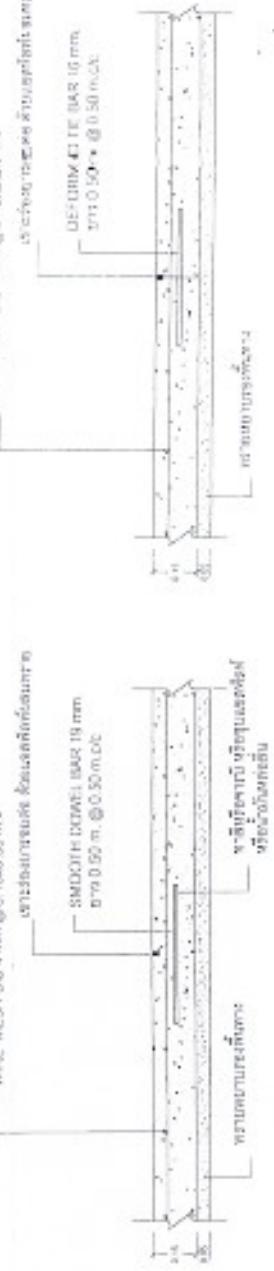
WIRE MESH Dia 4 mm @ 0.100x20 m.s



DETAIL 3. EXPANSION JOINT (ກາງຕອງທີ່ໄດ້ຮັດ)

SCALE NO.

WIRE MESH Dia 4 mm @ 0.100x20 m.s



AIL 3 EXPANSION JOINT (ກາງຕອງທີ່ໄດ້ຮັດ)

SCALE NO.





แบบที่ ๔ (๔)

ขนาดป้าย : ๐.๕๐ x ๑.๒๐ m. ติดตั้งโดยห้องเชิญหรือผู้รับที่บ้าน ที่บ้านของผู้ขอรับการอนุมัติและติดตั้งตามที่ได้กำหนดไว้ตามที่ได้ระบุไว้ในหน้าที่ ๐.๒๕ m. (ถือกาวเจลที่หัวแม่เท้า)

พื้นที่บ้านของผู้ขอรับการอนุมัติและติดตั้งตามที่ได้ระบุไว้ในหน้าที่ ๐.๒๕ m.

ผู้ขอรับการอนุมัติและติดตั้งตามที่ได้ระบุไว้ในหน้าที่ ๐.๒๕ m.

ผู้ขอรับการอนุมัติและติดตั้งตามที่ได้ระบุไว้ในหน้าที่ ๐.๒๕ m.

ผู้ขอรับการอนุมัติและติดตั้งตามที่ได้ระบุไว้ในหน้าที่ ๐.๒๕ m.

(เขียนชื่อ)

(เขียนชื่อ)

(เขียนชื่อ)

(เขียนชื่อ)

(เขียนชื่อ)

(เขียนชื่อ)

บ้านที่ขออนุมัติและติดตั้ง  
แบบที่ ๔ (๔)



แบบที่ ๔ (๔) แบบที่ ๔ (๔)



แบบที่ 4 สำหรับผู้ที่ต้องการคำนวณปริมาณหินทรายที่ต้องการ 20 m<sup>3</sup>

แบบที่

แบบที่ 4 สำหรับผู้ที่ต้องการคำนวณปริมาณหินทรายที่ต้องการ 20 m<sup>3</sup>

แบบที่ 4 / แบบที่ 4

SCALE NO.

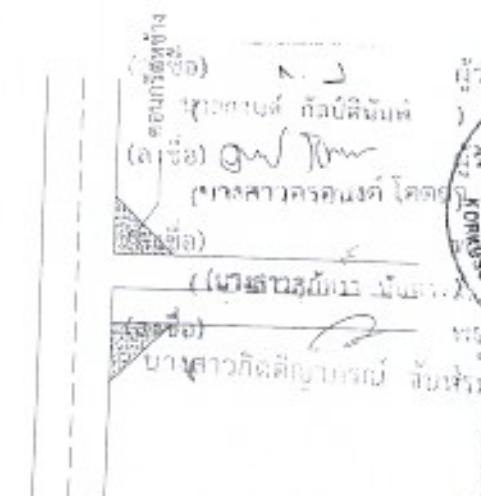
การใช้แบบที่ 4 คำนวณปริมาณหินทราย (ดูตัวอย่าง)

แบบที่ 4 สำหรับผู้ที่ต้องการคำนวณปริมาณหินทรายที่ต้องการ 20 m<sup>3</sup>

แบบที่ 4 / แบบที่ 4

SCALE NO.

