

สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๖๘๒/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ตำบล/แขวง ในเมือง อำเภอ/เขต เมืองอุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี เมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี โดย นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ตำแหน่งนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษแก้วก่อสร้าง ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ หมู่บ้าน บ้านท่าศิลา เลขที่ ๑๒๙ หมู่ ๔ ตำบล/แขวง เหล่าแดง อำเภอ/เขต ดอนมดแดง จังหวัด อุบลราชธานี โดยนางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตาม หนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดอุบลราชธานี กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ อบ. ๐๐๐๒๗๐ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๖ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๓๔๓๕๔๙๐๐๐๐๗๑ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง


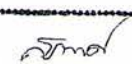
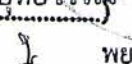
ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาขมิ้น หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองบก อำเภอเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าเมือง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี ผิวจราจรกว้าง ๕.๐๐ เมตร ระยะทาง ๐.๑๕๐ กิโลเมตร หนา ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ ๐.๐๐ - ๐.๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า ๗๕๐ ตารางเมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ณ สายบ้านนาขมิ้น หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองบก อำเภอเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าเมือง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ แบบรูปรายการ จำนวน ๑๐ (สิบ) หน้า

๒.๒ ผนวก ๒ รายการละเอียดการแบ่งงวดงานและการจ่ายเงิน จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)  (นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว)
(ลงชื่อ)  พยาน (ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวอริ นาคโรคา) (นางสาวขวัญนภา อัญญา)



๒.๓ ผนวก ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๒.๔ ผนวก ๔ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๒.๕ ผนวก ๕ หนังสือรับรอง/ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียน/ภ.พ.๒๐ จำนวน ๑๕ (สิบสี่) หน้า

๒.๖ ผนวก ๖ หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง สูตรและวิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K) จำนวน ๕ (ห้า) หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๒๔,๘๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปตินันท์ ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ) พยาน (นางสุภาวดี มาตราโสกา)

(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง (นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว)

(ลงชื่อ) พยาน (นางสาวขวัญนภา ภูัญโญ)



ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๔๙๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๒,๔๔๘.๖๐ บาท (สามหมื่นสองพันสี่ร้อยสี่สิบบแปดบาทหกสิบสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงิน ๔๙๖,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นหกพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาขมิ้น หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองบก อำเภอเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าเมือง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญา นั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อย รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อยตามที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๒๐ ดังนี้

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

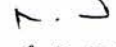

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

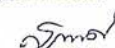
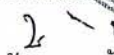
ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคา ค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้างกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย ตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าง หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้างนั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้างได้ทันที

๕.๒ เมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง ผู้รับจ้างต้องแสดงหลักฐานการใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้างเพื่อพิสูจน์ว่าได้เป็นไปตามข้อ ๕.๑ ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหากผู้รับจ้างไม่อาจแสดงหลัก

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
นายกานต์ กัลป์ดิษฐ์ (นางสาวกัญญากร) เกษแก้ว

(ลงชื่อ)  พยาน (ลงชื่อ)  พยาน
(นางสุภาวดี นวศรีโสหา) (นางสาวณัฐญา อัญญา)



ฐานดังกล่าวภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน ผู้ว่าจ้างอาจเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้าง หรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าจากผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว ยกเว้นค่าจ้างงวดสุดท้ายจะหักไว้เป็นจำนวนเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือทั้งหมด

๕.๔ เงินจำนวนใด ๆ ก็ตามที่ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อชำระหนี้หรือเพื่อชดใช้ความรับผิดต่างๆ ตามสัญญา ผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากเงินค่าจ้างงวดที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก่อนที่จะหักชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้า

๕.๕ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญา หากเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลือเกินกว่าจำนวนเงินที่ผู้รับจ้างจะได้รับหลังจากหักชดใช้ในกรณีอื่นแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายคืนเงินจำนวนที่เหลือนั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

๕.๖ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ผู้ว่าจ้างจะคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้าง ต่อเมื่อผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างไว้ครบจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าตามข้อ ๕.๓ (ข) แล้ว เว้นแต่ในกรณีดังต่อไปนี้ ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าบางส่วนก่อนได้

