

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๖๔๒/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมือง อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายกานต์ กัลปินันท์ ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุบลนพดลก่อสร้าง ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลน สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๓๒๕ หมู่ ๕ ถนนขยายกรุง ตำบล/แขวง ม่วงสามสิบ อำเภอ/เขต ม่วงสามสิบ จังหวัด อุบลราชธานี โดยนายธนาเสภูว์ จึงจตุรักษ์ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตาม หนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ อบ.๐๐๐๒๗๖ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๔๓๕๓๐๐๐๒๖๑ ลงวันที่ ๒๓ มกราคม ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองบัวแดง หมู่ที่ ๓ ตำบลยางสักกระโพหลุ่ม อำเภอเมืองสามสิบ - บ้านดอนกลอย หมู่ที่ ๙ ตำบลโนนเมือง อำเภอเหล่าเสือโกก จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๐.๑๕๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ให้ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๐๐ - ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลน ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ สายบ้านหนองบัวแดง หมู่ที่ ๓ ตำบลยางสักกระโพหลุ่ม อำเภอเมืองสามสิบ - บ้านดอนกลอย หมู่ที่ ๙ ตำบลโนนเมือง อำเภอเหล่าเสือโกก จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดใดเพื่อใช้ใน งานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูป จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

(ลงชื่อ) ๑ - ๑ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ๑ ผู้รับจ้าง
นายกานต์ กัลปินันท์ นายธนาเสภูว์ มีรัตน์
(ลงชื่อ) พยาน พยาน
(นางสาวกานต์ทรัชนา แก้ววงศ์) (นางสาวกานต์ นาครสุกษา)



๒.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน /ก.พ.20/หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME จำนวน ๑๑ (สิบเอ็ด) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปั้นราคайдี (ค่าK) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่สัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๘๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาก่าจ้างตามสัญญา นำมอบให้แก่ผู้ว่าจ้าง เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเรียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบลุमความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครบลุमถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง คงจะจ่าย และผู้รับจ้างคงจะรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๕๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่น

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายกานต์ กัลปินันท์ นายธนเสนา...เจ้มวิชัยกษ
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวนภัสสร แก้ววงศ์) (นางสาววีดี มาตรฐาน)

แปดพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๔๗๙.๔๔ บาท (สามหมื่นสองพันห้าร้อยเจ็ดสิบเก้าบาทถี่สิบสี่สตางค์) ตลอดจน รายได้จากการอื้น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคามาตรฐาน เป็นเงินที่ แลกกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๔๘๔,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองบัวแดง หมู่ที่ ๓ ตำบลยางสักกระโพหลุ่ม อำเภอเมืองสามสิบ - บ้านคอนกลอย หมู่ที่ ๕ ตำบลโนนเมือง อำเภอเหลือโก้ก จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญาฉบับให้แล้วเสร็จภายใน ๒๗ กันยายน ๒๕๖๖ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาร่วมทั้งทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๒๐ ดังนี้

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

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคากำหนดที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า - เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ได้ระบุไว้ ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำการใดๆ ก็ได้เพื่อช่วยเหลือในการดำเนินการให้สำเร็จและทำการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ได้รับจ้างเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาที่ได้แนบท้ายกับผู้รับจ้างให้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลักฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามาตรฐาน)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๕ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปิตินันท์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายชัย (นายชัยวุฒิ ลีวิจิตนากย์) ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน
(นางสกุณย์พัทธนก แก้วมงคล) (นางสกุภาวดี นาตรัศก์)

คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างวงสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักดิใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักดิใช้ในกรณีนี้แล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคายเมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางแผนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่บ้านเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนัดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายใต้กฎหมายของประเทศไทยให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรคหนึ่งโดยไม่มีค่าเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างไม่ดังมีการทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา

(ลงชื่อ) นฤกานต์ กับปิตินทร์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายมนาสสูรูปชัยศรีกษ์ ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน
(นางสกุณภรชนก แก้วมงคล) (นางสาววัตถี มาตรโภก)

หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกรเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกรเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาระดับกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกรเลิกสัญญาตามข้อ ๗ หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำไว้ไม่เรียบร้อย หรือทำไม่ถูกต้องตามมาตรฐานแห่งหลักวิชา ผู้รับจ้างจะต้องรับทำการแก้ไข ให้เป็นที่เรียบร้อยโดยไม่ชักช้า โดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในกรณีทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจาก ผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกแบบค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อารอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ช่วยเหลือความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เจ้างานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกด้วยหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกรเลิกสัญญา

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายชนนเสนาสู...จี.เมืองกา
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวยศพัชรชนก แก้ววงศ์) (นางสุภาวดี มาตรโภสสา)

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างເອົາໃສ່ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนต้องกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเข่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยนตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง ช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญา หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาว่าต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทุนแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดหัก

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปิตนันท์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายธนนนท์ภูริพัฒน์ ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวกานต์ กัลปิตนันท์ แก้วมงคล) (นายภูริพัฒน์ นาตรถิกา)

ปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุ หรือภัยันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ บำรุงงานช่าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการทำงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนับตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญาที่ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

ผู้รับจ้างรับรองว่าได้ตรวจสอบและทำความเข้าใจในแบบรูปและรายการละเอียดโดยถ้วนแล้ว หากปรากฏว่าแบบรูปและรายการละเอียดนั้นผิดพลาดหรือคลาดเคลื่อน ไปจากการหลักการทำงานวิศวกรรมหรือทางเทคนิค ผู้รับจ้างตกลงที่จะปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง เพื่อให้งานแล้วเสร็จบริบูรณ์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด โดยผู้รับจ้างจะคิดค่าจ้าง ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มขึ้น จากผู้ว่าจ้างหรือขอขยายอายุสัญญาไม่ได้

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดตอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศมนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกเหนือนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาน้ำที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดตอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญามิได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคากำไร ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษ

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
นายกานต์ กัลปตันนห์ นายช(นน)ะส(น)ะ...ล(ร)ะว(ิ)ต(ร)ก(ย)
(ลงชื่อ) พยาน (ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวนันท์พรชัย แก้วมงคล) (นางสาววารดี มาตรเนื้อร้า)

หรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงตั้งกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคานี้เพิ่มขึ้นหรือลดลงรวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคามาตรองแล้วว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๕๕.๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสิบบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๙ ที่ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนี้ ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินได้ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

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

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปตันนท์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายธนนาสนภูษณ์ จิรชัยศรรักษ์ ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ) นางสาวนภัสสรา แม้วเมฆล พยาน (ลงชื่อ) นางสาวศรี มหาโรสูราก พยาน
(ลงชื่อ) นางสาวนภัสสรา แม้วเมฆล พยาน (ลงชื่อ) นางสาวศรี มหาโรสูราก พยาน

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญานี้ที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าฯจะงดคืนให้แก่ผู้รับซื้อทั้งหมด

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกใน การทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วย (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขยับบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่ง ก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจาก พฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความใน กฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนด เวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือ ลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใต้ ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎ กระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิ์เรียกร้อง ในการที่จะขอ งดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ตน

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะ พิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือ บุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือ

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปินทร์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายธนกร สนธิรักษ์ ผู้รับจ้าง
นักวิชาการที่ จังหวัดพะเยา
(ลงชื่อ) พยาน พยาน (ลงชื่อ) พยาน พยาน
(นางสาวอรุณรัตน์ ธรรมรงค์) (นางสาวกานต์ มาตรโยภา)

ไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติภารกิจดังครบทั้งดังกล่าวแล้วได้

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีคุณบัตรดังกล่าวในวรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดย การนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่าจ้างที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตร และวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะกรรมการรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขานุการคณะกรรมการรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๓๒ สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน

๑ - ๑

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตันพัฟ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นายชัยนาทศักดิ์ อังเชียร์รักษ์ ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตันพัฟ)
(ลงชื่อ) นางสาวกานต์ ภานุ หมาย (ลงชื่อ) นางสาวกานต์ พยาน
(นางสาวกานต์ ภานุ)
(ลงชื่อ) นางสาวกานต์ ภานุ (ลงชื่อ) นางสาวกานต์ ภานุ
(นางสาวกานต์ ภานุ)

สัญญา หรือภัยในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจัง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

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

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจัง

(นายกานต์ กัลปิตินันท์)

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง

(นายธนารักษ์ จึงจิตรรักษ์)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสาวณภารชนก แก้ววงศ์)

(ลงชื่อ) พยาน

(นางสุภาวดี มาตรโภ加)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๓๗๖๒๔๘๙๐

เลขคุณสัญญา ๖๖๐๖๒๒๐๑๖๕๖๒



ธนาคารกสิกรไทย
开泰银行 KASIKORN BANK



หนังสือค้ำประกัน

(หลักประกันลัญญาจ้าง)

