สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายกานต์ กัลป์ดินันท์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ล้ำหน้าวัสดุ ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๙๐ หมู่ ๖ ตำบล/แขวง ขามป้อม อำเภอ/เขต เขมราฐ จังหวัด อุบลราชธานี โดยนายล้ำ โพธิ์อ่อน ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียน หุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๒๐๕๒๕๘๓๕ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
สายบ้านเหล่าแค หมู่ที่ ๗ ตำบลเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสวาง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโพนเมือง อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัด
อุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๑๐ เมตร ระยะทาง ๐.๑๕๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร โหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ
๐.๑๐ - ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัด
อุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ สายบ้านเหล่าแค หมู่ที่ ๗ ตำบลเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสวาง หมู่ที่ ๑๐ ตำบล/แขวง
โพนเมือง อำเภอ/เขต เหล่าเสือโก้ก จังหวัด อุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา
ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ใน

งานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้ ๒.๑ ผนวก ๑ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า ๒.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๓ ผนวก ๓ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้างสูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับ ราคาได้ (ค่าk) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

> ๒.๔ ผนวก ๔ แบบรูป จำนวน ๘ (แปด) หน้า ๒.๕ ผนวก ๕ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.๒๐ จำนวน ๗ (เจ็ด) หน้า

(ลงชื่อ) 📭 🌙 ผู้ว่าจ้าง ผายกานท์ กัลป์คินันที่	(ลงชื่อ) ฟา (ลง กับ เลือน กับ	Yes - 11
(สงชื่อ) รู้รู้ (มางบังอร พุทธกรม	(ลงชื่อ) 🔾 พยาน (นานุฎภาวดี มาตรโสภา)	

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ชัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของ ผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๘๗๕.๐๐ บาท (สอง หมื่นสี่พันแปดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลัก ประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำ ประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของ ผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความ รับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าซ้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้ว เสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความซำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหา หลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อ ผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๙๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ด พันห้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๕๕๖.๗๓ บาท (สามหมื่นสองพันห้าร้อยสี่สิบหกบาทเจ็ดสิบสาม สตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็น งวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๙๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) เมื่อ ผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าแค หมู่ที่ ๗ ตำบลเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสวาง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโพนเมือง อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี (๓๐.๒๒.๒๐.๔๗) เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖

๑. งานเกลี่ยปรับแต่งทางเดิม แล้วเสร็จ

(ลงข้อ) มี พะ (ลงข้อ) พิกิรที่ผู้สำรัก (ลงข้อ) พิกิรที่ผู้สำรูบข้าหัด ผู้ๆหน้ารวิสต (ลงข้อ) ม พะ (ลงข้อ) พิทิธ ยลง (ลงข้อ) พิทิธ ยลง (อก ข้อ การเกิด (มางบังอร พทรคก (มาตรกาวดี มาตรโสภา)

- ๒. งานทรายรองพื้น แล้วเสร็จ
- ๓. งานเทคอนกรีตพื้นทาง แล้วเสร็จ
- ๔. งานติดตั้งป้ายโครงการ ป้ายประชาสัมพันธ์ แล้วเสร็จ
- ๕. งานลูกรั้ง แล้วเสร็จ
- ๖. งานอื่นๆ ทั้งหมดที่ปรากฏตามรูปแบบสัญญา แล้วเสร็จทุกประการ

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วง หน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตาม จำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และ ผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหาก ผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วง หน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้ เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดง หลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจาก หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

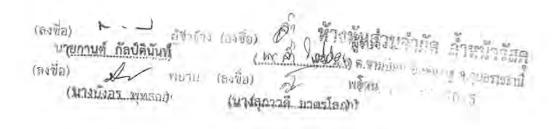
๕.๓ (ฃ) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้
คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่า
จ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด
๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิด
ต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

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

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงิน ค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕๓ (ฃ) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับ เงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้



(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หัก เงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้า ไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่ มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับ มีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

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

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดย ไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

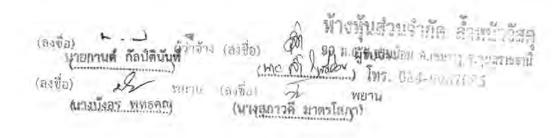
ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๘ ธันวาคม ๒๕๖๕ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ ภายในวันที่ ๒๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตาม กำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าซ้าเกินกว่า กำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือ เพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจาก ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการ บอกเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความซำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูก ต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรีบทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ ซักข้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัด จากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิ



ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ ช่อมแชมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ รับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ซดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการ ปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วง งานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและ ความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก สัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่าง ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้ รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา ที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้ จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนไหม่จะทำมิได้หาก ใม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะ ต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภยันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของ ผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของ ผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะ ต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแชมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิด



ของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้น ผู้รับจ้างคงต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของ ผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือ ทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงิน ค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้ แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้ง ปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภยันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัย ดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง -

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

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความ รับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือ ตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือ บริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าซ้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งลิ้น

ข้อ ๑๖ งานพีเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือ ตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงาน พิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือ ลดลง รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือ ราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิด ความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๔๓.๗๕ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสี่สิบสามบาทเจ็ด สืบห้าสุตางค์) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงิน วันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยาย เวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้าง ทำงานล่าซ้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

(คงชื่อ)

บายกานด์ กัลปดินันที่
(พฤ (พิ (พฤ (พิ) มี) มี ให้ที่ผล้วยจำกัด สำหรับบาลสุ
(คงชื่อ)

(พฤ (พิ (พฤ (พิ) มี) มี พยานิทธ ข.ของสุ ข.จุบสามธานี
(มางนังอร พุทธกฤย
(มางนังอร พุทธกฤย
(มางนังอร พุทธกฤย
(มางนังอร พุทธกฤย

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

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิง ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วน ภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมซำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวน ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

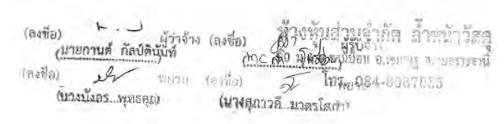
ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวย ความสะดวก ในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอด ระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่ง ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความ ในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและ กำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อ ของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สืบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนด ในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการ ที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือ ความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น



การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ พิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือ
และอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทน
หรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ
เช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช่
เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้า
สิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

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

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิ เช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือ หลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระ เงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของ ผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

> (ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ถงชื่อ) ที่ในรู้ในสี่มิปรั้วก็ก ก็ระห์ๆวัสธ ผายกานค์ ก็ลป์คินัทฟ์ (ทc ค) พละเพลง ค.ลกป้อม ค.นกระห์ (ลงฟื้อ) มี พยาโพร กรง (นางสุภาว์ดี มาตรโสภา)

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคมนวก ๓

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

(ลงชื่อ)	►ผู้ว่าจ้าง	
	(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)	
(ลงชื่อ)	ที่ใช้ ผู้ใช้ ผู้สาย ผู้รับจ้าง	dâ.
	ผู้รับจ้าง 90 ม.6 ค.ชายนา " "บาท จ.จุบสร (นายล้ำ โพธิอ่อน) ใหร. 084-6037085	ME.
(ลงชื่อ)	<i>x</i>	
	(นางบังอร พุทธคุณ)	
(ลงชื่อ)	<i>พ</i> ยาน	
	นางสภาวดี มาตรโสภา)	

เลขที่โครงการ ๖๕๑๒๗๑๗๗๖๖๑ เลขคุมสัญญา ๖๕๑๒๒๒๐๒๕๖๕๑



ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ระยะทาง 0.150 กม. หนา 0.15 ม. ใหล่ทางถูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00 - 0.50 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตร.ม. โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเลียเก็ก ชายบ้านเหล่าแค่ หมู่ที่ 7 ตำบลเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสวาง หมู่ที่ 10 ตำบลโพนเมือง อำเภอเหล่าเสือโก๊ก จังหวัดอุบลราชธานี