การใช้แบบที่ 4 คำนวณปริมาณหินทราย (ดูตัวอย่าง)



แบบที่ 4  
แบบที่ 4

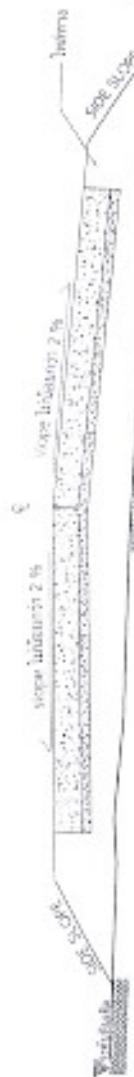


แบบที่ 4  
แบบที่ 4

แบบที่ 4 สำหรับผู้ที่ต้องการคำนวณปริมาณหินทรายที่ต้องการ 20 m<sup>3</sup>

แบบที่ 4 สำหรับผู้ที่ต้องการคำนวณปริมาณหินทรายที่ต้องการ 20 m<sup>3</sup>

แบบที่ 4 สำหรับผู้ที่ต้องการคำนวณปริมาณหินทรายที่ต้องการ 20 m<sup>3</sup>



แบบที่ 4 / แบบที่ 4

SCALE NO.

การใช้แบบที่ 4 คำนวณปริมาณหินทราย (ดูตัวอย่าง)



แบบที่ 4 / แบบที่ 4

SCALE NO.

การใช้แบบที่ 4 คำนวณปริมาณหินทราย (ดูตัวอย่าง)



แบบที่ 4 / แบบที่ 4

SCALE NO.

การใช้แบบที่ 4 คำนวณปริมาณหินทราย (ดูตัวอย่าง)



แบบที่ 4 / แบบที่ 4

SCALE NO.

การใช้แบบที่ 4 คำนวณปริมาณหินทราย (ดูตัวอย่าง)

**เอกสารแนบท้าย**

1. แบบติดตั้งสายเดินทางไฟฟ้าที่ต้องมีอยู่ในทุกตัวชุด  
ประกอบด้วยสายเดินทางและสายไฟฟ้าสำหรับติดตั้งที่ต้องต่อเข้ากับตัวต้านทาน
2. เครื่องจ่ายไฟฟ้า 1 ตัวชุดต้องมีสายเดินทางไฟฟ้าที่ต้องต่อเข้ากับตัวต้านทาน
3. สายไฟฟ้าที่ต้องต่อเข้ากับตัวต้านทานต้องมีสายเดินทางที่ต้องต่อเข้ากับตัวต้านทานที่ต้องมีความยาวไม่น้อยกว่า 100 cm.
4. สายไฟฟ้าที่ต้องต่อเข้ากับตัวต้านทานต้องมีสายเดินทางที่ต้องต่อเข้ากับตัวต้านทานที่ต้องมีความยาวไม่น้อยกว่า 100 cm.
5. ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า
6. ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า
7. ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า