เลขที่ 100062517659

วันที่ 29 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566

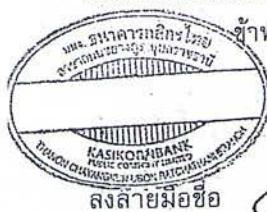
ข้าพเจ้า บริษัท ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาถนนชยางกูร อุบลราชธานี สำนักงานตั้งอยู่เลขที่ 139 ถนนชยางกูร ตำบลในเมือง อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี โดย น.ส. ชิดชนก ราชอุดม และ น.ส. สุมารี ฉิมดอนทอง ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันธนาคาร ขอทำหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ไว้ต่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ดังมีข้อความต่อไปนี้

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุบลพลดลก่อสร้าง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองบัวแดง หมู่ที่ 3 ตำบลยางสักgrade พอหลุ่ม อำเภอเมืองสิงบิน - บ้านดอนกลอย หมู่ที่ 9 ตำบลโนนเมือง เมือง อำเภอเหล่าสือโกก จังหวัดอุบลราชธานี กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 642/2566 ลงวันที่ 29 มิถุนายน 2566 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวงหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 24,900.00 บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 24,900.00 บาท (สองหมื่นสี่พันเก้าร้อยบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในการนี้ที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้นั้นก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 29 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 27 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายใต้ระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในการนี้นั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น



(น.ส. ชิดชนก ราชอุดม)

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ผู้ค้ำประกัน

(น.ส. สุมารี ฉิมดอนทอง)

พยาน

ลงลายมือชื่อ

ก. วันนุช

พยาน ลงลายมือชื่อ

(น.ส. วรัญญา ชมชื่น)

(ลงชื่อ)

นายกานต์ กัลป์ตันนท์

(ลงชื่อ)

นายพิษณุ ลักษณ์ จิรัตติรัตน์

(ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

นายพิษณุ ลักษณ์

(ลงชื่อ)

พยาน

(นายพิษณุ ลักษณ์)

(นายพิษณุ ลักษณ์)

(นายพิษณุ ลักษณ์)

การขออินไซด์หนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG_SERVICE@KASIKORN BANK.COM

เรียนหนังสือค้ำประกันฉบับหนังสือของผู้ค้ำประกัน หรือหนังสือค้ำประกันแล้ว โปรดส่งคืนธนาคาร

กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนความภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้วัดสั่งผ่านเชิงทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปรษณีย์และลงทะเบียนฉบับรับไปรับ งานหนังสือค้ำประกัน สำเนาหนึ่งสำเนา อาคารแขวงวัฒนา ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลน้ำตกใหม่ อ.เมืองป่าเกร็ช จังหวัดหนองบัว 11120

SR-20062206 J1 : -
2515270

EFF_C_1_NN_PLUS

ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๑. ข้าพเจ้า..... บริษัท สุภาราทดูดก่อสร้าง จำกัด สำเนาหนังสือที่ ๓๒๕
ลงวันที่ ๗๖/๒๕๖๒ ตำบล/แขวง วังน้ำเขียว อำเภอ/เขต วังน้ำเขียว จังหวัด อุบลราชธานี
โทรศัพท์ ๐๙-๔๗๖๘๔๙๖๔ โดย เอกสารนี้เป็นเอกสารที่ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ
ในเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เลขที่..... โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้น
แล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทึ้งงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน โครงการก่อสร้างบ้านเดี่ยว ๑๖๐ หลังคาปูน
ขนาดบ้าน หน้างบ้าน ๔๘ ตร.ม. ชั้นเดียว ห้องนอน ๓ ห้อง ห้องน้ำ ๑ ห้อง
ลักษณะบ้าน - บ้านสองชั้น ๔๘ ตร.ม. ในราคารวม
ตัวเตาไฟฟ้า เครื่องปรับอากาศ ชั้นห้องนอนรวม

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปประยุกต์การละเอียดแห่งเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามราคากดังที่ได้ระบุไว้
ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๗๔,๐๐๐ บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นแปดบาทก็wan) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย
ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๑๐ วัน ตั้งแต่วันนี้ข้อเสนอ และองค์การ
บริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอันนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือ
ระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรท่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่า จะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแบบที่เอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใต้
(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง

๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา หมายเหตุ ๑ กลับคืนนั้น)

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวด
ราคากลางที่ได้รับการติดต่อและ/or ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานีที่ต้องชำระเป็นจำนวนหนึ่ง
๕ ของราคากลางที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคา(นี้)เพื่อเป็นหลักประกันการ履行สัญญาโดย

ถูกต้องและครบถ้วน
(ลงชื่อ) นักวินัย แก้ววงศ์ (แก้ววงศ์)

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้ายอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ริบหลักประกันการเสนอราคา หรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์
หนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมขาดใช้ค่าเสียหายได้ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี และ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการเสนอได้ หรือ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจดำเนินการจัดจ้างการเสนอราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอันนี้
หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่น
ข้อเสนอครั้งนี้ (ลงชื่อ) _____ ผู้เสนอการเสนอราคา
(ลงชื่อ) _____ ผู้เสนอการเสนอราคา

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและผูกพันแห่งคำเสนอี้
ข้าพเจ้าฯยมขอบ.....เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราษฎรเป็นข้ามงาน.....บาท
(.....) มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคนี้
โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความ
ผิดพลาดหรือตกหล่น

๙. ในเสนอราคนี้ ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ด้วยตน และปราศจากกล้ออฉ หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน
โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใดๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอ
ในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๔ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

ลงชื่อ ๖๔

(..... อ. นันทน์ ลักษณ์)
ตำแหน่ง..... ผู้ช่วยครัว

(ลงชื่อ) ๖๔ ผู้ว่าจ้าง
ชยากานต์ กลัปตินันท์)
(ลงชื่อ) ๖๔ ผู้ช่วยผู้ว่าจ้าง
นายชนนาเสถียร จึงอิติรุษ
(ลงชื่อ) ๖๔ พยาน
นางสาวณัทธา แก้วกานต์ (พยาน)
(ลงชื่อ) ๖๔ พยาน
(นางสุกาวดี นาตรโลภาก)

บัญชีแสดงปริมาณเบี้ยงาน คำว่าสัดก่อสร้าง (B.O.Q.)

บัญชีแสดงปริมาณเบี้ยงาน เพื่อประเมินการเสนอราคา โครงการก่อสร้างทุกชนิด ให้ราคาก่อสร้างคงที่เดียวกัน ที่อยู่ที่ 3 ตำบลสง่างาม อำเภอเมืองสง่างาม จังหวัดสง่างาม หมู่ที่ 9 ตำบลพิพิธเมือง อำเภอเมืองสง่างาม จังหวัดสง่างาม

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	Factor F	ราคาก่อสร้าง
1	งานซ่อมแซมทาง เนื้อทราย	ลบ.ม.	37.50	21b. 46	4,117.75	1.3624
1.1	งานซ่อมแซมทาง เนื้อทราย บดด้วยมีด หนา 5 มม.	ลบ.ม.	37.50	331.62	12,618.25	1.3624
1.2	งานพาราบอร์ตต่อเนื่องกันติด หนา 5 มม.	ลบ.ม.				
2	งานพื้นทราย					
2.1	งานพื้นทรายปูอัดด้วยมีดสูบตื้นตันตี พาห 15 ญี่	ตร.ม.	750.00	413. 63	31,022.50	1.3624
2.2	งานรอยต่อที่เนื้อทรายติดกัน (Expansion Joint) RB 19 mm.	ตร.ม.	15.00	132. 97	1,913.65	1.3624
2.3	งานรอยต่อเนื้อทรายติดกัน (Contraction Joint) RB 19 mm.	ตร.ม.	60.00	44. 12	3,267.20	1.3624
2.4	งานรอยต่อหินเย็น (Longitudinal Joint) DB 16 mm.	ตร.ม.	150.00	86. 90	13,335.00	1.3624
3	งานเพลทคอนกรีต	ลบ.ม.	22.50	132. 45	2,981.13	1.3624
4	งานเพ้นท์รองราก					
4.1	งานเพ้นท์ Thermo Plastic Paint (สีเทา - สีเหลือง)	ตร.ม.	35.00	2,60.00	9,100.00	1.3624
5	งานพื้นทราย					
5.1	งานพื้นทรายปูอัดด้วยมีด	ลบ.ม.	1.00	3,000.00	3,000.00	1.3624
รวม						
(ลงชื่อ) <i>[Signature]</i> พยาน <i>[Signature]</i>						
(นางสุภาวดี มาตรโภก)						

ระบุรายการที่รับรู้ว่า ฉบับนี้ถูกตรวจสอบแล้วว่าถูกต้องตามที่ระบุไว้ในเอกสารนี้ ไม่พบข้อผิดพลาดใดๆ ที่ต้องแก้ไข ยกเว้นแต่จะได้รับการอนุมัติโดยผู้รับผิดชอบ

(ลงชื่อ) ผู้แทนเจ้าหน้าที่

[Signature]



ผู้แทนเจ้าหน้าที่



ที่ อบ. 000276

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดอุบลราชธานี
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์
เมื่อวันที่ 24 สิงหาคม 2530 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0343530000261

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด อุบลนพเดลก่อสร้าง

2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายธนาเสถียร จังจิตรักษ์

จำนวน

ลงหุ้นด้วย เงิน

5,000,000.00 บาท

2. นายชลทรัพย์ จังจิตรักษ์/

จำนวน

ลงหุ้นด้วย เงิน

5,000,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้ มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นายธนาเสถียร จังจิตรักษ์/

4. ข้อจำกัดอ่านจากหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานแห่งใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 325 หมู่ที่ 5 ตำบลม่วงสามสิบ อ่าเภอม่วงสามสิบ จังหวัดอุบลราชธานี/

6. วัตถุที่ประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 42 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 5 แผ่น โดยมี
ลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 23 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าว

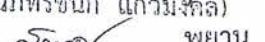
นายกานต์ กอบติพันธุ์

(ลงชื่อ)  ผู้อำนวยการ

นายธนาเสถียร จังจิตรักษ์

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางสุกవัตติ มาตรไสภาก)

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางสุกవัตติ มาตรไสภาก)



คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อควรทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



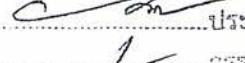
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวไปธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Leading Business
To the Future
Transformation



จัดพิมพ์ เมื่อเวลา 09:40 น.