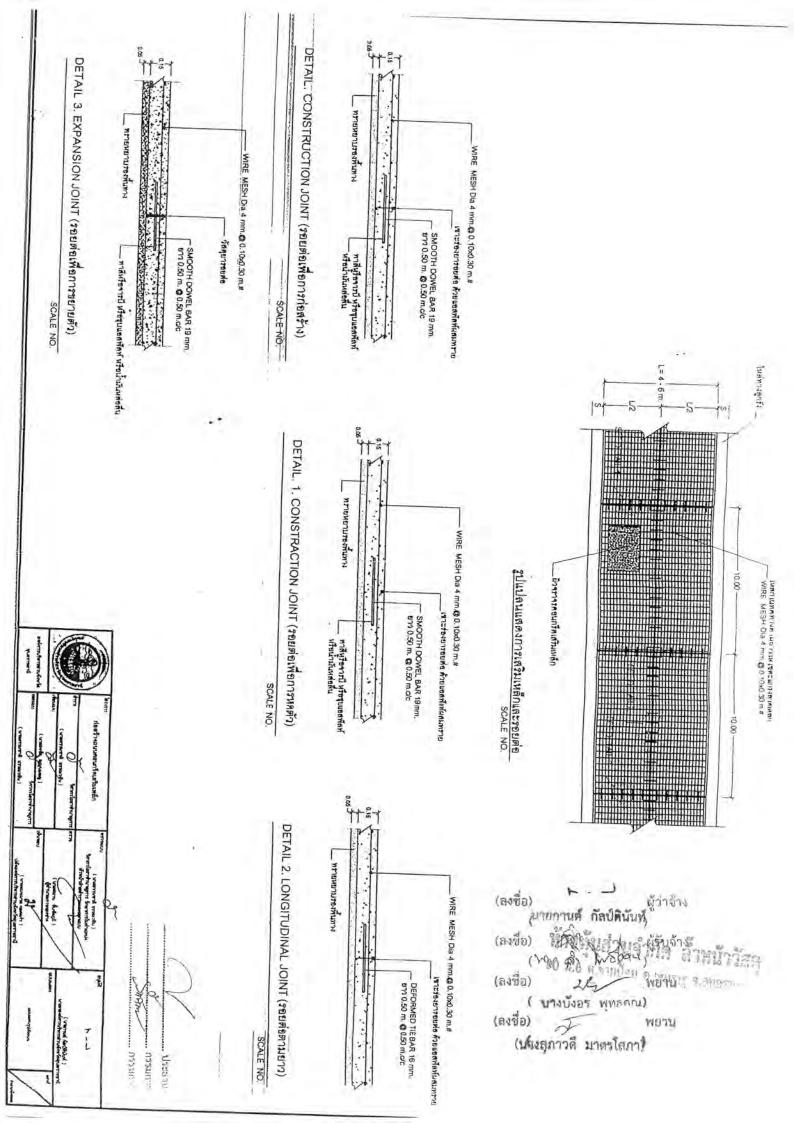
(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
พายกานต์ กัลป์ตินันท์)
(ลงชื่อ) ผู้ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ) พยาน
(นางบังอร พทธคณ)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสุภาวดี มาตรโลกา)

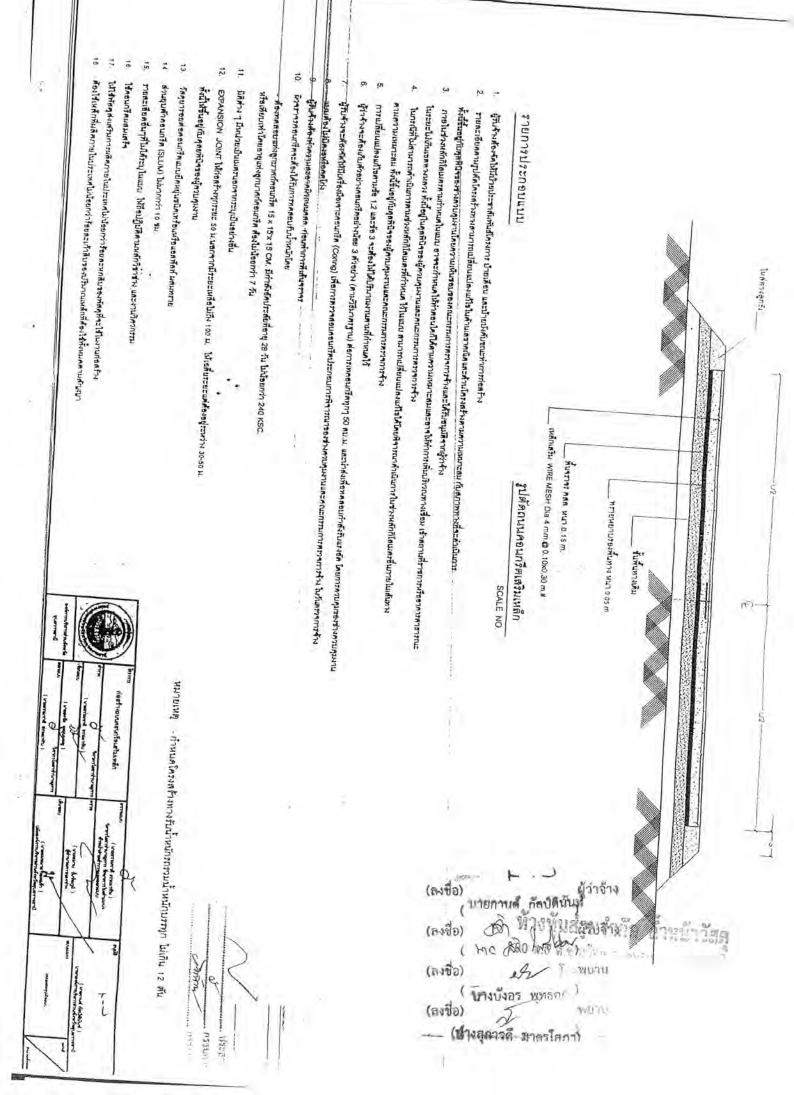
CLIFFER TOWN OF THE STATE OF TH

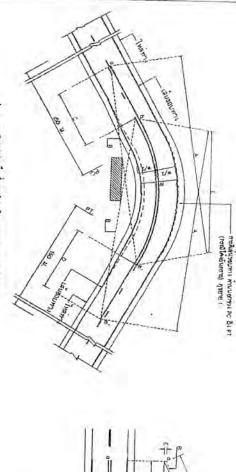
DESTIN

00000 มูลักษณ์ อนามัย . ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อาเภอจังหวัด PLARA แม่น้ำ, สำคลอง วิศ , โรงเรียน รุดที่ดังโครงการ ๆ เส้นทางที่จะดำเนินการก่อสร้าง ทางหลวงแผ่นดิน ผิวจราจรกร้าง 5.00 ม. ระยะทาง 0.150 กม. หนา 0.15 ม. ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00 - 0.50 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตร.ม. 4 การเปลี่ยนแปล่งแก้โทตามข้อ 1,2 และ ชื่อ 3 จะต้องให้ได้ปริมาณสามตามที่กำหนดไว้ในแบบ ป รายละเอียดตามรูปตัดโครงสร้างทางสามารถเปลี่ยนแปลงแก้ไขในด้านเรขาคเบิต ษทายเหต แปลงผลิใช่เติโดยพิจารณาตั้งเป็นการในช่วงพลักกิโลเมตรชับมะเชโนละเชพไจ ตามความเหมาะคมทั้งนี้ให้อยู่ในคุลพิบัจของชางครบคุมงานและคณะกรรมการตรวงการจังง โมกรณีที่ไม่สามารถตำเนียการตามช่วงหลักก็โลเมตรที่กำหนด ไว้ในแบนหามารถเปลี่ยน ภายในช่วงหลักก็โลเมตรตรมที่ก้าหนดในแบบอาจจะกำหนดให้ทำการตอบโดก็ได้ ตามความเหมาะสมและอาจให้ทำการเพิ่มปริเวณทางเชียมเจ้าสถาบที่ราชการหรือ อาคารสาธารณะในระบะในโด้มเขตทางหลางทั้งน้อยู่ในคุลที่มีจุของผู้ควบคุมงานและคณะกรรมกวรครรจุการจับง ของช่างควบคุมงานโดยความเห็นขอบของสณะกรรมการตรวจการจ้างและให้ชับอนุมัตจากรู้วาธังง นละด้านโครงสร้างตามความเหมาะสมกับสภาพทางที่จะตำเบินการทั้งเขี้อยู่ในดูดพิบิจ สายบ้านเหล่าแค หมู่ที่ 7 ตำบลเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสวาง หมู่ที่ 10 ตำบลโพนเมือง อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี Hal กม. 0+150 จุดสินสุด โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 540 EAS LWINGHA Ban Lao Khae warung กม. 0+000 บุดเริ่มต้น Huai Na Khae. ก่องร้างถนายอนกรีคเอริมเหล็ก (ลงซื้อ) (นางบังอร พุทธคณ 7 L williasu -(ลงชื่อ) 0552199 WIND THE (ขางสุภาวดี มาตรโลภ)