แบบติดตั้งสายเดินทางไฟฟ้า (DRAFT POST) ให้กับตัวต้านทาน

เอกสารแนบท้ายที่ 1 ของเอกสารแนบท้ายที่ 1 ของแบบติดตั้งสายเดินทางไฟฟ้า

หมายเหตุ: ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า

\* หมายเหตุ: ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า

เอกสารแนบท้ายที่ 1 ของเอกสารแนบท้ายที่ 1 ของแบบติดตั้งสายเดินทางไฟฟ้า

\* หมายเหตุ: ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า



(ตัวต้านทาน)  
ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า

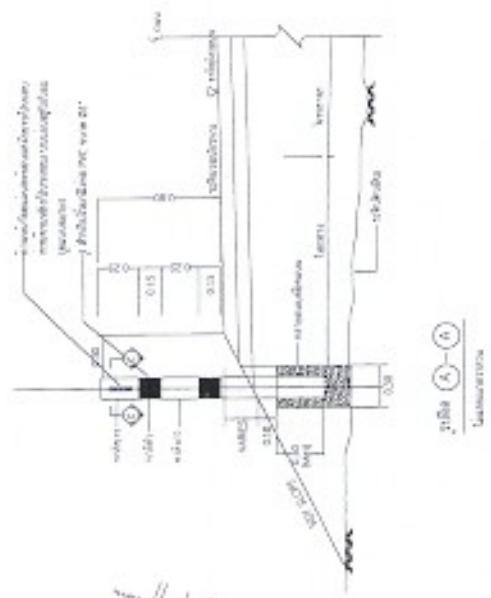
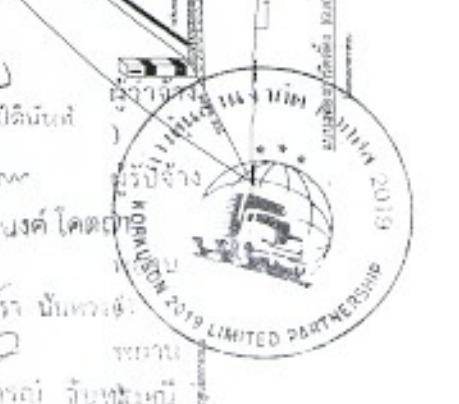
(ตัวต้านทาน)  
ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า

(ตัวต้านทาน)  
ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า

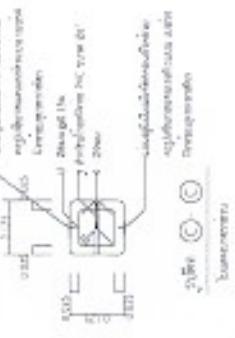
(ตัวต้านทาน)  
ตัวต้านทานต้องติดตั้งบนพื้นที่ที่สามารถติดตั้งได้โดยไม่ต้องต้องต่อสายไฟฟ้า

บ้านเลขที่ ๑๐๘ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๕ ประเทศไทย

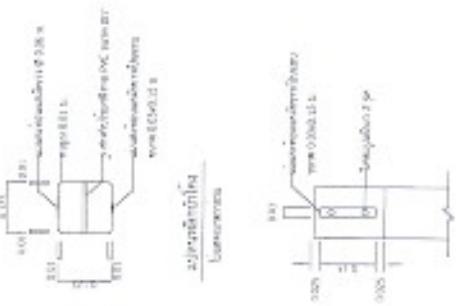
บ้านเลขที่ ๑๐๙ ถนนสุขุมวิท แขวงคลองเตย กรุงเทพฯ ๑๐๑๕ ประเทศไทย



รูปที่ A-B  
แบบติดตั้งสายเดินทาง



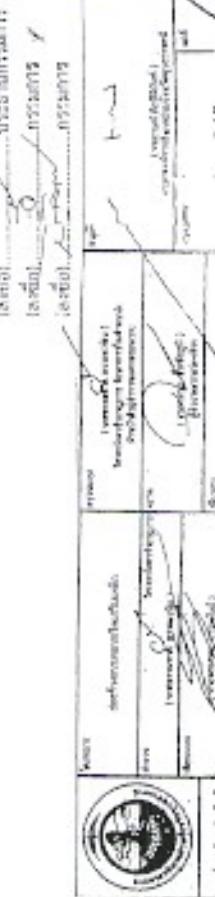
รูปที่ C-D  
ตัวต้านทาน



รูปที่ E-F  
ตัวต้านทาน

รูปที่ G-H  
ตัวต้านทาน

รูปที่ I-J  
ตัวต้านทาน





แบบที่ ๑  
แบบที่ ๒  
แบบที่ ๓  
แบบที่ ๔  
แบบที่ ๕  
แบบที่ ๖

แบบที่ ๑		แบบที่ ๒		แบบที่ ๓		แบบที่ ๔		แบบที่ ๕		แบบที่ ๖	
๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑	๑
๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒
๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓	๓