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
Ref:663400213000276
(ลงชื่อ)  กรรมการ



ที่ อบ. 000276

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดอุบลราชธานี

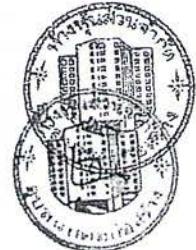
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อความท่าน ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ อบ. 000276

1. นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2565
2. หนังสือนี้รับรองเฉพาะข้อความที่ท้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรนำไปใช้พิจารณาฐานะ
3. นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
พญานาค พญานาค
(ลงชื่อ) ผู้จัดการ ผู้จัดการ
นายธนกร ภูมิธรรม พญานาค
(ลงชื่อ) พญานาค
นางสาวณัฐรัตน์ แแก้ววงศ์ลดา พญานาค
(ลงชื่อ) พญานาค
นางสุภาวดี นาครโสภาน (นางสุภาวดี นาครโสภาน)



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

จัดทำเมื่อ เวลา 09:40 น.

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
..... ผู้จัดการ
Ref:663400213000276

ก้าวสู่ปีธุรกิจ
สู่ยุคดิจิทัล

Clouding Business
Digital Transformation

ຮອດຕີປະເທດສົງລາຍງ ທ້າງທັນສ່ວນ/ບຣິຈິກ ນີ້ ມີ... ເຖິ... ສູງ ສັນນີ້

๔. ช่องจัคหานับ ๑๖๙ ด้วยวิธีการนี้ก็จะได้รูปแบบของเสียงที่ต้องการได้แล้ว แต่ถ้าต้องการให้มีเสียงที่ต้องการในช่วงหนึ่งพิเศษขึ้น ก็ต้องใช้ช่องจัคหานับ ๑๖๙ นั่นเอง

๖. ราย โอน จำนวน จำนวน และเบลอก และจำนวนที่รับเงินโดยประการอื่น

๑. เป็นนายพนักงาน ตัวแทน ตัวแทนค้าค่างในบริการและธุรกิจทุกประการ เว็บไซต์ในครุภัณฑ์ประกอบกิจกรรมทางการค้าในหมู่บ้าน และการค้ารวมอันมีผล

๕. ทำการซักกึ่งเป็นครั้งงานซ้ำๆ หรือแยกห้องห้องคัวแทน ทึ้งภายในและภายนอกประเทศ

๖. เข้าเป็นส่วนราชการด้วยบัตรทองในทางส่วน และมีสิทธิ์ในบริการของรัฐบาล
วัสดุที่ประดิษฐ์ประกอบการ

๔. ประกอนพิจารณา ริบ ยื่นอักษรที่ริบ มีเนื้อประหนึ่ง อักษรที่มีสีดำประหนึ่ง ริบไว้ให้ ฯ ชี้ว่า
ทรัพย์ไทย บล. บุน พื้น ครั้ง อะหู ไม่ บาง บัก บอกใน ของป่า สมุนไพร หนังสือว
ตัวคนชุดนี้ เนื้อสือว่า น้ำ น้ำ อาหารอีก ๒ แบบ ท้องกระษนี้ดี

๔. ประทกษ์นักการศึกษา เครื่องเข้า เครื่องยนต์ เครื่องจักร เครื่องหุ้นส่วน เครื่องหุ้นแรง ยานพาหนะ เครื่องก่อสร้าง เครื่องจักรไฟฟ้า ถังเย็น เครื่องปั๊มน้ำจากแม่น้ำและแม่น้ำอื่นๆ น้ำดื่ม น้ำดื่มน้ำแข็ง เครื่องสูบบุหรี่ เครื่องหักตัวน้ำร้อน เครื่องหักความเย็น เครื่องกรอง เครื่องเหล็ก เครื่องห้องแมลง เครื่องห้องเพลิง เครื่องซื้อขาย อุปกรณ์ไฟฟ้า อุปกรณ์ไฟฟ้า ยุบตัวอยู่ในราก รวมทั้งของใช้และอุปกรณ์ของผู้คนภายนอก จำนวนที่ ๗๗ (ลงชื่อ) นายกานต์ กับเป็นเจ้าของ

๔. ประทับตราบันทึกการค้าของชาวอาหรับที่ชาวอาหรับนั้น ด้วยภาษาอาหรับ (ภาษาอังกฤษ) ให้เป็นหนังสือเดียว ไม่ต้องมีหนังสือสองภาษา

ນາມສະກຸນ ປິມີຕັດກົມ

(ลงชื่อ)

(ນົມສ້າງອັນດັບຊາຍ ແກ້ວມຈົກລ)

(ລົງຈຶນ)  ລົງຈຶນ

((ນັວຍສົກລວມ ນາຄຣໂສກວ))



งานไนไม่ต้องมีเงิน ให้เช่าห้องน้ำที่กว้างๆ ร้อยเมตร

(ลงชื่อ)  ที่ปรึกษา

(น้องสาวภักที่รัชนา ก แก้วมูล)

(ลงชื่อ) พญานาค พยาน
(นางสกุลวี นาครโภก)



ຮັດຖຸກໍປະເສົາສຳອາງ ທ້າງຫຸນຄ່ວນ/ບຣີ່ເຈັກ ນີ້ ມີ..... ຄະ..... ຂອງ ຕິດຕັ້ງນີ້

(๑) หักกันน้ำหนึ่ง ใบสองจากต่อไป ใบสองงานต่อสอง ใบสองงานเหลือห้า ใบสองงานที่ห้า ใบสองงาน-

ก็จะไปใช้ โรงงานสักก็จะใช้ โรงงานผลิตความสะอาดเรื่องน้ำ โรงงานทราย โรงงานแก๊ส โรงงาน
น้ำร้อน โรงงานบ้านค้า โรงงานบดินต์เครื่องใช้ห้องอาหาร โรงงานรีดและห้องอบไก่ โรงงาน
ผลิตบานปูร่องและห้องน้ำทาง โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเกลือร่องดิน โรงงานห้องน้ำ โรงงาน-
ฟาร์มกบธุรกิจแยนต์

๑๔. ประกอบกิจการโรงเรียนที่ ๒ บ้านหนองแขม หมู่ ๕ บ้านหนองแขมวันนุ่ง และอุดหนุนเงินเดือน

๒๕๔. បច្ចនកុមបកិខាងរបស់ខ្លួន និងអាមេរិក

๒๙๓. ประดิษฐ์การบูรณะ แบบอิฐ ห้องน้ำใน

๒๖. ประชุมนักวิชาการ ปี๒๕๓๘ ครั้งที่ ๑

๔๙๖. ประกอบกิจการรัฐฯ เนื่องจากมีภาระด้านการ อาหารพืชชื้น อาหารที่สักอ่อน และ อาหารแห้งๆ กาก

ប្រចកចនាកំទាំងរាយដី វិវឌ្ឍនភេទនារ ឈូកនារ ប្រជាសាអាមុន ខែតុលាសាច ឈុយនារ ឈុយនារ ទីរាជរាជ

๒. ประกอบหักจัดการโรงเรียน ภาคกลาง นาคร ไนห์ลัน ใบวีร์ช อยุตต์ยาท โรงอาหารยศบุรี
โรงน้ำพุสกุน ดอนภูตอุดมภูวน ถนนน้ำดื่ม หัวตะเข็บ

๖๖. ประกอบกิจการชนสังฆชนอ้ายเดินคำ แบบคนไทยชาวทั้งทางบุญ ทางน้ำ ทางลมหายใจ ที่ดี กายนในประเทศไทยและระหว่างประเทศ รวมทั้งรับบริการน้ำของออกชาติหนึ่งเรื่องคุณพิธีศอกกระดาษ กระชากกระวางกระชนเสงขุกชนบิ๊ก (ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปัคันนท์ ผู้ว่าฯ

๒๖๓. ประดิษฐ์กิจการนำเข้าสู่ราชอาณาจักรไทยที่ไม่ใช่วัสดุของกันดารน้ำก่อเทียมหินบัว (ลงข้อ)

น้ำที่ดูดและภายนอก จังหวัดรัตน์
(ลงชื่อ) _____ พยาน

(บุกสวนกัทรชนก แก้วมังคล)

(ตั้งชื่อ) นิตยา พยาน

‘นางสุภาวดี มาตรไสภा’



๔๔. ประกอบดิจิทัลชื่อรายเล็กเปลี่ยนเงินคราค่างประเทศไทย (เมื่อไหร่ก็ตามที่ทางราชการจะประกาศถึงแล้ว)
การศึกษาฯ