เล้นรอบ







= ระยะมองเห็บต่าสุดสำหรับการแชง (ดุจากลาราง)

 ⇒ ขะอายายรงกรุโวงงามากลง
 ⇒ กรุเวงกับงาทฤง ๑, บฺจํ ๑, - นบาสาปูลา - บริเวณทุกมแชง o ถึง b

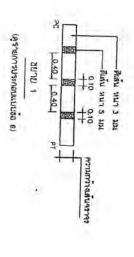
เล่นที่บอาจเหลือมกับโด รุสมมายบริเวณพามแลง

การดีเส้นจราจรบริเวณโด้งราบ

THE ENGINEERING

ศารางที่ 1 ระยะทางมองเห็นค่าสุด สำหรับการแชงที่ความเร็วดางๆ

วามเร็วสำคัญ (กม./ชม.)	ระยะบองเห็นด้าลุดสำหรับการแชง (
85	150
60	100
1,	
200	210
80	240
90	275
100	315



ก) เสนแบงกัศกางจราจร ขนาดและระยะเครื่องหมายจราจรบนผิวทาง

น เล่นประเดียว

2. เส็นทีเบเลี้ยว	กรณ์ ในเชตสุนชน	1.00 nst.
	บเลยสัทธุก	กรณ์: นอกเขตสุมชน
	8	38
	3.00	9.00
	<u> </u>	8
	1	i.

4. เลขทบค 3.00

3.00

3.00

10.10-0.10

3-----

3. เสนประคุกบเสนซิน

on IRuganno 6.10-0.40 -เลขอยนหา הפתחוש รอบฟ้าจราจร

ในเล่าเกาะกาส่วน

การดีเสนจราจรบริเวณ์ได้งตั้ง

thundann's PLABERT -Thame

รากางหลวงขอดเผลสุขธนาลนยาว 3 ม. เวยฮอง 9 ม. นนาเนอบะรุนรุเบนเร

しおないといれる

- กรูเวณพามแฉล a. บูล p. จะบุ อ เฉาหนในกษายก --

1.15 11

0,0

= จุดบลายบริเวณพามแฮง PRINTLANCISCIPS BABRISTUE =

กอบถึงบ่ายหมูดและบริเวณที่มีอุบดีเหตุบอยครึ่ง 3. เส่นขอบทาง ให้ไข้เส่นที่บสีชาว ทั้ง 2 ชาง ศลอดแบว

ร. กรณ์ที่ผิวจราจรนละไทลทางเป็นผึงทางชบิคเลียวกับทรีอไม่มีไหลทาง

ให้ใช้สิทอร์บทลาสดีก คาม มอา. 542 หนาไมนอมกาว 3 มม.

สิทากบบผู้วุจราจรที่มีผิวเรียบทั้งหมด (เคบซิล , แอสพิลต์ตอบกรีต , คยบกรีตเสริมเหล็ก)

ระยะผมหนึ่นล่าสุดสำหรับการแข่ง (คุรากลาราง)

ระบุณมลาวไปเมื่อสุมสับ เลิมยาว 1 น. เวบสัง 3 ม.
2.2 เลนะนี้เขียว ไปเมื่อเห็นสีเพลือน ได้เป็นเล่านั้นเห็สทาสราจรีในบริเวณ ที่หลับขึ้น สามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามารถสามา

ตารางที่ 2 แสดงความกว้างของเส้นจราจร

ความกวามสับจราชาศามหาชางที่ 2 หรือคามที่กำหนดไว้ในแบบของราง

เมียวเล้ากลาว เควบกุมงานจะเป็นผู้การเก ให้คือสาเสองสายการทั้งสองสายสายสาย

การผิดนรอบภาพ บริเวณโพลับคราย ในชาง PC ถึง PT (คุนบราชาม เ)อนนสายใส่ที่สะทาการผิสน

Banana	וארביתנונה	COCEPE	WITCESH.	enhine.	(court)	
Day Louis and	5.00	5,50	6.00	6.50	7.00	Sellie Translation
Drest su	ווכת	PRENCE		(1916)	(DATE)	
นิยยกว่า 500	10	10	10	ā	5	Traffic Point/Thermoodostic
TUDOUS 200	10	10	10	5	25	Thermoplostic
11nnn 2,000	10	õ	15	5	5	Thermoplastic
17000 a.000	10	10	15	25	20	Thermoolostic

MIBLER

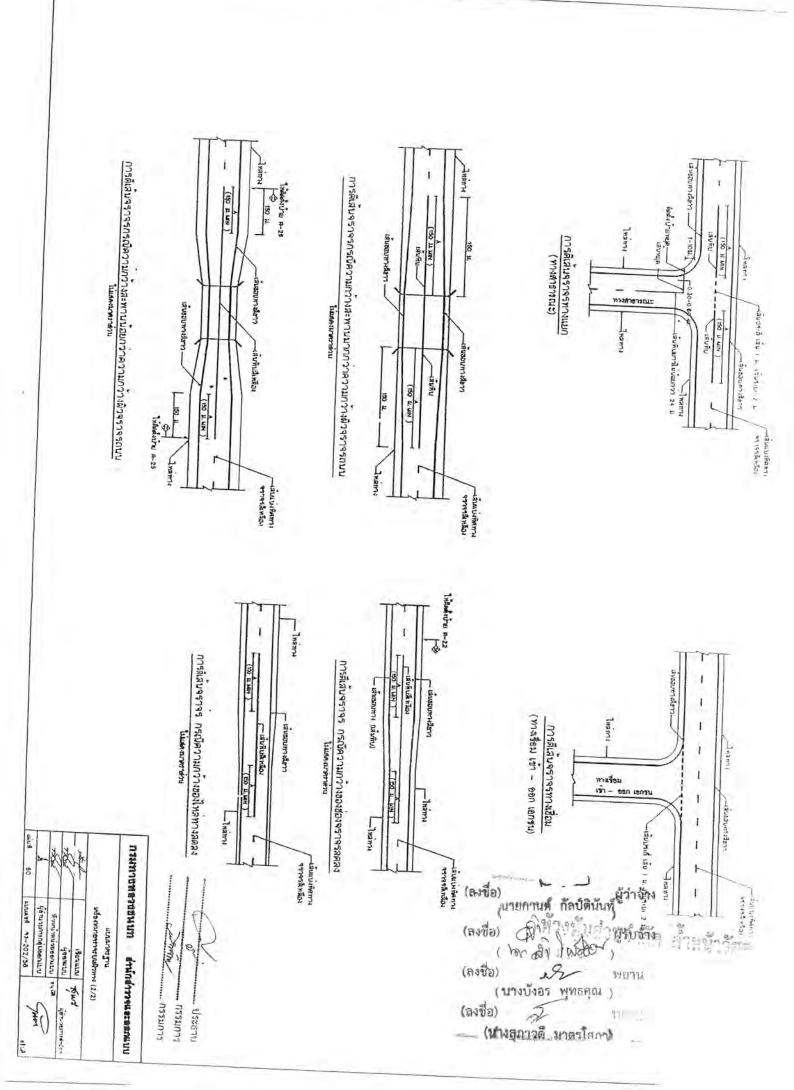
กรณีที่ถนนมิยน พรรายกรางเหยายยน พโนสายการภัยทัน