แบบที่ ๗  
แบบที่ ๘  
แบบที่ ๙  
แบบที่ ๑๐  
แบบที่ ๑๑  
แบบที่ ๑๒

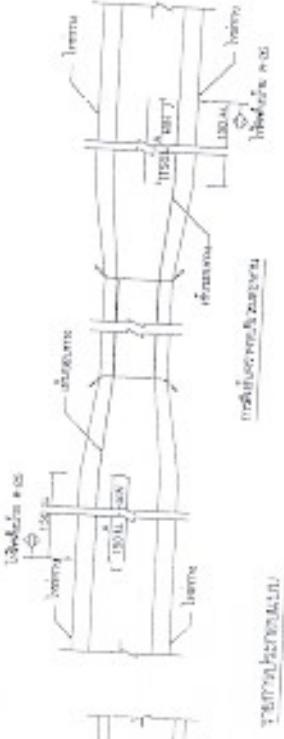
๑๕



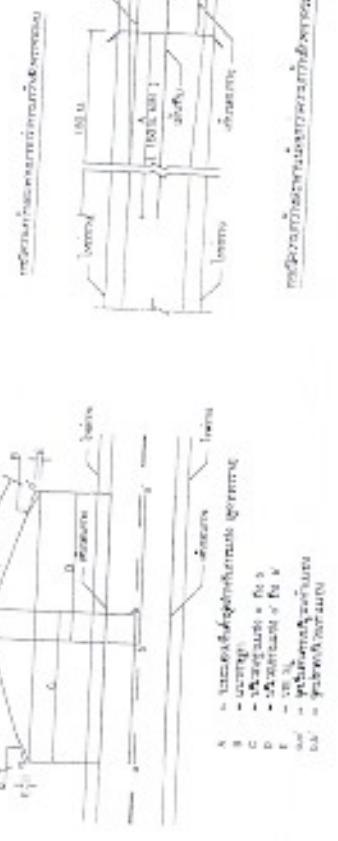
แบบที่ ๑๓



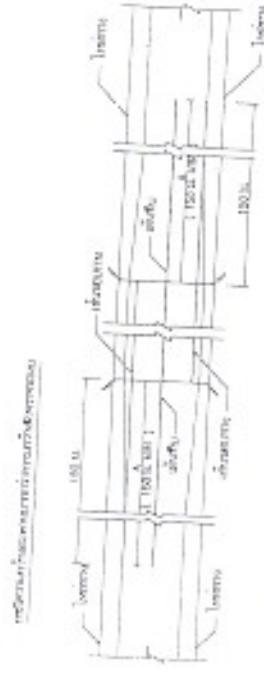
แบบที่ ๑๔



แบบที่ ๑๕



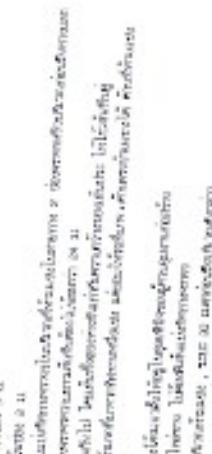
แบบที่ ๑๖



แบบที่ ๑๗



แบบที่ ๑๘



แบบที่ ๑๙  
แบบที่ ๒๐



๑๖



รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม  
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านคอและ หมู่ที่ ๑ ตำบลสหัสสันต์, บ้านโนนหูง หมู่ที่ ๔  
ตำบลโพนจาม อําเภอบุญมาศ จังหวัดอุบลราชธานี ๖๐๔๒๐ ๘๗๗๗๗๗๗๗๗

ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง  
ตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุ แหล่งวิธีการจัดซื้อพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓  
ให้วันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๖๓

(๑) การจัดซื้องานก่อสร้าง ให้ห้ามว่างานของรัฐก่อหนี้รายเดือนในแบบรูประยุกต์  
งานก่อสร้างว่า “ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงาน  
ก่อสร้าง” และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๒) ให้ห้ามว่างานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิต  
ภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าห้าละหกสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้ง  
นั้น

(๓) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (๒) ยังไม่ครบถ้วนอย่างของมูลค่าหรือ  
ปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่วนเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้ห้ามว่างานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิต  
ภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในการนี้ที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราราที  
กำหนดหันว่างานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจหน้าที่เข้าไปหนึ่งขั้นก่อน

ลงชื่อ

( นายอมรัน พันธุ์ภูมิ )

ประธานกรรมการ

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

( นายธรรมชาติ อรรถเวทิน )

กรรมการ

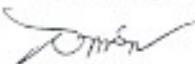
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

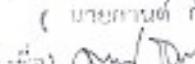
( นายเอกลักษณ์ สำราญ )

กรรมการ

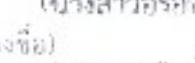
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง

(นายพานิช ก้อนอ่อนนนท์)

(ลงชื่อ)  ผู้รับผิดชอบ

(นางสาวอรุณรัตน์ ใจดี)

(ลงชื่อ)  รายงาน

(นายสังกฤทธิ์ บันยะรัตน์)