๖๖๔. ประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความทุจริตในประเทศไทยและสั่งสอนไปใช้หน่วยยังต่างประเทศซึ่งเป็นค่า
คุณที่ก่อให้เกิดไว้ในเวลาระยะหนึ่ง

๑๖. ประกอบกิจการค้าบม แกงบม เกรวีนชัวย คัทติ่งบีดและห้องรับแขกบม

๗๔. ประกอบกิจกรรมรับรางวัลเชิดชูเกียรติ ให้กับนักเรียนที่ได้รับรางวัล

๔๖. ประกอบกิจกรรมจัดสร้างและจัดซื้อสิ่งของด้วยตนเอง

๗๙. พระกอบกิจการยศหนึบบริการบันทึกเชือเพียง และให้บริการต่อเมือง บ้านฯรักษา ครัวเรือน
อีกด้วย พนักงานข้ากัณฑ์สมิห์ ด้วยรับราชการจากประเทศ รวมทั้งบริการอีกด้วย ครัวเรือน และตนได้รับ^๑
อุปกรณ์ ป้องกันวินาศภัยจากประเทศ

๔๕. ประชุมที่กรุงรัตนโกสินทร์ทางานภูมานิ ทางมีน้ำ ทางวิถีการและทางเดินปัญกธรรม รวมทั้งกิจการในเมือง

๔. ประยุกต์ใช้บริการรับหน้าที่ประกันหนี้นิน ความผันผวน และการปฏิรูปคิดตามอัตลักษณ์ของบุคลิกภาพ รวมทั้งรับบริการพัฒนาบุคลิกภาพ เกี่ยวกับเรื่องภายในประเทศ เศรษฐกิจ เกี่ยวกับภารกิจไปทางประเทศภูมิ กิจกรรมทางการเมืองและทางการเมือง กฎหมายว่าด้วยภารกิจทางการ และกิจกรรมอื่น

๔๖. ไม่รังกอยบัญชากิจกรรมการ รับ เป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับพัฒนาการของ ความคิด-การรับรู้ ความต้องการ ความต้องการทางสังคม ความต้องการทางสังคม ความต้องการทางสังคม

๗๙๔. ประกอบพิจารณาริการทั้งเก็บ รวมร่วม จัดทำ ซึ่งกิจกรรมและกิจกรรมทางการศึกษา ข้อมูล ในหัวข้อที่
กรุณากล่าวดังนี้ (ลงชื่อ) ผู้ว่าจังหวัด ผู้อำนวยการในส่วนราชการและในการค้าใน
ดูแลงานการศึกษาและกิจกรรมทางการศึกษา ทั้งในประเทศและต่างประเทศในหัวข้อที่
ระบุไว้

(ລາຍເຊື້ອ)  ພະຍາດ

นาย์ชนาสิริ จีวิตรักษา

(ຄົງຫຼືດ)  ພັນຍາ

หนังสือท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม

(ลงชื่อ) วิจัยดี ๘๖๖๗๗๑

ພຢ.



รัตฤทิปะสังค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ นี่..... ๕๒ ชื่อ หงษ์

๔๔. ประชุมกิจกรรมพัฒนาอาชญากรรม ลดความเสี่ยง รับรักษาคนไข้และผู้ป่วยเจ็บ รับดำเนินการป้องกันและควบคุมทางค้านวิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

๔๕. ประชุมชุดกิจกรรมรักษาระเบ็นชุดรักษาและดูแลของโรงพยาบาล เก็บบันทึกประเมิน และจัดการห้องซ้อมในห้องคลอด

๔๖. ประชุมกิจกรรมปรับเปลี่ยนเพื่อย้ายศูนย์ตัวเมืองรัฐฯ ไปทางทิศตะวันตก ตามวัตถุประสงค์แห่งเมือง ให้เกิด

นุกกระดษและน้ำทึบ น้ำทึบและน้ำทึบ สำนักงาน แหล่งของการของรัฐ

๔๗. รับฟังผลการประเมินงาน แนะวิเคราะห์คุณภาพมาตรฐานของบุคลากร

๔๘. รับฟังสรุปผลการประเมินห้องปฏิบัติการ ออกแบบ ทดสอบแรงรับน้ำหนักของคืน

(ลงชื่อ) ผู้ว่าราชการ
(นายกานต์ ก้อนปิติบันทร์)

(ลงชื่อ) ผู้บัญชาติ

นางสาวนาเดีย จิวจิตรกษ์

(ลงชื่อ) พยาน
นางสาวสมกันทรชนก แก้วเมืองตุล

(ลงชื่อ) พยาน
(นางคุกภาติ มาตรโลภ)



ที่ 52067/2565

หนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ SME
เพื่อการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (THAI SME-GP)

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ
ขนาดกลางและขนาดย่อม
ว 1 ถนนบัวภานุวัฒนา
แขวงจอมพล เขตจตุจักร
กรุงเทพฯ 10900

สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ขอรับรองว่า
นาย ธนาเสถียร์ จึงจิตรักษ์
ชื่อสถานประกอบการ ห้างหุ้นส่วนจำกัดอุบลพลดก่อสร้าง

ผู้ประกอบการ	เลขทะเบียน	
นิติบุคคล	เลขทะเบียนพาณิชย์ หรือเลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร	0343530000261
	วันที่อนุมัติ	12 ตุลาคม 2565

เป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ที่ได้ขึ้นบัญชีรายการ
พัสดุ และบัญชีรายชื่อไว้กับสำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (สสว.) ตาม
ข้อกำหนดในกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือ
สนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม พ.ศ. 2565 และมีผลบังคับใช้วันที่ 30
มิถุนายน พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ) 
 นายธนาเสถียร์ จึงจิตรักษ์
 (ลงชื่อ) 
 นางสาวน้ำชาภรณ์ สันติ-ชูโต
 (ลงชื่อ) 
 นางอรุณรัตน์ มหาโยโสโน
 สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
 นายทะเบียน

หมายเหตุ: กรณีผู้ประกอบการเป็นนิติบุคคล สสว. ได้พิจารณาการเป็นวิสาหกิจขนาดกลางและขนาด
ย่อม ตามกฎกระทรวงกำหนดลักษณะของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม พ.ศ. 2562 ตามที่ระบุไว้ใน
งบการเงินของผู้ประกอบการ ปี 2564



OZ·M·LG

บุญกาสีห์ลดาพิม

၂၁၃၈ ၁၉၆၄ ၁၇၀၈ ၁၇၀၈ ၁၇၀၈

บุญสัตว์ในปัจจุบันนี้เป็นที่รักกันอย่างมาก

กานต์

۱۴

ก ล ป ต ท น บ ท

ج

สำนักงานที่ดินจังหวัดเชียงใหม่ อำเภอเมืองเชียงใหม่

พยาน
นาย
สุรัตน์ ภานุราษฎร์ (นายราษฎร์)

1000

卷之三

ପ୍ରକାଶନ ମେତା/ବେଳେ

ప్రాథమిక

卷之三

ପ୍ରକାଶନ କେନ୍ଦ୍ର ।

อ ๙ ๔ ๗ ๘ ๒ ๕ ๓

မေတ္တနအသိပါ

卷之三

ก็ต้องการให้เป็นอย่างนี้ แต่ไม่ใช่เรื่องที่ง่าย

四百

ໃບຕໍ່າຄົມແສດຖາງຈະທະບຽນທ່ານຫຼັກ

ໃບສໍາຄັນຜອກເພື່ອແສດຖາ

ຂ່າຍທະນູ້ແນວດີສ່າງປະລິມາ ໄດ້ຮັດສະຫະຫຼາຍ

ຫ້າມມາສະໜັກ ມາພະນຸກອານຸຈຳ

ໄລ້ຢ່າຍພາສະຫຼຸກ ໝາຍ

ເປັນພາກພະວັດຕາມຄາມໃໝ່ຮັມມາລາງພາກເສີມພາດີ

ມີມາຫຼຸດ

ອະດີເຫຼືອ ວິໄລ ມີ ສິນພາກ

ຕ.