H (1/2)	แบบอาการบนกิจการ (1/2)	
สานักสารายนะระสานบา		กรมทายทรวชมนท

шилияя 15-201/56 ผู้จำนวยการกฤษตอกแบบ ส์วหนาหน่วยชอกแบบ

3





ป้าย u.4 (G)

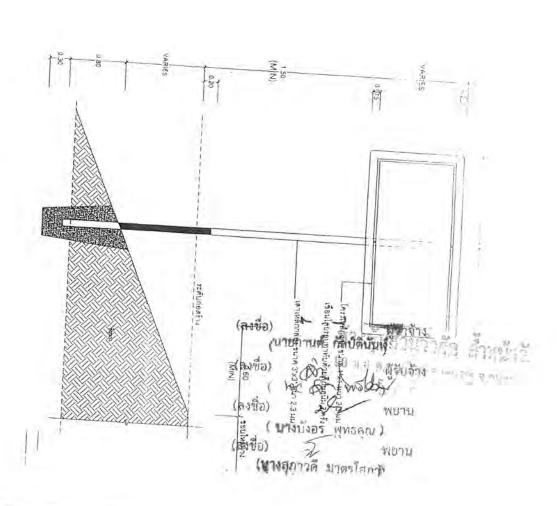
ขนามป้าย 0.60 x 1.20 ม. ด้วนนังสือสติกเกอร์สิดำ พีนธติกเกอร์สีเหลืองในกระบงติกเกอร์สีคำ รมาด 0.025 ม. (สติกเกอร์สะทัธบแลง) ทำด้วยแผ่นเหล็กฐมสังกะสี หนาไม่น้อยกว่า 1,2 มม. ด้านหลังป่าอท่นสีรองที่แจ้นเหล็กแล้วท่นสีแห้งรัวทับอีก 1 ฐัน

สีรองคับให้ที่กับสนิมพัน 2 ครึ่ง (มนำและหลัง) สีทับหลัง ใช้สีพัฒน์สมรับสีเทาพัน 2 ครึ่ง

สภา อบจ. 🧭 0.20 น (สามแบบ อบจ.อบ กำหนล)

เส้นขอบป้าย ใช้ตติกเกอร์สีคำ

หมายเหตุ : ก่อนติดตั้งป้าย น 4 (G) ป้ายเดือน ป้ายนังคับหรือป้ายอื่นๆ บนเส้นทางต้องผ่านการตรวจสอบและขอกเลลาข้อจากกองสางก่อนท่าการติดตั้งทุกครั้ง





รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าแค หมู่ที่ ๗ ตำบลเหล่าเสือโก้ก – บ้านโนนสวาง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโพนเมือง อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี

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

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงาน ก่อสร้างว่า "ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง" และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิต ภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสืบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือ ปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่วนเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิต ภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในกรณีที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งขั้นก่อน

ลงชื่อ

(นายสมาน ขั้นชัยภูมิ)
นักบริหารงานช่างระดับกลาง
ลงชื่อ
กรรมการ
(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ
ถงชื่อ
กรรมการ
(นายเอกลักษณ์ สำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) (นายกานต่ กัลปัติบันท์ (ลงชื่อ) (มายกานต่ กัลปัติบันท์ (ลงชื่อ) (สางบังอร พุทธกษ) (สางสุภาวดี มาตรโลภา)

สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

เงื่อนไขและหลักเกณฑ์ i.

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและช่อมแซม ซึ่ง เบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายใน ลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนี 1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองใบเสนอราคา

- 1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้อง ภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพันกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะ เรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินลิ้นจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้าง ที่เป็นคู่สัญญารีบเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี
- 1.4 การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข ของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัย ของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้

- ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
- ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาฯได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ ในสัญญาแล้วแต่กรณี
- Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้อง เรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

2.1 งานอาคาร

<u>งานอาการ</u> หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ โรงเรียน โรงพยาบาล หอพัก ที่พักอาศัย หอประชุม อัฒจันทร์ ยิมเนเซียม สระว่ายน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้ว เป็นต้น และให้หมายความรวมถึง

2.1.1ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายใน บริเวณ

- 2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ
- 2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาการ เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าลำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาดารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะส่วนที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือ ประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือก็สิที่เป็นรูประกัญหานี้เดิดตั้ง เคมื่อง คอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอนให้เกิน 3 ขอ

ใช้สุดร K = 0.25 + 0.15(t/lo + 0.10 Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10 Strado)

(ลงชื่อ)

<u>งานดิน</u> หมายถึง การขุดดิน การดักดิน การบดอัตดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบตอัตดิน การขุด-ถมบดอัตแน่นเขื่อน คลอง คันคลอง คันกั้นน้ำ คันทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้หมายความรวมถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติ ของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รามทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่ กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเชื่อนชลประทาน

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

ใช้สูตร K = 0.30 + 0,10lt/lo + 0.40Et/Eo + 0.20Ft/Fo

2.3 งานหินเรียง

งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแชมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุม คุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงาน หินทิ้ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่ง และท้องลำน้ำ

ใช้สูตร K = 0.40 + 0.20It/Io + 0.20Mt/Mo + 0.20Ft/Fo

2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10Mt/Mo + 0.40At/Ao + 0.10Et/Eo + 0.10Ft/Fo

2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

<u>งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก</u> หมายถึง ผิวถนนคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรง เหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (Welded Steel Wire Fabric) เหล็กเดือย (Dowel Bar) เหล็กยึด (Deformed Tie Bar) และรอยต่อต่างๆ (Joint) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นพื้นคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอสะพาน (R.C. Bridge Approach) ด้วย

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10lt/lo + 0.35Ct/Co + 0.10MVMo + 0.15St/So

2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

งานท่อระบายน้ำลอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก หมายถึง ท่อลอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงาน ระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานรางระบายน้ำลอนกรีตเสริมเหล็ก งานดาตลอนกรีตเสริม เหล็กรางระบายน้ำและบริเวณลอสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักลอนกรีตเสริมเหล็กและงานลอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบ และลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร K = 0.35 + 0.20lt/lo + 0.15Ct/Co + 0.15Mt/Mo + 0.15St/So

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลึง

<u>งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง</u> หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริม**เหล็ก**) ท่าเทียบเรื้อคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้าง อื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10It/lo + 0.15Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.25St/So (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง พยาปูสำเนาถูกต้อง (นางบังอร พุทธคณ) ภิศัก
(เมชื่อ) (นางบังอร พุทธคณ) ภิศัก

ชื่อ) (พระเอกลักษณ์ สำเภา) (พางลูกวร์ดี มาตรโสก**ร**)สวกรโยธาชำนาญการ 2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

<u>งานโครงสร้างเหล็ก</u> หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้าย จราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัศน์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึง งานติดตั้งเลาโครงเหล็กลายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.10lt/lo + 0.05Ct/Co + 0.20Mt/Mo + 0.40St/So

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สุดร K = 0.50 + 0.25lt/lo + 0.25Mt/Mo

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูดร K = 0.40 + 0.10It/lo + 0.10Mt/Mo + 0.40Act/Aco

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สุดร K = 0.40 + 0.10It/lo + 0.10Mt/Mo + 0.40PVCt/PVCo

งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

K = 0.40 + 0.10It/lo + 0.15Mt/Mo + 0.20Et/Eo + 0.15Ft/Fo

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

K = 0.40 + 0.10It/lo + 0.10Mt/Mo + 0.10Et/Eo + 0.30GIPt/GIPoใช้สูตร

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร K = 0.50 + 0.10lt/lo + 0.10Mt/Mo + 0.30Pet/Peo

งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สุดร K = 0.40 + 0.10It/lo + 0.15Et/Eo + 0.35GIPt/GIPo

งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร K = 0.30 + 0.10 f/lo + 0.20Ct/Co + 0.05Mt/Mo + 0.05St/So + 0.30PVCt/PVCo

งานวางท่อ PVC กลบทราย

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.05lt/lo + 0.05Mt/Mo + 0.65PVCt/PVCo

2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

(ลเซือ)

ใช้สูตร K = 0.25 + 0.25lt/lo + 0.50GlPt/GIPo

(ลงซือ)

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร์

Escalation Factor

คัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงาด (ข้างสุภาวดี ษาตรใฐกับ (น้ำของกลักษณ์ สำเภา) 10

ดัชนีราคาซีเมนด์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Ct วิศวกรโยธาชานาพูดกร

ดัชนีราคาซีเมนด์ ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา

ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Mt

ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดซองประกวตราคา Mo

ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด St

ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา Sa

ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Gt

ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดชองประกวตราคา Ga

ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด At

ดัชนีราคาแอสฟัลด์ ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา Ao

ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Et

ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา Eo

ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Ft

ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา Fo

ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด Act

ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหืน ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา Aco

ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด **PVCt**

PVCo ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา

GIPt ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

ดัชนีราคาท่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา GIPo

ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด PEt

ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดชองประกวดราคา PEo

Wt ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

 ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา Wo

3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่ำ K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวง พาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยก ค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนดามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มีการปัดเศษ และ กำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคาค่างานจากราคาที่ผู้รับจ้างทำสัญญาตกลงกับผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีคำเปลี่ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนเปิดชองราคามากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดคำงานแล้วแต่กรณี (โดยไม่คิด 4% แรกให้)

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิด ของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างาน ที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบ งานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตุกลงเรื่องการเงินกับอำนักงบประมาณ

ริศวกรโบธาชาหาญการ (ลงชื่อ)

(ปางสุการดี มาตรโสภา)

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1 งานอาคาร	K1 = 0.25 + 0.15* it / lo + 0.10* Ct / Co + 0.40* Mt / Mo + 0.10* St / So
2 งานดิน	$K 2.1 = 0.30 + 0.10^{\circ} \text{ lt / lo} + 0.40^{\circ} \text{ Et / Eo} + 0.20^{\circ} \text{ Ft / Fo}$
2 งานหินเรียง	K 2.2 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.20* Mt / Mo + 0.20* Ft / Fo
2 งานเจาะระเบิดหิน	$K 2.3 = 0.45 + 0.15^* \text{ lt / lo} + 0.10^* \text{ Mt / Mo} + 0.20^* \text{ Et / Eo} + 0.10^* \text{ Ft / Fo}$
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	$K 3.2 = 0.30 + 0.10^* \text{ Mt / Mo} + 0.30^* \text{At / Ao} + 0.20^* \text{ Et / Eo} + 0.10^* \text{ Ft / Fo}$
3 งานผิวทาง AC, PM	K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40*At / A = 0.20* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo
3 งานถนน คสล	K 3.3 = 0.30 + 0.10* Mt / Mo + 0.40*At / Ao + 0.10* Et / Eo + 0.10* Ft / Fo K 3.4 = 0.30 + 0.10* lt / lo + 0.35*Ct / Co + 0.25*Ct / Co + 0.25
3 งานคูและบ่อพัก คสล	K 3.4 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.35*Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.15* St / So K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co
3 งานสะพาน เชื่อน ท่าเรือ	K 3.5 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So K 3.6 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.45*Ct / Co + 0.15* Mt / Mo + 0.15* St / So
3 งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.6 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.15*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.25* St / So
งานอาคารชลประทาน ไม่รวมบานเ	K 3.7 = 0.25 + 0.10* lt / lo + 0.05*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo + 0.40* St / So
งานอาคารซลประทาน รวมบานเหลื	0.20 11/10 + 0.10°Ct / Co + 0.10* Mt / Mo + 0.20* St / So
งานบานเหล็ก	0.25 11 10 + 0.10 Ct / Co + 010* Mt / Mo + 0.25* St / So
งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	K 4.3 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.45*Gt /Go
งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.4 = 0.25 + 0.15* It / Io + 0.60*St /So
งานเจาะ	K 4.5 = 0.40 + 0.15* It / Io + 0.25*Ct / Co + 0.20* Mt / Mo
งานอัดฉีดน้ำปูน	K 4.6 = 0.40 + 0.20* It / Io + 0.10* Mt / Mo +0.20* Et / Eo +0.10* Ft / Fo
รับวางท่อ AC,PVC	K 4.7 = Ct / Co
จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.1 = 0.50 + 0.25* It / Io + 0.25* Mt / Mo
จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.2 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40*ACt /Aco
รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.1.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.10* Mt / Mo + 0.40* PVCt / PVCo
จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.1 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Mt / Mo + 0.20* Et / Eo +0.15* Ft / Fo
จัดหาและรับวางท่อ HDPE	$1.5.2.2 = 0.40 + 0.10^{*}$ It / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.10* Et / Eo +0.30* GIPt / GIPs
งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	N 5.2.3 = 0.50 + 0.10* It / io + 0.10* Mt / Mo + 0.30* PEt / PEo
งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.3 = 0.40 + 0.10* It / Io + 0.15* Et / Eo + 0.35* GIPt / GIPo
งานวางท่อ PVC กลบทราย	K 5.4 = 0.30+0.10*lt / lo+0.20*Ct / Co+0.05*Mt /Mo+ 0.30* PVCt / PVCo + 0.05* St / So
งานวางท่อ GIP	3.5 = 0.25 + 0.05* It / Io + 0.05* Mt / Mo + 0.65* PVCt / PVCo
งานโครงเหล็กเสาส่ง	K 5.6 = 0.25 + 0.25* It / Io + 0.50* GIPt / GIPo
งานฐานรากเสาส่ง	K 5.7.1 = 0.60 + 0.25* lt / lo + 0.15* Ft / Fo (มายกานย์ กัลป์ดีนั้นที่
	1 5.7.2 = 0.35 + 0.20* It / Io + 0.20*Ct / 60 + 0.10* Styleson
งานฐานรากอุปกรณ์สถานีย่อย งานเสาเซ็มอัดแรง	1 5.7.3 = 0.50 + 0.20* It / 10 + 0.45*0+ 10- 1 0 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
	K 5.8.1 = 0.35 + 0.15* It / Io + 0.20*Ct / Co + 0.30* ost / 56
านเสาเซ็ม CAST in PLACE	K 5.8.2 = 0.30 + 0.10* It / Io + 0.25*Ct / Co # 0.35* St / So
านสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	K 5.9.1 = 0.80 + 0.05* lt / lo + 0.10* Mt / Mo + 0.05* Ft Formal สารารโยธาชานาเมูก
านสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.2 = 0.45 + 0.05* It / lo + 0.05* Ft / Fo + 0.20* Mt / Mo + 0.25* Wt / Wo

ที่มา: คัดลอกจากมติคณะรัฐมนตรีตามหนังสือที่ นร 0203/ว 109 ลงวันที่ 24 สิงหาคม 2532



แบบ พค. 0401

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างทุ้นส่วนจำลัก ล้ำหน้าวัสดุ