(ลงชื่อ)  รายงาน

นางสาวกัญญาภรณ์ จังษ์รัตน์







## 2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับถนนเดินบกบน โครงเหล็กสำหรับตั้งป้าย จราจรชนิดแขวนชุบ เสาไฟฟ้าห่วงชุบ เสาวิทยุ เสาโทรศัพท์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน และไม่รวมถึง งานที่ต้องใช้โครงเหล็กอย่างมากสำหรับการไฟฟ้าฝาดอย่างเช่นหลังคาและประตูเหล็กไทย

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

## 2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

### 2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในการณ์ที่ผู้รับซื้อจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหีบอุปกรณ์ให้

ให้สูตร  $K = 0.50 + 0.25I/Io + 0.25Mt/Mo$

2.9.1.2 ในการณ์ที่ผู้รับซื้อจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหีบอุปกรณ์

ให้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40Act/Aco$

2.9.1.3 ในการณ์ที่ผู้รับซื้อจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหีบอุปกรณ์

ให้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Io + 0.10Mt/Mo + 0.40PVCI/PVCo$

### 2.9.2 งานวางท่อเหล็กหนี่บวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในการณ์ที่ผู้รับซื้อจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหีบอุปกรณ์ให้

ให้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Io + 0.15Mt/Mo + 0.20EV/Eo + 0.15FVFo$

2.9.2.2 ในการณ์ที่ผู้รับซื้อจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กหนี่บวและหีบอุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

ให้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Io + 0.10Mt/Mo + 0.10EV/Eo + 0.30GIPVGIPo$

2.9.2.3 ในการณ์ที่ผู้รับซื้อจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหีบอุปกรณ์

ให้สูตร  $K = 0.50 + 0.10I/Io + 0.10Mt/Mo + 0.30Pvt/Vpo$

### 2.9.3 งานปรับปรุงระบบอุปกรณ์สำรองและงาน Secondary Lining

ให้สูตร  $K = 0.40 + 0.10I/Io + 0.15EV/Eo + 0.35GIPVGIPo$

### 2.9.4 งานวางท่อ PVC ห่มด้วยคอนกรีต

ให้สูตร  $K = 0.30 + 0.10I/Io + 0.20Ct/Co + 0.05Mt/Mo + 0.05St/So + 0.30PVCI/PVCo$

### 2.9.5 งานวางท่อ PVC ก่อกราก

ให้สูตร  $K = 0.25 + 0.05I/Io + 0.05Mt/Mo + 0.65PVCI/PVCo$  ผู้รับซื้อจ้าง  
(งานสถาปัตย์ ห้องน้ำ ห้องน้ำส้วม)

### 2.9.6 งานวางท่อเหล็กภายในหลังคา

ให้สูตร  $K = 0.25 + 0.25I/Io + 0.50GIPt/GIPo$  ผู้รับซื้อจ้างต้องขออนุมัติ ให้ผลิต  
(ห้องน้ำ ห้องน้ำส้วม ห้องน้ำส้วม)

ตัวนี้ราคาที่ใช้ต่อหน่วยตามสูตร  
(ตร.เมตร)

(น้ำดื่มน้ำเสีย น้ำฝน น้ำเสีย)

K = Escalation Factor

I = ตัวนี้ราคาผู้รับโภคทรัพย์ไปของประเทศไทย ในเดือนที่สั่งงานแต่ละเดือน

Io = ตัวนี้ราคาผู้รับโภคทรัพย์ไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประ韶ราคากำ

Ct = ตัวนี้ราคาซึ่งเม้นต์ ในเดือนที่สั่งงานแต่ละเดือน

Co = ตัวนี้ราคาซึ่งเม้นต์ ในเดือนที่เปิดซองประ韶ราคากำ



สำเนาถูกต้อง

(นายเอกลักษณ์ สันนา)