(๑) กรณีผู้รับจ้างวางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้ฉบับเดียว หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไปแล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือคำประกันของธนาคารหรือหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือคำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

(ลงชื่อ)

นาย กานต์ กัลปตินันท์

(ลงชื่อ)

นางสุภาวดี มาตราโสธา

ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)

(นางสาวอติพรธรรณ เกษแก้ว)

(ลงชื่อ)

(นางสาวชวณนภา ัญญา)



ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๖ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

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

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไข ในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนี้ ไม่เป็น

(ลงชื่อ) นายกวานต์ วัลลภดิษฐ์ ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) นางสาวอัยฉัตรคุณ ภายแก้ว
(ลงชื่อ) นายสุภาวดี มาตราโสภณ (ลงชื่อ) นายพันแก้ว ก่อสร้าง
(ลงชื่อ) นางสาวชัญญาดา วัชรกุล



เหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความ
ประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่า
จ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิก
สัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่าง
ทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบ
อำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่า
จ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นนั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำ
เป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับ
ความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน


ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะ
ต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

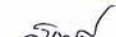
ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอก ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับ
จ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง
ช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัย ก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้อง
รับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือ เปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้
ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างคง
ต้องรับผิดเพียงในกรณีชำรุดบกพร่อง หรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ ๘ เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือ
ลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญา นี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่า
เสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของ
ผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่
ผู้ว่าจ้างทันที

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
(นาย กานต์ กัลปดิษฐ์)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาววดี มวทรโสภา)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นางสาวอติยวรรณ เกษแก้ว)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวขวัญภา อัญญา)



ตามสัญญาหรือเรียกค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไข แบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

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

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

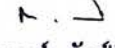

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิก สัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๑,๒๔๐.๐๐ - บาท (หนึ่งพันสองร้อยสี่สิบบาทถ้วน) และ จะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้า เฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

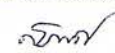

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญา ต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบ กำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จ ก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วน ตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตาม

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นายกานต์ กัลปดิษฐ์) (นางสาวชัยพร เกียรติแก้ว)

(ลงชื่อ)  พยาน (ลงชื่อ)  พยาน
(นางสุภาวดี มาตรโรหิตา) (นางสาวชัยพร เกียรติแก้ว)



สัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

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

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

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

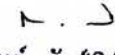

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

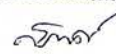

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวยความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้งานได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

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

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่อง

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง (ลงชื่อ) 
(นายกานต์ กัลป์คินันท์) (นางสาวอภัยวรรณพงษ์ ไชยใจ)

(ลงชื่อ)  พยาน (ลงชื่อ) 
(นางสุภาวดี มาตราโสภา) (นางสาวชวัลนภา คุ้มบุญ)



ของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญาฯ หากผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาฯ ให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย


ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้


ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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

๒๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง

๒๓.๒ สาขาช่างโยธา

(ลงชื่อ)  ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ดิษฐ์)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสุภาวดี มวดวิไลภา)

(ลงชื่อ)  ผู้รับจ้าง
(นางสาวอัญญาวรรณ นุ้ยแก้ว)

(ลงชื่อ)  พยาน
(นางสาวขวัญณา อัญญา)



ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิปับัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐาน ต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่า จ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญาของผู้รับจ้าง

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 โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๖

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

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(นายกานต์ กัลปดิษฐ์)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสุภาวดี มาตราโสภ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวขวัญภา อัญญา)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๖๙๐๙๘๓๙๗

เลขคุมสัญญา ๖๖๐๗๒๒๐๐๒๕๑๔



ธนาคารกสิกรไทย
KASIKORN BANK



หนังสือค้ำประกัน
(หลักประกันสัญญาจ้าง)

เลขที่ 100062798127

วันที่ 14 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566

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

1. ตามที่ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษแก้วก่อสร้าง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" ได้ทำสัญญาจ้าง โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาขมิ้น หมู่ที่ 6 ตำบลหนองบก อำเภอเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเมือง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี กับผู้ว่าจ้าง ตามสัญญาเลขที่ 682/2566 ลงวันที่ 17 กรกฎาคม 2566 ซึ่งผู้รับจ้างต้องวางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาต่อผู้ว่าจ้าง เป็นจำนวนเงิน 24,800.00 บาท (สองหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ห้า (5%) ของมูลค่าทั้งหมดของสัญญา