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

เท นู เหนีคงเทมรเญอนนั้นยุ งหลรูคุม อุงมกุษ อักยร เลก เมู

เรื่อวันที่ ธ พุฤศจิกายน พ.ศ. 2558	
4.9 m. a. daluanton M.W. 1928	(ลงชื่อ) 🕌 ปู่ราจ้าง
4 4	(นายคานต์ กัลป์ดิบันท์
ออกให้ ก่าวันที่ 20 กาก กับใช้ พ.ศ. 2560	(ลงชื่อ) (การ์) สำนัก เราะ
	(MC PA TWOODY THE ATT
Im	(ลงชื่อ) , ร พยาน เพราะ
	I was been a second
(นางสารสารสารสารสามาที่สามาสเรติ)	(ลงชื่อ) 💢 พทธศณ พยาน
LA CHICARTOON	" (น่างสุภาวดี มาตัรโสภา)
a tarrent	MANUFACTOR IN MISSISSING
Ψ.	14 _ 10 LOVE 1 0 UP THE
(2000)	11-3057085 11-3057085
(ลงชื่อ)	กรรมการ
(ลงชื่อ)	1 Charles and 1
V-194-V	115511177



ที่ E10091220525835

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน 2558 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0343558002285 ปรากฎข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

- 1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด ล้ำหน้าวัสดุ
- ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้
 - 1. นายล้ำ โพธิ์อ่อน

ลงหุ้นด้วย เงิน

800,000.00 บาท

2. นางสาวธรรญพร โพธิ์อ่อน

ลงหุ้นด้วย เงิน

จำนวน

จำนวน

200,000.00 unn

- หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้
 นายล้ำ โพธิ์อ่อน/
- 4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/
- สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 90 หมู่ที่ 6 ตำบลขามป้อม อำเภอเขมราฐ จังหวัดอุบลราชธานี/
- 6. วัตถุที่ประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 50 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 3 แผ่น โดยมี ลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 10 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2565

(นางสุดาสมพร พิมิจุทรัพยสิน)
(นางสุดาสมพร พิมิจุทรัพยสิน)
(นายทรเบียน์
(ลงชื่อ)
(โจ(ลิ) โกลสา ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ)

(8489)

บางบังอร พาธุตก เป็นกราว

คำเตือน : หนังสือรับรองฉบับนี้พิมพ์ออกจากต้นฉบับที่เป็นไฟล์อีเล็กทรอนิกส์ การสั่งพืชท์ถือเป็นสำเนาเอกสุฮ



กรมพัฒนาธุรกิจการดำ กระทรวงพาณิชย์ Department of Business Development

(ลงชื่อ).

....กับล่าปาธุรกิจ....

Leading Business

525825

Ref:E6510091220525835 ออกให[®] ณ วันที่ : 2022-11-10 T13:14:24+0700





ที่ E10091220525835

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ E10091220525835

- 1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2564
- 2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้ พิจารณาฐานะ
- 3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียน ไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ





กรมพัฒนาธุรกิจการตัว กระทรวงพาณิยย์ Department of Business Development Ministry of Commerce

ก้าวล้ำปาธุรกิจ สอดดีจิติล Leading Business

Transformation



- (1) ชื่อ จัดหา รับ .ช่าซื้อ ก็อารรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้ และจัดการโดยประการสิ้น ซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจนภอกผลของทรัพย์สินนั้น
 - (2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลก เลี่ยน และจำหน่าฮทรัพย์สินโดยประการอื่น
- (3) เป็นนายหน้า ตัวแทน ตัวแทนค้าต่างในวิจแกรและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันกัย การหาสมาชิกให้ สมาคม และการค้าหลักทรัพย์
- (4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินกัญชีงากธนาศาร นิติบุผลผ หรือลถางันการเงินอื่น และให้กู้ขึ้มเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสลักหลังดั่วเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจ ธนาศาร อุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตพองซิเอร์
 - (5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ
 - (6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดในห้างหุ้นส่วน และเป็นผู้ถือหุ้นในบริษัทจำกัดและบริษัทมหาขนจำกัด
- (7) ประกอบกิจการค้า ข้าว ผลิตภัณฑ์ข้าว มันสำปะหลัง ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ข้าวโพด งา ถั่ว พริกไทย ปอ นุ่น ฝ้าย ครั้ง ละหุ่ง ไม้ ขาง มัก ผลไม้ ของป่า สมุนไพร หนังสัตว์ เขาสัตว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ขำแหละ น้ำตาล อาหารสัตว์ และพืชผลทางการ เกษตรทุพชนิต
- (8) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องชนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ชานพาหนะ เครื่องกำเนิดและเครื่องใช้ไหฟ้า ตู้เช็น เครื่องบริบอากาส พัสลม หม้อทุงขับไฟฟ้า เฮารีดไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำน้ำร้อน เครื่องทำน้ำเข็น เอรื่องครัว บระปา เฮรื่องจักรบลการเกษตร อุปกรณ์การเกษตรและอะไหล่ รวมทั้งอะไหล และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น
- (9) ประกอบกิจการค้าอาหารสง อาหารแห่ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระบ้อง เครื่องปรุงรสอาหาร เครื่องดื่ม สุรา เบียร์ บุหรี่ และเครื่องบริโภคอื่น
- (10) ประกอบกิจการล้าผ้า ด้าย เครื่องนุ่งหม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย เครื่องลำอาง เครื่องใช้ และเครื่องมือเสริมความงาม และเครื่องอุปโภลอื่น
- (11) ประกอบกิจการค้าชารักษาและบ้องกันโรคสำหรับคนและสัตว์ เครื่องเวขภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ และเภสัชกรรม บุ๊ช ชาปราบุศัทรูพัช ยาบ้ารุงพิชและสัตว์ทุกชนิด เครื่องมือเครื่องใช้ในทางวิทยาศาสตร์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางการ เกษตรและถุปกร์นำเข้าส่งออก
 - (12) ประกอบกิจการค้าทอง นาก เงิน .พชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุทำเทียมสิ่งตั้งกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้ากระดาษ ,ครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเรียน เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ ดุ้เว็บเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกขนิต
- (14) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี เครื่องมือทาสี เครื่องตาแต่งอาคารทุกชนิต
 - (15) ประกอบกิจการค้าพลาสติก หรือสั่งอื่นซึ่งมีล้าษณะผล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพรัตถุดิน หรือลำเร็จรูป





กรมพัฒนาธุรกิจการดำ กระทรวงพาณิชย์ Department of Business Development Ministry of Commerce

Ref:E6510091220525835

ออกให้ ณ วันที่ : 2022-11-10 T13:14:24+0700

- (16) ประกอบกิจการค้ายางดิบ ยางแผ่น หรือตางขนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือได้มาจากส่วนใดส่**วนหนึ่งของต้น**ยางหาร รวมตลอดถึงยางเทียม สิ่งทำเทียง. วัตถุหรือสินล้าดังกล่าวได้โดยกรรมรีซีทางวิทยาศาสตร์
 - (17) บระกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำปาไม้ ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์ และกิจการคอกปคุสัตว์
- (18) ประกอบกิจการโรงสี โรงเลี้ยย โรงงานใส่ไม้และอบไม้ โรงงานต่อตัวถังจณยนต์ โรงงานผลิตเซรามิคและเครื่องเคลือบ โรงงานผลัสเครื่องขึ้นดินเลา โระงานอัตบธ เรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงานกระสอบ โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงาน ข้อมและพิมพ์สวดลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อดอกขางรถชนต์ โรงงานผลิตเหล็กโรงหล่อและกลึงโสหะ โรงงานสังกะสี โรงงานผลิต ยาหารถ้ำเรื่อรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ล โรงงานบุหรี โรงงานน้ำตาลโรงงานผลิตเครื่องใช้พลาลดัก โรงงานรีดและหล่อหลอมโลหะ โรงงานผลิตบานประตุและหน้าต่าง โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนด์ โกตั้งสินค้า
 - (19) ประกอบกิจการโรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์
 - (20) ประกอบกิจการโรงน้ำแข็ง
 - (ลา) ประกอบกิจการประมง แพบสา สะทานปลา
 - (22) ประกอบกิจการระเบิดหินและช่อยหิน
- (23) ประกฤษกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร ภาคารพาณีชุฮ์ ฮาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการการ ถนน สะพาน เพื่อน อุโมงภ์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด ระมทั้งรับท้างานโยธาทุกประเภท
- (24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานกลุงแร่ แยกแร่ แปรสภาพแร่ หลอมแร่ แต่งแร่ สำรวจแร่ วีเคราะห์และตรวจสอบแร่ บดแร่ ขนะเร
- (25) ประกอบกิจาารโรงแรม ภัตตาดาร บาร์ ในทัคลับ โบว์สิ่ง อาบอบนวด โรงภาพขนท์ และโรงมหรสพอื่น สถานพักตาก อากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ
- (25) ประกอบกิจการขนส่งและขนรักยสินค้าและคนโดยสาร ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและระหว่าง ประเทศ รวมทั้งบริการนำของออกจากทำเรียตามพิธีคุลภาคร และการจัดระวางการขนส่งทุาชนิด
 - (27) ประกอบกิจาารค้าเครื่องคอมพิวเตอร์ อุบารณ์คอมพิวเตกร์ทุาชนิด
- (28) ประกอบกิจการเพื่อเป็นตัวแทนหรือนายหน้าอสังหาริมทรัพย์ในการขายและให้เข่าอสังหาริมทรัพย์โดยได้รับค่าตอบแทน หรือภามสัญญาจ้าง
 - (29) ประกิจการสั่งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออาไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุที่ประสงค์
 - (30) ประกอบกิจการตัดผม แต่งผม เรริมลวย ตัดเชีย และซักร็ด เสื้อผัก
 - (31) ประกอบเกิจการรับจ้างถ่ายรูป ล้าง กัด ขยายรูป รวมทั้งเอกสาร
 - (32) ประกอบก็จาารจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนด์
- (33) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง และให้บริการช่อมแขม บำรุงรักษา ตรวจสอบอัตฉีด พันน้ำยากันสนิม สำหรับยานพาหนะทุกบระเภท รวมทั้งบริการติดดั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