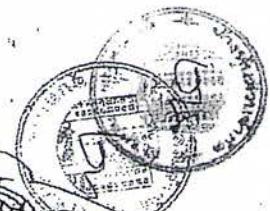
(ລົງຊື່) ປະບານການ
..... ກວດກາ
..... ການ

(ນາຍການທີ່ ນິຕິທະນາ) ຜົນວັນຈຶ່ງ

(ລົງຊື່) ປົບບັນຫຼາມ
ນິຍົມນາຄົງ

(ລົງຊື່) ພຍານ
(ນາງສາວົນກ່ຽວຂ້ອງກົມກອດ)

(ລົງຊື່) ພຍານ
(ນາງສຸກວັດ ນິຕິທະນາ))



รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองบัวแดง หมู่ที่ ๓ ตำบลยางสักกรุงโพธิ์ลุ่ม
อำเภอ่น้ำงามสิน - บ้านคอนหาสูบ หมู่ที่ ๕ ตำบลโพหนองเมือง อำเภอเหล็กโภค จังหวัดอุบลราชธานี

ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายนอกประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างตามกฎหมายที่ระบุไว้ แต่ต้องการสิ่งของพัสดุที่รับต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๗ ให้ไว้ ณ วันที่ ๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบบัญชารายงาน ก่อสร้างว่า “ให้ใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายนอกประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้าง” และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นพัสดุส่งเสริมการผลิตภายนอกประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุส่วนเสริมการผลิตภายนอกประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายนอกประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้

ในการนี้ที่ไม่สามารถใช้พัสดุส่งเสริมการผลิตภายนอกประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจหนេอขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายสมาน ขันชัยภูมิ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายเอกลักษณ์ ลาภาก)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

นายชนวนสกุล ชัยจิตรัตน์

(ลงชื่อ) ✓ นายชนวนสกุล

(นักวิชาการวัสดุขนาด) ✓

(ลงชื่อ) ✓ พยาน

(นางสุภาวดี มาตรร索ก)

แบบงวดงาน

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านหนองบึง หมู่ที่ 3 ตำบลโพงสูง อำเภอเมืองสามลับ - บ้านดอนกลอย หมู่ที่ 9 ตำบลโพงสูง อําเภอเหล่าเสือໄກก้า จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร ให้ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00 – 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร งบประมาณทั้งสิ้น 499,000.00 บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) งานด่วน 1 วัน ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

งวดที่ 1 (งวดสดท้าย) คิดเป็นเงินร้อยละ 100 % ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ดำเนินการแล้ว เสร็จ ภายใน 90 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ ปฏิบัติตามดังนี้.-

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

คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายสมาน ขันชัยภูมิ) ผู้อำนวยการกองช่าง
(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลปตันนท์)

(ลงชื่อ) นายชินรอมกน吉 ชีวะวิชัย
(นายธรรมชาติ วรรณาพิษณุ) วิศวกรโยธาชำนาญการฯ

(นางสาวณัทธา แก้ววงศ์กุล)

(ลงชื่อ) พยาน

(ลงชื่อ) ((นางสาววิภาดา มาตรโสภาน))
กรรมการ
(นายเอกลักษณ์ สำราญ) วิศวกรโยธาชำนาญการ

สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่ง เป็นกิจกรรมค่าแรงในลักษณะหมวดต่ำครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายใน ลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากงานเดิมตามสัญญาเมื่อดังนี้ ราคากลางที่ดัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองใบเสนอราคา

1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้อง ภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานวดสุดท้าย หากพนักงานคนใดไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะ เรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้รับจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้รับจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้รับจ้าง ให้ผู้รับจ้าง ให้เป็นคู่สัญญาเรียบเรียงเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญา แล้วแต่กรณี

1.4 การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการช่วยเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไข ของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัย ของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

$$P = (P_0) \times (K)$$

กำหนดให้

P = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยหรือราคาก่อสร้างเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง

P₀ = ราคาก่อสร้างต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประมวลราคายield หรือราคาก่อสร้างเป็นงวดซึ่งระบุไว้ ในสัญญาแล้วแต่กรณี

K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือหากเพิ่ม 4% เมื่อต้อง เรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

2.1 งานอาคาร

งานอาคาร หมายถึง ตัวอาคาร เช่น ที่ทำการ (คงที่) โรงเรียน โรงพยาบาล ที่ว่าจังหวัด หอประชุม อันจันทร์ ยิมเนเชียม ระหว่างน้ำ โรงอาหาร คลังพัสดุ โรงงาน รั้วบ้านเดี่ยว และให้หมายความรวมถึง (คงที่)

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจุถังถ่านหินนำไปใช้ แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายใน บริเวณ นายรานะสกุล จังษิตรัตน์ (คงที่)

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจุถังท่อเม่นจำหน่าย ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณ พยาน

2.1.3 ระบบห้องหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ห้องปั้นอากาศ พยาน (คงที่)

ห้องก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ (มาลัยวัฒน์ นาครโสภาค)

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เช่นส่วนที่ดีดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือ ประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง เช่น ลิฟต์ เครื่องคอมพิวเตอร์ เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินเผา ดินตัก ห่างจากอาคารโดยรอบไม่เกิน 3 เมตร

ใช้สูตร

$$K = 0.25 + 0.15Ie/Io + 0.10 Ct/Co + 0.40Mt/Mo + 0.10 St/So$$

สำเนาถูกต้อง

นายกราชวัฒน์ ชัยกานต์

2.2 งานดิน

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

สำหรับการลดดินให้หมายความรวมถึง การลดดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติ ของวัสดุนั้นๆ และสีข้อจำกัดวิธีการลด รวมทั้งสีการควบ夷์และโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

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

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/I_0 + 0.40E/E_0 + 0.20F/F_0$

2.3 งานหินเรียง

งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่นำมาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแพร่ด้วยหินป่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทึ่ง งานหินเรียงยาแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันการกัดเซาะพังทลายของลาดตั้งและห้องสำน้ำ

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20I/I_0 + 0.20M/M_0 + 0.20F/F_0$

2.4 งานผิวน้ำ Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

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

2.5 งานผิวน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก

งานผิวน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก หมายถึง ผิวน้ำคอนกรีตที่ใช้เหล็กเสริมซึ่งประกอบด้วยตะแกรงเหล็กเส้นหรือตะแกรงลวดเหล็กกล้าเชื่อมติด (Welded Steel Wire Fabric) เหล็กเดี่ยว (Dowel Bar) เหล็กยืด (Deformed Tie Bar) และรอยต่อต่างๆ (Joint) ทั้งนี้ ให้หมายความรวมถึงแผ่นผิวน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กบริเวณคอนšeสะพาน (R.C. Bridge Approach) ด้วย

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/I_0 + 0.35C/C_0 + 0.10M/M_0 + 0.15S/S_0$

2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานบ่อพัก (ถังชุด) หมายถึง ห้องน้ำที่ต้องการติดตั้งในที่ที่ต้องการติดตั้ง (ถังชุด) งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานดูดคอนกรีตเสริมเหล็กที่ต้องการติดตั้งในที่ที่ต้องการติดตั้ง (ถังชุด) งานท่อระบายน้ำและบริเวณคอนšeสะพาน รวมทั้งงานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานบ่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายไฟฟ้า ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น (ถังชุด) พยาน

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20I/I_0 + 0.15C/C_0 + 0.15M/M_0 + 0.15S/S_0$ (ถังชุด)

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันดลิง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันดลิง (ถังชุด) หมายถึง สะพานคอนกรีตเสริมเหล็กโครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอนšeสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C. Box Culvert) หอถังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันดลิงคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/I_0 + 0.15C/C_0 + 0.20M/M_0 + 0.25S/S_0$

สำเนาถูกต้อง

(นายเอกลักษณ์ สำราญ)
(นายเอกลักษณ์ สำราญ)

2.8 งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้าย จราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรศัพท์ หรืองานโครงเหล็กอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่ว่ามีรูปถัง งานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

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

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหีบอุปกรณ์ให้

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

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหีบอุปกรณ์

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

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหีบอุปกรณ์

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

2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและหีบ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหีบอุปกรณ์ให้

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

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหีบอุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

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

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหีบอุปกรณ์

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

2.9.3 งานปูนปูกระเบนอุโมงค์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

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

2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10It/Io + 0.20Ct/Co + 0.05Mt/Mo + 0.05GIPt/GIPo$

2.9.5 งานวางท่อ PVC กลบทราย(ลงชื่อ)

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

2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบน้ำสังกะสี

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

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

K = Escalation Factor

It = ดัชนีราคาผู้ปรับโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Io = ดัชนีราคาผู้ปรับโภคทั่วไปของประเทศไทย ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

Ct = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

Co = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

สำเนาอยู่กับฯ

(นายเอกชัย กษิณ์ สำราญ)

Mt	= ตัวชี้ราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและชิ้นเม้นต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	= ตัวชี้ราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและชิ้นเม้นต์) ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
St	= ตัวชี้ราคามาลีก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	= ตัวชี้ราคามาลีก ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Gt	= ดัชนีราคางานแม่บ้านที่มีผลในประเทศไทย ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	= ตัวชี้ราคามาลีกแม่บ้านที่ผลิตในประเทศไทย ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
At	= ตัวชี้ราคายาสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	= ตัวชี้ราคายาสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Et	= ตัวชี้ราคาก่อจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	= ตัวชี้ราคาก่อจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Ft	= ตัวชี้ราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	= ตัวชี้ราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Act	= ตัวชี้ราคาก่อซีเมนต์โดยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Aco	= ตัวชี้ราคาก่อซีเมนต์โดยหิน ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PVCt	= ตัวชี้ราคาก่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	= ตัวชี้ราคาก่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
GIPt	= ตัวชี้ราคาก่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GIPo	= ตัวชี้ราคาก่อเหล็กอาบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
PEt	= ตัวชี้ราคาก่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	= ตัวชี้ราคาก่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา
Wt	= ตัวชี้ราคายาไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	= ตัวชี้ราคายาไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประมวลราคา

3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ (ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปตันนท์ ผู้ว่าจ้าง

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มีงานก่อสร้างหลักประกอบอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างงานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้นๆ แล้วนำตัวเลขตัวอักษรที่กำหนดให้ไว้มาบวกกัน