ข้าพเจ้ายินยอมผูกพันตนโดยไม่มีเงื่อนไขที่จะค้ำประกันในการชำระเงินให้ตามสิทธิเรียกร้องของผู้ว่าจ้าง จำนวนไม่เกิน 24,800.00 บาท (สองหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) ในฐานะเป็นลูกหนี้ร่วม ในกรณีที่ผู้รับจ้างก่อให้เกิดความเสียหายใดๆ หรือต้องชำระค่าปรับ หรือค่าใช้จ่ายใดๆ หรือผู้รับจ้างมิได้ปฏิบัติตามภาระหน้าที่ใดๆ ที่กำหนดในสัญญาดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้ โดยผู้ว่าจ้างไม่จำเป็นต้องเรียกร้องให้ผู้รับจ้างชำระหนี้ก่อน

2. หนังสือค้ำประกันนี้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่ 14 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ถึงวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2569 และข้าพเจ้าจะไม่เพิกถอนการค้ำประกันนี้ภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้

3. หากผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้าง ให้ถือว่าข้าพเจ้ายินยอมในกรณีนั้นๆ ด้วย โดยให้ขยายระยะเวลาการค้ำประกันนี้ออกไปตลอดระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายระยะเวลาให้แก่ผู้รับจ้างดังกล่าวข้างต้น

ข้าพเจ้าได้ลงนามและประทับตราไว้ต่อหน้าพยานเป็นสำคัญ

บมจ.ธนาคารกสิกรไทย

ลงลายมือชื่อ

(น.ส. ชิดชนก ราชอุดม)



(น.ส. สุมาลี นิมดอนทอง) ผู้ค้ำประกัน

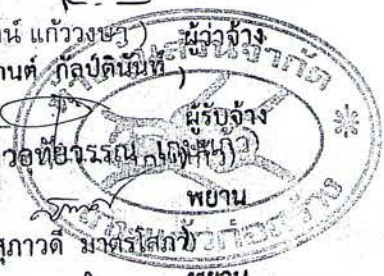
ลงลายมือชื่อ

(น.ส. วรัญญา ชมชื่น) พยาน ลงลายมือชื่อ

พยาน ลงลายมือชื่อ

(น.ส. สุภารัตน์ แก้ววงษา) พยาน

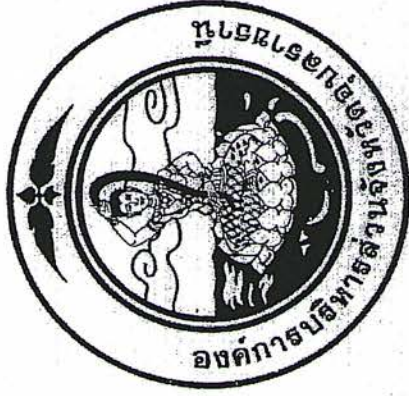
(น.ส. สุภารัตน์ แก้ววงษา) ผู้รับจ้าง
นายกานต์ กลุ่ปตินันท์
(ลงชื่อ) (นางสาวอติยาวรรณ กิ่งศิริ)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสุภาวดี มาตรโสภณ)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวขวัญณา อยู่บุญ)



การขอคืนเงินหนังสือค้ำประกัน ทาง EMAIL ได้ที่ : LG_SERVICE@KASIKORNBANK.COM

กรณีประสงค์ขอให้ธนาคารจ่ายเงินแทนตามภาระหนังสือค้ำประกันฉบับนี้ ขอให้จัดส่งผ่านช่องทาง (1) สาขาที่ออกหนังสือค้ำประกัน โดยการส่งมอบให้แก่เจ้าหน้าที่สาขา (by Hand) หรือ (2) ส่งไปรษณีย์และลงทะเบียนตอบรับไปยัง งานหนังสือค้ำประกัน สำนักงานใหญ่ อาคารแจ้งวัฒนะ ชั้น 5 เลขที่ 47/7 หมู่ 3 ตำบลบ้านใหม่ อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