การล่าปาธุรกิจ

Leading Business

....กรรมการ

4/5



ทรมพัฒนาธุรกิจการดำ ทระทรวงพาณิชย์ Department of Business Development

ออกให[®] ณ วันที่ : 2022-11-10 T13:14:24+0700

- (34) ประกอบกิจการบริการทางด้านกฎหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งอัลการโฆษณา
- (35) ประกอบธุรกิจบริการับค้ำกระกันหนีสิน ความรับมิต และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคล**รู้มีชี**วิการค้ำประกันบุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยภาษีอากร และกฎหมายอื่น
- (36) ประกอบธุรกิจบริการรับเบ็นที่ปรึกษาและให้อำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับด้านบริหารงานพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย
- (37) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รมบรวม จัดทำ จัดพัมพ์และเผยแพร่ลถิติข้อมูลในทางเกษตรกรรม ภูตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รามทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ
- (38) ประกอบกิจการโรงพยาบาล ภาคน สถานพยาบาล รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกลยน และอบรมทางด้าน วิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การถนามัย
 - (39) บระกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลบระโยชน์ เก็บผลประโยชน์ และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น
- (40) ประกอบกิจการประมูล จัดชื่อจักจ้าง เพื่อขายลินค้าและรับจ้างทำของ ตามวัตถุที่ประสงค์ทั้งหมด ให้แก่บุลคล ลณะบุคคล นิติบุคคล เล่วนราชการ และองค์การของรัฐ
- (41) ประกอบกีจการโรงงานทำบานบระตู หน้าต่าง วงกบ อบไม้ ไสไม้ ทำเครื่องเพอร์นีเจอร์ทั้งโลหะและพลาสติก โรงงานผลิภเหล็ว หล่อเหล็ก และโรงกลังโลหะ
- (42) ประกอบกิจการค้าส่งสินค้าไปจำหน่าย นำเข้า กับประเทศที่มีพื้นที่ติดต่อกับประเทศไทย ได้แก่ วัสดุก่อสร้างทุกชนิด และสินค้าอุปโมส - บริโภคทาชนึด
 - (43) บระกอบวิจาารดุดกรวด หิน ดิน ทราช และขอสัมปทานในเรื่องดังกล่าว
 - (44) ประกอบกิจการชายปลีก-ชายส่ง กรวด หิน ดิน หรายและวัสดุก่อสร้างทุกขนิด
 - (45) ประกอบกิจการรับเหมาติดตั้งระบบสาธารณูปโภคทุกขนิด และของอเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าแรงสูง-แรงดำ
 - (45) ประกอบกิจการผลิตแอสฟัลท์มาคอนกรัต
- (47) ประกอบกิจการให้บริการผลิตและออกแบบซีดี ดีวีดี ผลิตและออกแบบงานพิมพ์ ทำสบอร์ตโฆษณา สื่อโฆษณา รถแห่ ไฆพณะประชาสัมพันธ์ รับฉายภาพวีดีทัศน์ รับผลิต เละออกแบบงานศิลปะทุกชนิด
 - (48) ประกอบวิธการผลิต ผลิตภัณฑ์ที่ทำจากซีเมนภ์ ได้แก่ เสาดอนกรีต ท่อคอนทรีต กระเบื้อง
 - (49) ประกอบกิจการรับจ้างทำและลอดแบบป้ายแสดงสินค้า ป้ายโฆษณา บ้ายทุกประเภทและสื่อสิ่งพิมพ์
 - (ธว) ประกอบกิจการรับจัดงานอีเว้นมาร์เก็ตตั้ง งานประเพณีต่าง ๆ จัดงานแข่งขันกีฬาทุกประเภทวิชากานโรร ภิพิการ จัดงานแลงสีเสียงทุกประเภท งานกันเรือ และงานแสดงขึ้นสาราวบทราทุกประเภท

ไระธานกรรมเ

Leading Business 1 Transformation

ทรมพัฒนาธุรกิจการดำ ทระทรวงพาณิชย์ Department of Business Development

ออกให ณ วันที่ : 2022-11-10 T13:14:24+0700

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 0-3435-58 Month Month of the commence of The second secon OLA รทัสโปรษณีย์ 34170 ออกให้เมื่อรับที ผู้ออกทะเบียน..... ทำแหน่ง BELLEVIE BACKER ใบทะเบียนกาษีมูลค่าเพิ่ง (องชื่อ)

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายก	องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธ	านี
	ข้างแล้ว สุดก. คานไทร์สุด	สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 90 ม.6
2 11150	ตำแล/แขาง ปังเหมื	อำเภอ/เขต โองตร์ จังหวัด ผู้มูลกระบบ
Tansagana OSA be	064035 [BEI WHAT)-000L	
y	ราวา ด้วงเว้าเป็นผู้ที่ตกเสนาที่ติครนกั	โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้น วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ รัฐก _{น น} ุ ตอแกริชาเสริมาน ลี ก สามสาบในลา//ก Xมุรัฐ
ชามล ในคาไล้ร	รโก๊ก - มินในยุ ๒๑๗ พลุพ 10 ชาเ	นารอิเธลนุลเดิมเล้า กักไลโกเลมาอกเล็ เล่นเมนโลเ
ตามข้อกำหนดเ	งื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอ	กสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามราคาดังที่ได้ระบุไว้
ในบัญชีรายการ (ห่ แลน เกินมี	ก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา ยเจ็ดนับ หารื่อย บาทคอ บุ) ซึ่งได้	เป็นเงินทั้งสิ้น 494 500 บาท รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย
ทั้งปวงไว้ด้วยแล้	ล้ว	
m.	ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระ	ยะเวลาวัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การ
บริหารส่วนจังห ระยะเวลาที่ได้ยื	วัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอนี้ ณ ภดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์เ	เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือ การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ
		งื่อนไขที่เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกำหนดไว้
๕. ข้าพเจ้ารับรองข		ณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
หรือตามที่สำน 	๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจั มักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมเ ดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา	ทางก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง แล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใน เ
	๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติ	ตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวด
ราคาอิเล็กทรอ 5ของร	นิกส์ ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัด าคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสน	ดอุบลราชธานี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ เอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการุปฏิบัติตามสัญญาโดย
ถูกต้องและครา	บถ้วน	(ลงชื่อ) นายกานศ์ กัลป์ดีนับที่
200000000000000000000000000000000000000	หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนต ร้องค์อวรบริหารส่วนจังหวัดอบสราชเ	าามที่ระบุไว้ในข้อสู่อาด และพิทิรือข้อ ผู้เต็กรักล่าวข้างต้น รานี ริบหลักประกันการเสนอดีวิคา พิรีซ์ใช้ยกร้องจากผู้ออก
ານເຂື້ອວິດທາ	งจับ ข้างแล้วผลของดใช้ค่าเสียหายใด	ๆ ที่อาจมีแก่องค์กครบริหารส่วนจังหวัดอุปสราชธาน และ
0.600591598	ารส่วนจังหวัดอบคราชธานี มีสิทธิ์	ธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายฮันโปนผู้ชินะการเสนอได้ หรือ การจัดจ้างการเสนอราคาใหม่ก็ได้ เนาสุภาวัติ โลกาท
CALILIACIAN	 ต้างแล้วยลงเร็บว่าลงด์การบริหารส 	(แนลกาวทุกขามแกพันที่จะรับกำแสนอนี้ วนุลังที่ลักอบสราชธลา ได้สักความผูกพันที่จะรับกำแสนอนี้
อ. พรื่อใบเสบคร	ราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบใ	นคุลใช้อ่ายใดๆ อันอาจ กิดขึ้นในการพี่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่า
ท้อเสนอครั้งนี้	And a girls (Carlotter of Alley Languages and a series	(สงชื่อ)