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขหนึ่งเท่านั้น ยกเว้นห้ามห้ามพื้นที่ด้วยไม่มีการปิดเศษ และกำหนดให้ห้ามเข้าสัมพันธ์ (เบรย์นเทียบ) ให้เป็นผลลัพธ์ที่สูงกว่าค่าตัวอักษรที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

3.4 ให้พิจารณาเงินเพิ่มหรือลดราคางานตามที่ผู้รับจ้างที่สัญญาทั้งสองฝ่ายกันผู้ว่าจ้าง เมื่อค่า K ตามสูตรสำหรับงานก่อสร้างนั้นๆ ในเดือนที่ส่งมอบงานมีค่าเบี้ยนแปลงไปจากค่า K ในเดือนปัจจุบันมากกว่า 4% ขึ้นไป โดยนำเฉพาะส่วนที่เกิน 4% มาคำนวณปรับเพิ่มหรือลดค่างงานแล้ว dikruen (ได้รับค่า) 4% แรกให้

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำรายการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาในสัญญา โดยเป็นความผิดของผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างงานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างงานที่เพิ่มหรือค่างงานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งนำมาคำนวณหาค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แนอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการเงินกับสำนักงบประมาณ

ถ้ามายุกต้อง

(นายเออกลักษณ์ สำราญ)

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

	ประเภทงาน	รายละเอียดสูตร
1	งานอาคาร	K 1 = $0.25 + 0.15^* It / Io + 0.10^* Ct / Co + 0.40^* Mt / Mo + 0.10^* St / So$
2	งานดิน	K 2.1 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.40^* Et / Eo + 0.20^* Ft / Fo$
2	งานดินเรียง	K 2.2 = $0.40 + 0.20^* It / Io + 0.20^* Mt / Mo + 0.20^* Ft / Fo$
2	งานเจาะระเบิดดิน	K 2.3 = $0.45 + 0.15^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง PC, TC, SC	K 3.1 = $0.30 + 0.40^* At / Ao + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง ST, SS	K 3.2 = $0.30 + 0.10^* Mt / Mo + 0.30^* At / Ao + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานผิวทาง AC, PM	K 3.3 = $0.30 + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* At / Ao + 0.10^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
3	งานถนน คสจ	K 3.4 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.35^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.15^* St / So$
3	งานคูและบ่อพัก คสจ	K 3.5 = $0.35 + 0.20^* It / Io + 0.15^* Ct / Co + 0.15^* Mt / Mo + 0.15^* St / So$
3	งานสะพาน เชื่อม ท่าเรือ	K 3.6 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.15^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo + 0.25^* St / So$
3	งานโครงสร้างเหล็ก	K 3.7 = $0.25 + 0.10^* It / Io + 0.05^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo + 0.40^* St / So$
4	งานอาคารชั้นปูร์ฟาน ไม่รวมบานเหล็ก	K 4.1 = $0.40 + 0.20^* It / Io + 0.10^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* St / So$
	งานอาคารชั้นปูร์ฟาน รวมบานเหล็ก	K 4.2 = $0.35 + 0.20^* It / Io + 0.10^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.25^* St / So$
4	งานบานเหล็ก	K 4.3 = $0.35 + 0.20^* It / Io + 0.45^* Gt / Go$
4	งานเหล็กเสริมและสมอรั้ง	K 4.4 = $0.25 + 0.15^* It / Io + 0.60^* St / So$
4	งานคอนกรีตไม่รวมเหล็ก	K 4.5 = $0.40 + 0.15^* It / Io + 0.25^* Ct / Co + 0.20^* Mt / Mo$
4	งานเจาะ	K 4.6 = $0.40 + 0.20^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.10^* Ft / Fo$
4	งานอัดฉีดน้ำปูน	K 4.7 = Ct / Co
5	รับวางท่อ AC, PVC	K 5.1.1 = $0.50 + 0.25^* It / Io + 0.25^* Mt / Mo$
5	จัดหาและรับวางท่อ AC	K 5.1.2 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* ACt / Aco$
5	จัดหาและรับวางท่อ PVC	K 5.1.3 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.40^* PVct / PVCo$
5	รับวางท่อ GSP HDPE	K 5.2.1 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.15^* Mt / Mo + 0.20^* Et / Eo + 0.15^* Ft / Fo$
5	จัดหาและรับวางท่อ GSP	K 5.2.2 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.10^* Et / Eo + 0.30^* GIpt / GIpo$
5	จัดหาและรับวางท่อ HDPE	K 5.2.3 = $0.50 + 0.10^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.30^* PEt / PEO$ (คงซื้อ ผู้นำเข้า)
5	งานปรับปรุงอุโมงค์ส่งน้ำ	K 5.3 = $0.40 + 0.10^* It / Io + 0.15^* Et / Eo + 0.35^* GIpt / GIpo$ (คงซื้อ ผู้นำเข้า)
5	งานวางท่อ PVC หุ้มคอนกรีต	K 5.4 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.20^* Ct / Co + 0.10^* Mt / Mo + 0.30^* PVct / PVCo + 0.05^* St / So$
5	งานวางท่อ PVC กลับทราย	K 5.5 = $0.25 + 0.05^* It / Io + 0.05^* Mt / Mo + 0.65^* PVct / PVCo$ (นางสาวยาภรณ์ แฉวังวงศ์)
5	งานวางท่อ GIP	K 5.6 = $0.25 + 0.25^* It / Io + 0.50^* GIpt / GIpo$ (คงซื้อ ผู้นำเข้า)
5	งานโครงเหล็กเสาสูง	K 5.7.1 = $0.60 + 0.25^* It / Io + 0.15^* Ft / Fo$ (คงซื้อ พยาน)
5	งานฐานรากเสาสูง	K 5.7.2 = $0.35 + 0.20^* It / Io + 0.20^* Ct / Co + 0.15^* Ft / Fo + 0.10^* St / So$ (คงซื้อ มาตรถึกษา)
5	งานฐานรากอุปกรณ์สถานียื่อย	K 5.7.3 = $0.50 + 0.20^* It / Io + 0.15^* Ct / Co + 0.15^* St / So$
5	งานเสาเข็มอัดแรง	K 5.8.1 = $0.35 + 0.15^* It / Io + 0.20^* Ct / Co + 0.30^* St / So$ สำนักงานอุตสาหกรรม
5	งานเสาเข็ม CAST in PLACE	K 5.8.2 = $0.30 + 0.10^* It / Io + 0.25^* Ct / Co + 0.35^* St / So$
5	งานสายส่งแรงสูง เฉพาะค่าแรง	K 5.9.1 = $0.80 + 0.05^* It / Io + 0.10^* Mt / Mo + 0.05^* Ft / Fo$ (นายเอกลักษณ์ สำเนา)
5	งานสายส่งแรงสูง รวมจัดหาและติดตั้ง	K 5.9.2 = $0.45 + 0.05^* It / Io + 0.05^* Ft / Fo + 0.20^* Mt / Mo + 0.25^* Wt / Wo$ วิศวกรโยธาชำนาญญาติ

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

รายปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ทั่วไป ๓ ตำบลพนมเมือง อำเภอเมืองสกลนคร หมู่ที่ ๑ ตำบลพนมเมือง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ขนาดกว้าง ๕.๐๐ เมตร ชั้นเยื้องห่าง ๐.๑๕๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ให้ทางลูกค้ารับภาระเฉลี่ยต่อตารางเมตร ๐.๐๐ - ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตารางเมตร



- (ลงชื่อ) นายกานต์ กับปิตินันท์ ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ) ๔๙ ผู้รับจ้าง
นายธนาสกุล จิราธิวัฒน์ พยาบาล
(ลงชื่อ) นายสาวณกัทรชนก แก้วมงคล
(ลงชื่อ) ๔๘๖๐ พยาน
นางสุภาวดี นาครโภก)