9958001 TH-05-21



โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

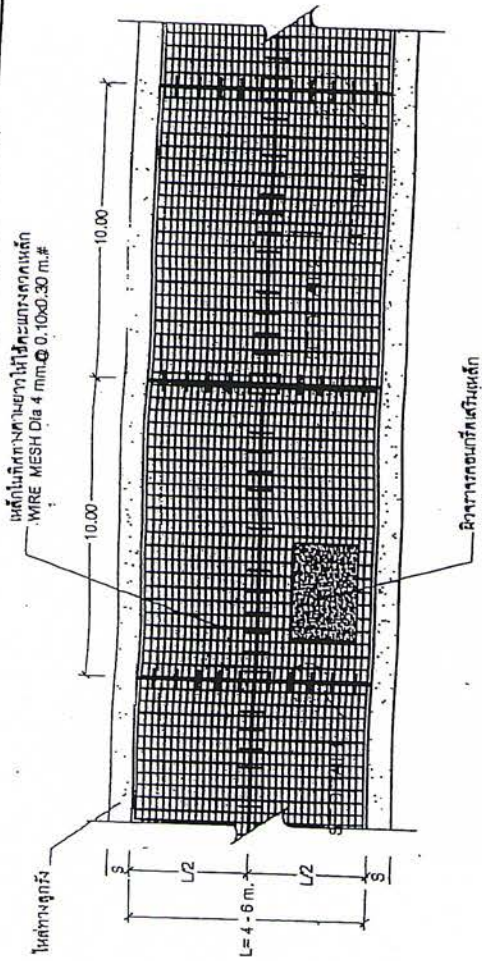
สายบ้านนาขมิ้น หมู่ที่ 6 ตำบลหนองบก อำเภอเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเมือง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี
ผิวจราจรกว้าง 5.00 เมตร ระยะทาง 0.150 กิโลเมตร หนา 0.15 เมตร โหลทางลูกรังกว้างเฉลี่ยข้างละ 0.00 - 0.50 เมตร หรือพื้นที่ไม่น้อยกว่า 750 ตารางเมตร



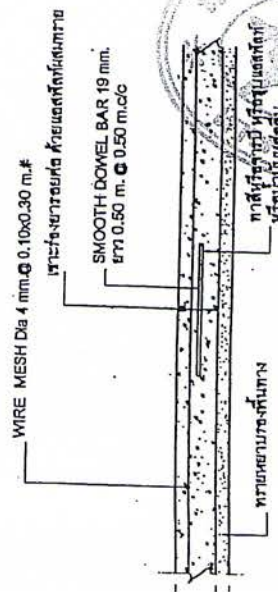
(ลงชื่อ) นายกานต์ กลับดีนันท์ ผู้ว่าจ้าง
 (ลงชื่อ) * (นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว) ผู้รับจ้าง
 (ลงชื่อ) พยาน (นางสุภาวดี มาตรโสภ) พยาน
 (นางสาวขวัญนภา อัญญา) พยาน

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

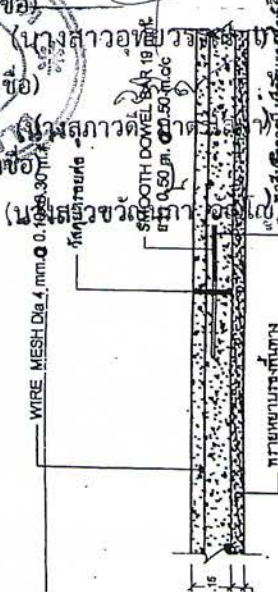
กองช่าง
 ฝ่ายสำรวจและออกแบบ
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี



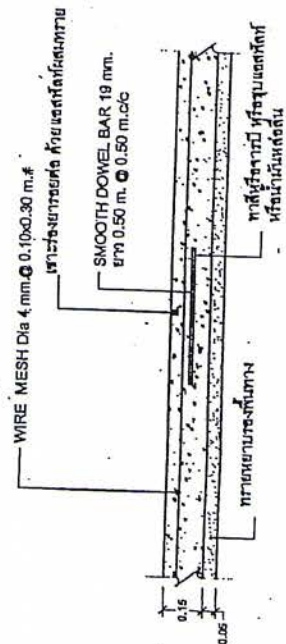
รูปแปลนแสดงการเสริมเหล็กและรอยต่อ
SCALE NO.