Mt	= ตัวน้ำรากวัสดุก่อสร้าง (ไม่วรวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	= ตัวน้ำรากวัสดุก่อสร้าง (ไม่วรวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Si	= ตัวน้ำรากเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	= ตัวน้ำรากเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Gt	= ตัวน้ำรากเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	= ตัวน้ำรากเหล็กแผ่นเรียบที่มีสิทธิในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
At	= ตัวน้ำรากแอลพัลล์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	= ตัวน้ำรากแอลพัลล์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Et	= ตัวน้ำรากเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	= ตัวน้ำรากเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Ft	= ตัวน้ำรากน้ำมันตีเส้นหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	= ตัวน้ำรากน้ำมันตีเส้นหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Act	= ตัวน้ำรากหอยซีเมนต์ปูดิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Aco	= ตัวน้ำรากหอยซีเมนต์ปูดิน ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PVCt	= ตัวน้ำรากหอย PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	= ตัวน้ำรากหอย PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
GIPt	= ตัวน้ำรากหอยเหล็กอ่อนตั้งกะตี้ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	= ตัวน้ำรากหอยเหล็กอ่อนตั้งกะตี้ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PEt	= ตัวน้ำรากหอย Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	= ตัวน้ำรากหอย Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Wt	= ตัวน้ำรากสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	= ตัวน้ำรากสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

### 3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขตัวน้ำรากวัสดุก่อสร้างของกระทรวง พาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลักประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยก ค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขคณิต 3 ลำดับต่อกันขึ้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และ กำหนดให้ห้ามเพิ่มเติมพันธ์ (เบรเยนเทิร์น) ให้เป็นผลสร้างเรื่องของค่าที่ต้องจ่ายที่มีความถูกต้องตามสัญญานั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้างจากค่าที่ผู้รับจ้างท้าทายอยู่แล้วต่อไปนี้ ค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่า (ต่อหน่วย) ไม่ต่ำกว่า 4% และต่ำกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำไปเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณแบบปรับเพิ่มหรือลดลงที่ต่อหน่วยไม่ต่ำกว่า 4% บรรทัดที่ 20/16

3.5 ในการมีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถท้าการก่อสร้างได้ก็ต้องจ่ายตามสัญญาไปก่อน สำหรับงาน ของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่าที่ต้องจ่ายตามอยู่สัญญา ค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ตัวค่า K ตัวใดจะมีค่ามากกว่ากันก็ต้องค่าที่ต้องจ่าย จัดทำโดย

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้เข้ายกตัวจ้างงานที่ผู้รับจ้างท้าให้ในแต่ละงวดตามสัญญาไปก่อน สำหรับงาน ที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบตัวน้ำรากวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบ งานนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มให้ให้ห้ามคงต่อรองเรื่องการเงินกับล้านกับประมาณ

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน		รายละเอียดค่าใช้จ่าย
1	งานสถาปัตย์	K 1 = 0.25 + 0.15* Lt / Io + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So
2	งานดิน	K 2.1 = 0.30 + 0.10* Lt / Io + 0.40* Et / Eo + 0.20* Ft / Fo
3	งานรากฐาน	K 2.2 = 0.40 + 0.20* Lt / Io + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo
2	งานเจาะหะบิตรดิน	K 2.3 = 0.45 + 0.15* Lt / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวน้ำ PC, TC, SC	K 3.1 = 0.30 + 0.40* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวน้ำ ST, SS	K 3.2 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.30* At / Ao + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3	งานผิวน้ำ 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 คอนกรีต	K 3.4 = 0.30 + 0.10* Lt / Io + 0.35* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So
3	งานศูนย์และป้อมพัก คอนกรีต	K 3.5 = 0.35 + 0.20* Lt / Io + 0.15* Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
3	งานสะพาน เชื่อม ห้าเรือ	K 3.6 = 0.30 + 0.10* Lt / Io + 0.15* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So
3	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = 0.26 + 0.10* Lt / Io + 0.05* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So
4	งานอาคารชุดประจำบ้าน ไม่รวมบ้านเหล็ก	K 4.1 = 0.40 + 0.20* Lt / Io + 0.10* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.20* St / So
4	งานอาคารชุดประจำบ้าน รวมบ้านเหล็ก	K 4.2 = 0.35 + 0.20* Lt / Io + 0.10* Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.25* St / So
4	งานบ้านเหล็ก	K 4.3 = 0.35 + 0.20* Lt / Io + 0.45* Gi / Go
4	งานเหล็กเชื่อมและห้องครัว	K 4.4 = 0.25 + 0.15* Lt / Io + 0.60* St / So
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = 0.40 + 0.15* Lt / Io + 0.25* Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
4	งานเจาะ	K 4.6 = 0.40 + 0.20* Lt / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
4	งานอัดฉีดปูน	K 4.7 = Ct / Co
5	รับวางท่อ AC,PVC	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* Lt / Io + 0.25* Mt / Mo
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* Lt / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* ACl / ACo
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* Lt / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVCl / PVCo
5	รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* Lt / Io + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo + 0.15* Ft / Fo
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.2 = 0.40 + 0.10* Lt / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo + 0.30* GIpt / GIpo
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.3 = 0.50 + 0.10* Lt / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEo
5	งานปรับปรุงอุปกรณ์ต่อเนื่อง	K 5.3 = 0.40 + 0.10* Lt / Io + 0.15* Et / Eo + 0.35* GIpt / GIpo
5	งานวางท่อ PVC ห้องนอนครัว	K 5.4 = 0.30 + 0.10* Lt / Io + 0.20* Ct / Co + 0.05* Mt / Mo + 0.30* PVCl / PVCo + 0.05* St / So
5	งานวางท่อ PVC ห้องน้ำ	K 5.5 = 0.25 + 0.05* Lt / Io + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PVCo / PVCl
5	งานวางท่อ GIPT	K 5.6 = 0.25 + 0.25* Lt / Io + 0.50* GIpt / GIpo
5	งานโครงเหล็กเสาสูง	K 5.7.1 = 0.60 + 0.25* Lt / Io + 0.15* Ft / Fo
5	งานฐานรากเสาสูง	K 5.7.2 = 0.35 + 0.20* Lt / Io + 0.20* Ct / Co + 0.15* Ft / Fo + 0.10* St / So
5	งานฐานรากอุปกรณ์สระว่ายน้ำ	K 5.7.3 = 0.50 + 0.20* Ct / Co + 0.15* Ct / Co + 0.15* St / So
5	งานเข้าซึมอัคแรก	K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* Lt / Io + 0.20* Ct / Co + 0.30* St / So
5	งานเข้าซึม CAST in PLACE	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* Lt / Io + 0.25* Ct / Co + 0.35* St / So
5	งานสายสัมภาระ เชือกห้าม	K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* Lt / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft / Fo
5	งานสายสัมภาระ เชือกห้ามติดตั้ง	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* Lt / Io + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