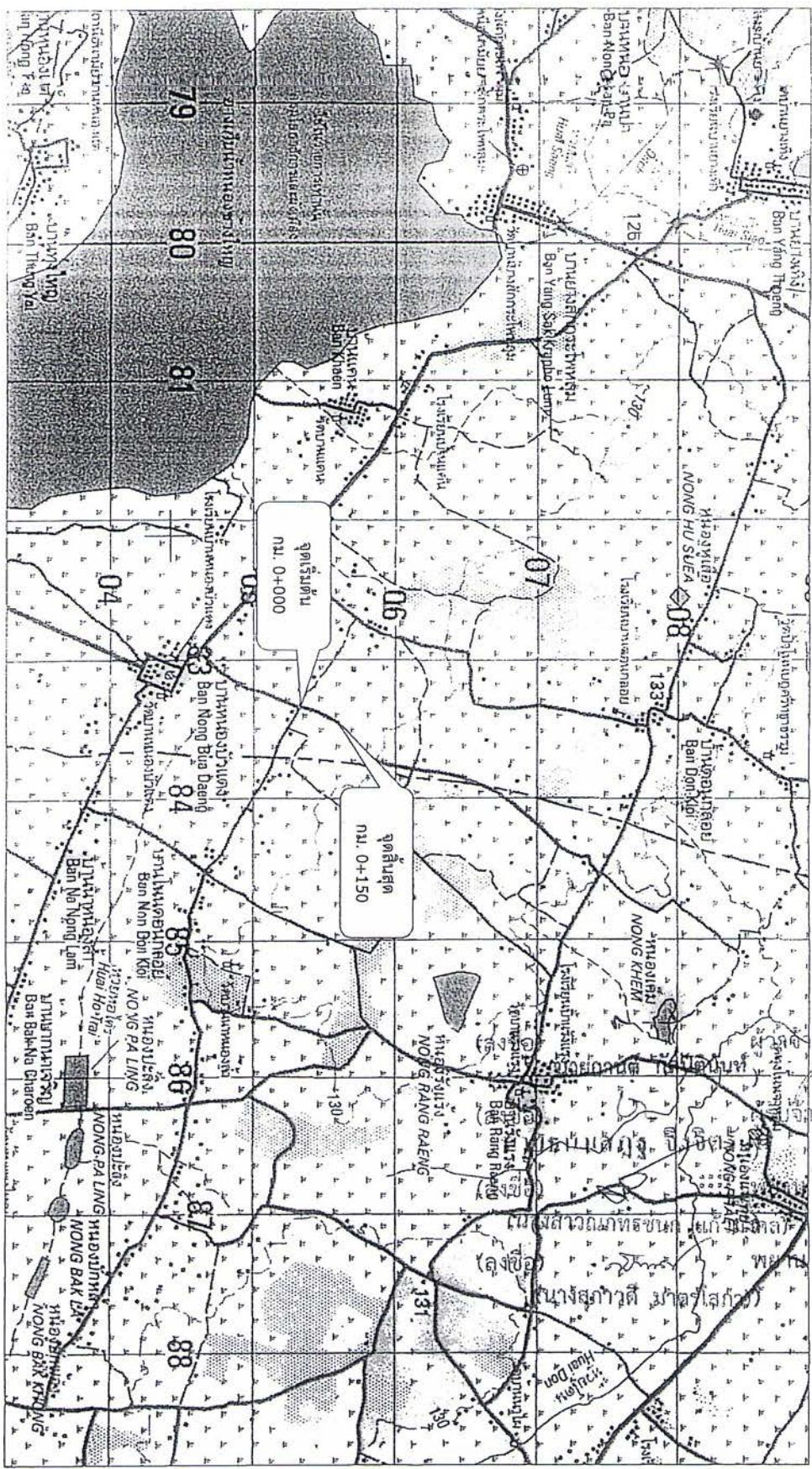
(ลงชื่อ) ๔๘๖๐
(ลงชื่อ) ๔๘๖๐
(ลงชื่อ) ๔๘๖๐



- 2 -

โภรังการก่อสร้างชนวนคอมกรีตเสริมเหล็ก

สาคัญที่สุดของปัจจุบัน ที่มีที่ 3 ตำบลอย่างสักครึ่งพื้นที่ ล้วนเป็น “อ้าวโภคภัย” ตามที่ 9 ตำบลในกลุ่มนี้ “อ้าวโภคภัย” จังหวัดอุบลราชธานี ผู้สำรวจ คาดว่า 5.00 เมตร ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร หลังลึกร่องกว้างเฉลี่ยบ้างลึก 0.00 - 0.50 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร

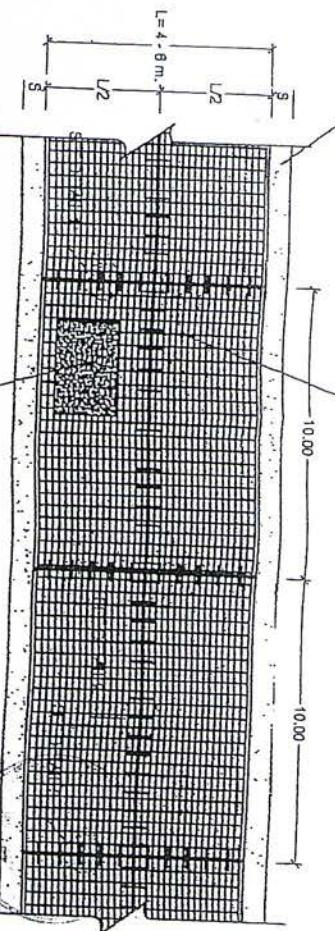


2. กษิณีที่มาเล็กน้อยตามที่ก้านดินในเมืองจังหวัดต่างๆ ให้การตอบปฏิเสธ
ตามความเห็นชอบและขอให้การเพิ่มขึ้นตามที่ขอซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นการเพิ่ม

ในสังคมไทยได้โดยพิเศษ ภาระทางการศึกษาที่ต้องรับผิดชอบน้ำหนักอย่างมาก ทำให้เกิดความไม่สงบในสังคม แต่ก็เป็นไปตามที่คาดการณ์ไว้ คือ ความไม่สงบในสังคมไทย



ໃຫ້ການງາງກັບ
ໃຫ້ໃນທີ່ການນາມໄຟໄໝແບ່ງຈາກຈຳນວດ



ກົມປະຄຸນແສດງການເສີມເນື້ອແຮດຂອງເຊື້ອນນິ້ນ

SCALE NO.
ກົລບປ່ອ
ນາຍການຕໍ່
(ລົງຈ້າວ)

ພຍານ
(ນຸ່ງສ່ວນມັງກູດ ແກ້ວມັງຄອດ)
ພຍານ
(ນຳວັດ ນາຕຣີສຶກກາ))

ພຍານ
ພຍານ

ພຍານ
(ລົງຈ້າວ)

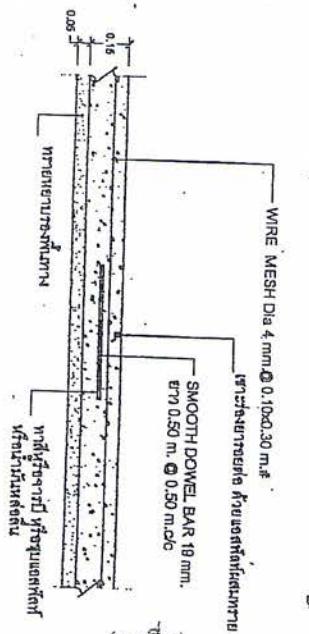
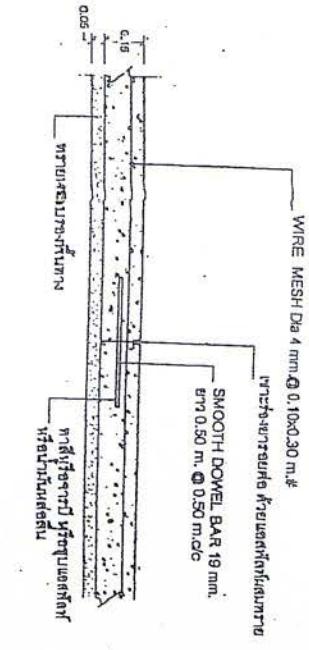
ພຍານ
(ລົງຈ້າວ)

ພຍານ
(ລົງຈ້າວ)

ພຍານ
(ລົງຈ້າວ)

ພຍານ
(ລົງຈ້າວ)

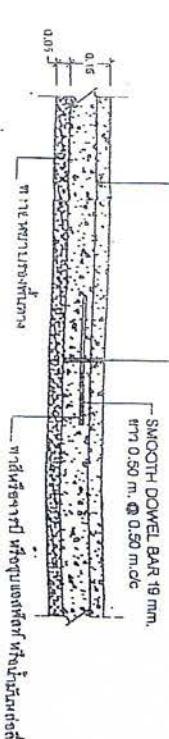
ພຍານ
ພຍານ



DETAIL. CONSTRUCTION JOINT (ຮອຍທີ່ເພື່ອການກົດສ້າງ)

DETAIL 1. CONSTRUCTION JOINT (ຮອຍທີ່ເພື່ອການກົດສ້າງ)
SCALE NO.

DETAIL 2. LONGITUDINAL JOINT (ຮອຍທີ່ເພື່ອການກົດສ້າງ)
SCALE



DETAIL 3. EXPANSION JOINT (ຮອຍທີ່ເພື່ອການບາຍເປົດ)

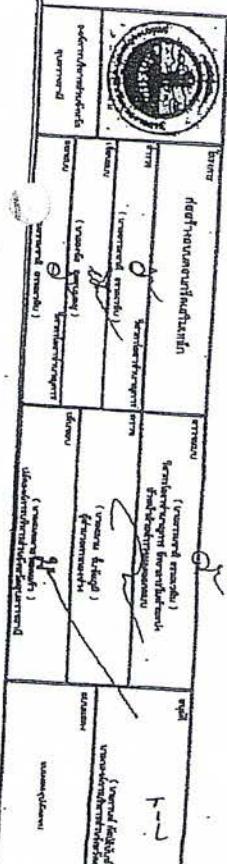
SCALE NO.