๗. เพื่	อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและผูกพันแห่งคำเสนอนี้
ขาพเจ้าขอมอบ	เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นจำนวนเงิน
) มาพร้อมนี้
๘. ข้า โดยละเอียดแล้ว ผิดพลาดหรือตกหล	พเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความ ล่น
๙. ใบเ โดยไม่ชอบด้วยกฎห ในคราวเดียวกัน	สนอราคานี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน ฆายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นยื่นข้อเสนอ
	เสนอมา ณ วันที่ 20 เดือน ชิ้นราดส พ.ศ. 2565
	2 of 2
	ลงชื่อ (พ.ศ. 14 การ ค.ศ. 14 ก
	CO Co
	ตำแหน่ง <u>หุนสีจะฝาดิสรี โทร</u> 084-6067085
	(ลงชื่อ) (นายกานที่ กัลป์ตินันฟ้าราชาง (ลงชื่อ) (ลงชื่อ) (ลงชื่อ) (นายกานที่ กัลป์ตินันฟ้าราชาง (ผู้รับจ้าง (ผู้รับจ้าง)
	(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
	(ลงชื่อ)กรรมการ 'ลงชื่อ)กรรมการ
	A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O

แบบสรูปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

หน่วยงาน : องค์การบริหารส่วนจังหวัดถูบลราขธานี

ใครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก _ สายบ้านเหล่าแค หมู่ที่ 7 ต้าบลเหล่าเสือไก้ก - บ้านในหลวาง หมู่ที่ 10 ตำบลโพนเมือง อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี

LAMS 200 5.00 ยาแลยสร ผิวจราจร: คอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร ธันวาคม 2565 วันที่กำหนดราคากลาง

เหล่าเสียโร้ก อุปลากขอานี้

อำเภอ จังพวัด

	ระบุยาร	มน่วย	สะทะ	ราคาต่อหน่วย	กนเยเร	n,	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
	หมวดงานถางป่า ขุดตด และชั้นรองพื้นทาง							
7.	1.1 หมาดงานถางน้ำ ขุดตอ (เบา)	95.W.	750.00	1.50	1,125.00	1.3624	2000	1 632 70
1.2	1.2 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	NU.N	37.50	281,98	10,574.42	1.3624	25.27 21. NAF	14 406 50
	หมวดงานหิวทาง (SURFACE COURSES)							14,400.00
2.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ขึ้นมนต์คอนกรีตหนา 15.00 ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	M5.2J.	750.00	420.00	315,000.00	1.3624	679 91	00 931 901
2.2	2.2 (คอนกรีตผลมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม.),(ใช้ตะแกรงเหล็ก 10 x30 Dai.4.00 mm.)						012:0	428, 130.00
2.3	รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)- RB 19 mm.	LAURIS	10.00	70.00	700.00	1,3624	95.37	053.60
2.4	รอยต่อเนื้อหดดามขวาง (CONTRACTION JOINT)-RB 19 mm.	UNAS	00.59	80.00	5,200,00	1.3624	10.00	7 084 48
2.5	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) DB-16 mm.	LUBIS	150.00	60.00	9.000.00	1.3624	81 74	2,100,1
	หมุดคงานใหล่ทาง (SHOULDER)						7	14,201.00
3.7	งานใหล่ายหาวสามาณ (SOIL AGGREGATE SHOULDER)	ตบ.ม.	22.50	190.00	4.275.00	1.3624	30.030	0000
	หมวดงานเน็ตเดล็ด (MISCELLANEOUS)				2	1000	00:007	5,624.25
4.1	THERMOPLASTIC PAINTER 1 WELLOWS WHITED	M5.21.	35.70	260,00	9,282.00	1.3624	354.90	00 272 06
4.2	4.2 หญิกนำหลัง	d'u	6.00	618.00	3,708.00	1.3624	841 98	5 05179
4.3	No.	ป้าย	1.00	3,500.00	3.500.00	1.3624	OC. 175	27.007.4
4	The same	a Tree	00 4	00000		1300.1	4,700,40	4,758,40
	m	2	00.1	2,800.00	2,800,00	1.3624	3,814.72	3,814.72
	3							
	ลบ์ตั							
	นักที่ พ.ปร.			รวมค่างานก่อส	รวมค่างานก่อสร้างทางเป็นเงินทั้งสิ้น	Na.	Y	497,500.00
	รับจ้าง รีบจ้าง รีบจ้าง รับจำหน้าวัธ ยาน รอานกรรมการ รมการ			₩ . ₩	9			

แบ่งงวดงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าแค หมู่ที่ ๗ ตำบลเหล่าเสือโก้ก – บ้านโนนสวาง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโพนเมือง อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๐.๑๕๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ใหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๐๐ – ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อย กว่า ๗๕๐ ตารางเมตร งบประมาณทั้งสิ้น 498,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) งวดงาน 1 งวด ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

<u>งวดที่ 1</u> (งวดสุดท้าย)

คิดเป็นเงินร้อยละ 100 % ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ดำเนินการแล้ว เสร็จ ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติงานดังนี้.-

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

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)	(นายสมาน ขั้นชัยภูมิ)	ประธานกรรมการ นักบริหารงานซ่างระดับกลาง
(ลงชื่อ)	(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)	กรรมการ วิศวกรโยธาซำนาญการ
(ลงชื่อ) .		กรรมการ วิศวกลุโยธาชำนาญการ
		(ลงชื่อ) (คงชื่อ) (ลงชื่อ) (ล
		(ลงชื่อ) (มาผสภาวัล มาตรโลกา)ขยาน



ใบเสร็จรับเงิน

เลขที่ RCPT-00941/66 วันที่ 28 ธันวาคม 2565

องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

ได้รับเงินจาก หจก.ล้ำหน้าวัลดุ

1 variety - 1	รหลบัญช	จานวนเจ็น (บาท)	หมายเหตุ
หลักประกันสัญญา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีต เสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าแค่ หมู่ที่ 7 ต.เหล่าเสือโก๊ก - บ้านโนนสวาง หมู่ที่ 10 ต.โพนเมือง อ.เหล่าเสือ โก๊ก จ.อุบลราชธานี เป็นเงินสด	2208010101.001	24,875.00	ลัญญาเลขที่ CNTR-00350/66
	รวมเงิน	24,875.00	-

ไว้เป็นการถูกต้องแล้ว

ลงชื่อ

ผู้รับเงิน

(นางสาวสุธาสินี คำแน่น)

เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

พทโพธเ) 084-6067085 (ลงชื่อ)

ในางสุภาวดี มาตรโสภไป