ที่มา: ที่มาของข้อมูลนี้คือหนังสือที่ นรา 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 ธันวาคม 2532

(นายเอกลักษณ์ ส่า

วิศวกรโยธาที่นำ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพื้นที่ที่จะดำเนินการจัดซื้อหรือขอเบ็ดเตล็ดของงานที่จะดำเนินการจัดซื้อ หรือแบบรูปประยุกต์การงานก่อสร้างที่จะดำเนินงานจ้างก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านคลองแคน-หมู่ที่ ๗-ตำบลคลองแคน - บ้านในบุ่งหุ่ง, หมู่ที่ ๗/ตำบลโพนงาม อำเภอป่าเมือง จังหวัดอุบลราชธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง มีวัสดุราชการว่าง ๕๐๐ เมตร ระยะทาง ๑๘๐.๐๐ เมตร หนา ๐.๓๕ เมตร ในส่วนทางลูกกระถางเดียว กว้าง ๐.๖๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพื้นที่

กำหนดวันที่ส่งมอบงาน ภายใน ๙๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

#### ๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์รากฐาน  
โดยพิจารณาจากราคาร่วม

#### ๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

โครงการใช้จ่ายเงินสะสมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗/จำนวน ๔๘๙,๐๐๐.๐๙ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

#### ๘. ข้อความและภาระจ่ายเงิน

ข้อที่ ๙ (ข้อสุดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ ๑๐๐ % ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ดำเนินการแล้วเสร็จ ภายใน ๙๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังนี้ -

- งานเกี่ยวกับรั้งแต่งทางเดิน แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งบาร์ระดับ แล้วเสร็จ
- งานทรายรองพื้น แล้วเสร็จ
- งานเทคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- งานถูกรัง แล้วเสร็จ
- พร้อมผลทดสอบคอนกรีต
- งานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ พร้อมทำความสะอาด

สะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย (๑๙๙๙) ๒๕๖๗ ผู้จ้างงาน

(นายกานต์ กองปันธ์บุตร)

(๑๙๙๙) ๑๗๗/๑๗๘

(นางสาวอรอนงค์ ใจดี)

(๑๙๙๙)

(นายพานิชภูมิ นันทน์)

(๑๙๙๙)

(นางสาวกิตติญาณณิ วันชัยวนิช)