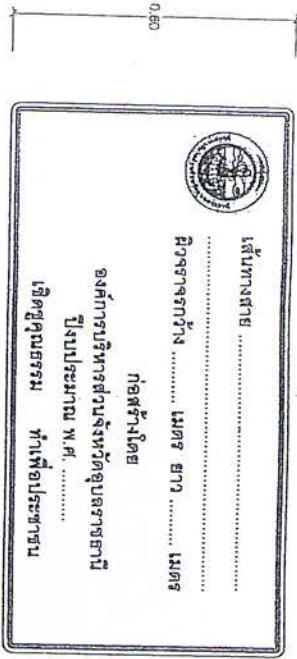
ນາມສະກິດ	ລາຍການ
ນາມສະກິດ	ວິທະຍາ
ນາມສະກິດ	ວິທະຍາ
ນາມສະກິດ	ວິທະຍາ

LIBRARY USE POLICY

แบบตัดกันน้ำดอนภารีศเดริมเหง็ก

(ลงชื่อ)	นายกานต์ กัลป์ดินันท์	ผู้ว่าฯ
(ลงชื่อ)	๗๙	ผู้รับ
(ลงชื่อ)	นายชัยน์ แสวงษ์ อิงกิตรัตน์	
(ลงชื่อ)	พยาน	
(ลงชื่อ)	นางสาวณัทธา นรนงก แก้วมูล (กล)	
(ลงชื่อ)	พยาน	
(ลงชื่อ)	นางสาวกรี มารตรี้สิภา	





ผู้รับผิดชอบ
ผู้ออกแบบ
ผู้ตรวจสอบ
ผู้ติดต่อ
เจ้าของที่ดิน
ที่อยู่
เบอร์โทรศัพท์

แบบ น. 4 (G)

ขนาดที่ดิน 0.60 x 1.20 ม. ที่ดินสีเขียวลักษณะเป็นดินดิบไม่เคลือบ เครื่องดัดดิน ขนาด 0.025 ม. (อุปกรณ์ดูดดินและหักแปลง)

ที่ดินที่มีลักษณะดังนี้

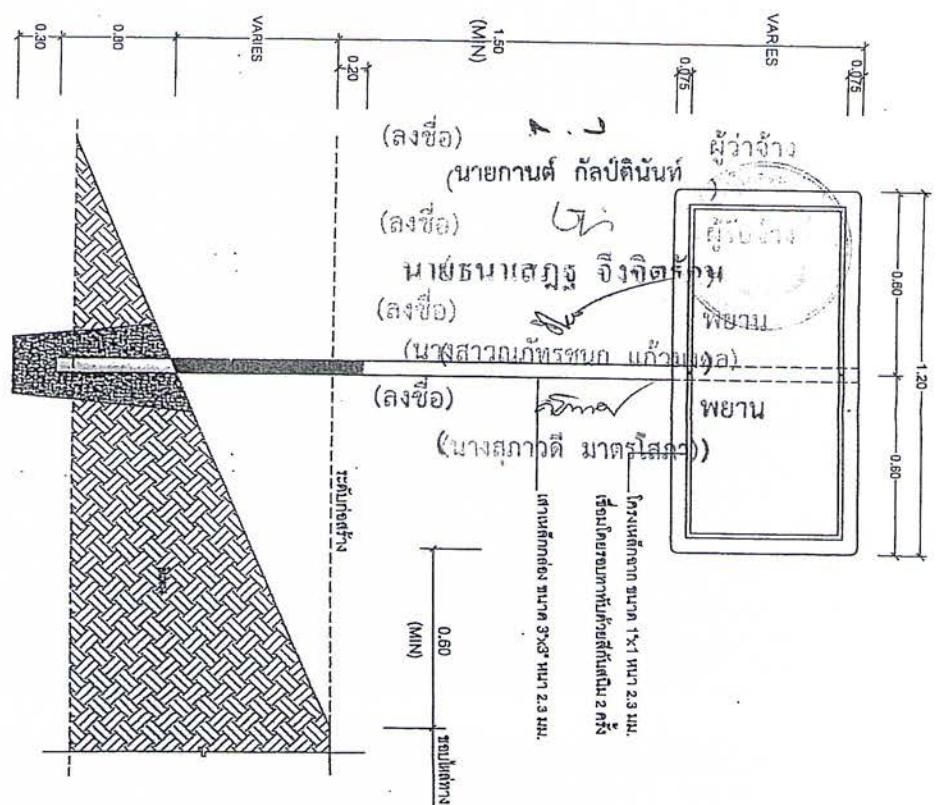
ด้านบนเป็นดินดิบสีเขียวเข้มเด่นชัด ลักษณะดีมาก ขนาด 1 นิ้ว

ด้านซ้ายเป็นดินดิบสีเขียวเข้ม ขนาด 2 นิ้ว (หนาแน่น)

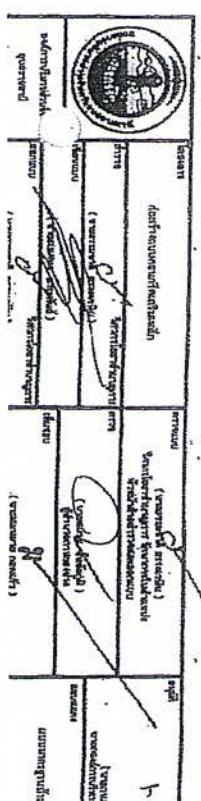
ด้านขวาเป็นดินดิบสีเขียวเข้ม ขนาด 2 นิ้ว

ด้านล่างเป็นดินดิบสีเขียวเข้ม ขนาด 0.20 ม. (ฐานเย็บ ขนาด กะนาบ)

หมายเหตุ: ที่ดินดังกล่าว ไม่สามารถใช้ประโยชน์ได้ตามที่ระบุไว้ในแบบได้ เนื่องจากลักษณะดินไม่เหมาะสม จึงต้องหาวิธีการปลูกต้นไม้ทดแทน



แบบรายการติดตั้งเสาบ่าย น. 4 (G)



ՀՐԱՄԱՆԱԳՐՈՒԹԵՐԸ

1. บีบีตันฯ นำสูบบุหรี่ในแม่ค้า เนื่องจากความบุ่มบ่ามไม่สามารถซ่อน

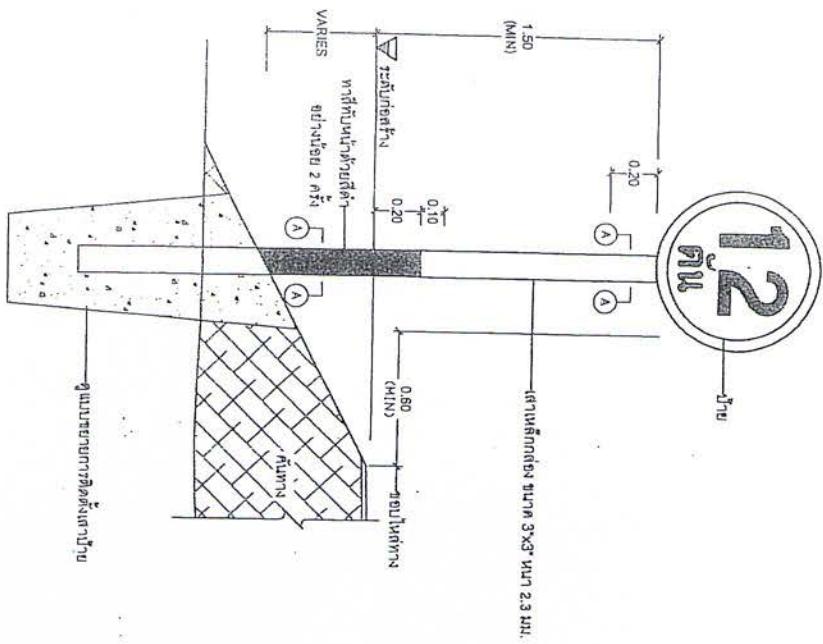
2. บีบีบุหรี่บัน บีบีบุหรี่เด็กบีบีบุหรี่และบันให้เด็กดูอย่างเด็กหน้ากากเสื้อแดง บนไม้เท้าหกตัว 1.2 เมตร

ผลลัพธ์คือ 1. ตาม มาตรา 40.05 ดำเนินคดีบีบีบุหรี่เด็กหน้ากากเสื้อแดงเด็กห้าคนในบ้านที่ 1 ขึ้น

3. ลักษณะเด่นคือเด็กหน้ากากเสื้อแดงเด็กห้าคนในบ้านที่ 1 ขึ้น บีบีบุหรี่เด็กห้าคนในบ้านที่ 2 ก่อ

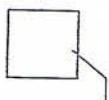
4. เมืองเด็กห้าคนในบ้านที่ 1 ได้รับโทษเด็กห้าคนในบ้านที่ 2 ก่อ

5. จังหวัดเชียงใหม่บีบีบุหรี่เด็กบีบีบุหรี่และบัน จราจรเด็กในบ้านเด็กในบ้านที่ 1 บีบีบุหรี่เด็กห้าคนในบ้านที่ 2 ก่อ



ปัตตานี

၁၁၈



-๖๗๙-

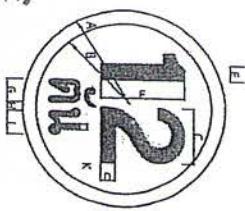
(คงขอ
หมายการ์ต กัลป์คินันท์)

କୁଳାଳ

(นางสาวกานต์พันธุ์ นรรัตน์)
(ถึงที่สุด)

(ลงชื่อ) 

บันทึกของผู้ดูแล



เด็มชัยมาย
หัวเรย
เด็มภัย
นักเรียน

(ห้างสัวณภรชนก แก้ว)
- ๙๙๙๙ -
คุณวัด มารตรีสิกา))