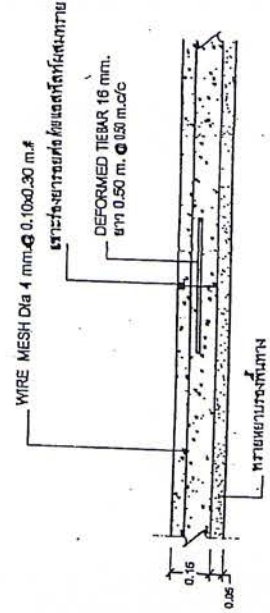
TAIL CONSTRUCTION JOINT (รอยต่อเพื่อการหดตัว)
SCALE NO.



DETAIL 3. EXPANSION JOINT (รอยต่อเพื่อการขยายตัว)
SCALE NO.



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



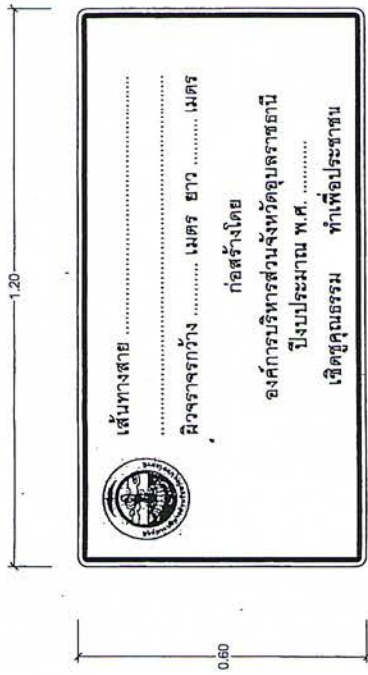
DETAIL 2. LONGITUDINAL JOINT (รอยต่อตามยาว)
SCALE NO.



(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปดิษฐ์ วิศวกร
(ลงชื่อ) นางสาวอรุณ วรรณวิเศษ วิศวกร
(ลงชื่อ) นายชวรงค์ วัฒนวิเศษ วิศวกร
(ลงชื่อ) นายชวรงค์ วัฒนวิเศษ วิศวกร
(ลงชื่อ) นายชวรงค์ วัฒนวิเศษ วิศวกร

(ลงชื่อ) ปรุภามกร
(ลงชื่อ) ภิรมภกร
(ลงชื่อ) ภิรมภกร

วิศวกร (นาย กานต์ กัลปดิษฐ์) นาย กานต์ กัลปดิษฐ์ นาย กานต์ กัลปดิษฐ์	วิศวกร (นางสาว อรุณ วรรณวิเศษ) นางสาว อรุณ วรรณวิเศษ นางสาว อรุณ วรรณวิเศษ	วิศวกร (นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ) นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ	วิศวกร (นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ) นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ	วิศวกร (นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ) นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ	วิศวกร (นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ) นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ นาย ชวรงค์ วัฒนวิเศษ
---	---	--	--	--	--



ป้าย น.4 (G)

ขนาดป้าย : 0.60 x 1.20 ม. ตัวหนังสือติดกอร์ซีดำ พื้นติดกอร์ซีเหลืองในกรอบติดกอร์ซีดำ ขนาด 0.025 ม. (ติดกอร์ซีสะท้อนแสง)

ทำด้วยแผ่นเหล็กชุบสังกะสี หน้าไม่ยอกค่า 1.2 มม.

ด้านหลังป้ายพ่นสีรองพื้นสีน้ำตาลแล้วเคลือบสีเหลืองทับอีก 1 ชั้น

สีรองพื้นใช้สีกับสีถมพื้น 2 ครั้ง (หน้าและหลัง)

สีทับหลัง ใช้สีทนแรงเสียดทาน 2 ครั้ง

เส้นขอบป้าย ใช้สติ๊กเกอร์สีดำ

ตัวอักษร Ø 0.20 ม. (ตามแบบ อนุ.อบ. กิ่งหนาด)

หมายเหตุ : ก่อนติดตั้งป้าย น.4 (G) ป้ายต้องเป็นป้ายที่ผ่านการตรวจสอบและรองเสริมหลังจากของช่างก่อนทำการติดตั้งทุกครั้ง

(ลงชื่อ)

นายกานต์ กัลปิตินันท์

ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาววชิรวิมล เกษแก้ว)

ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

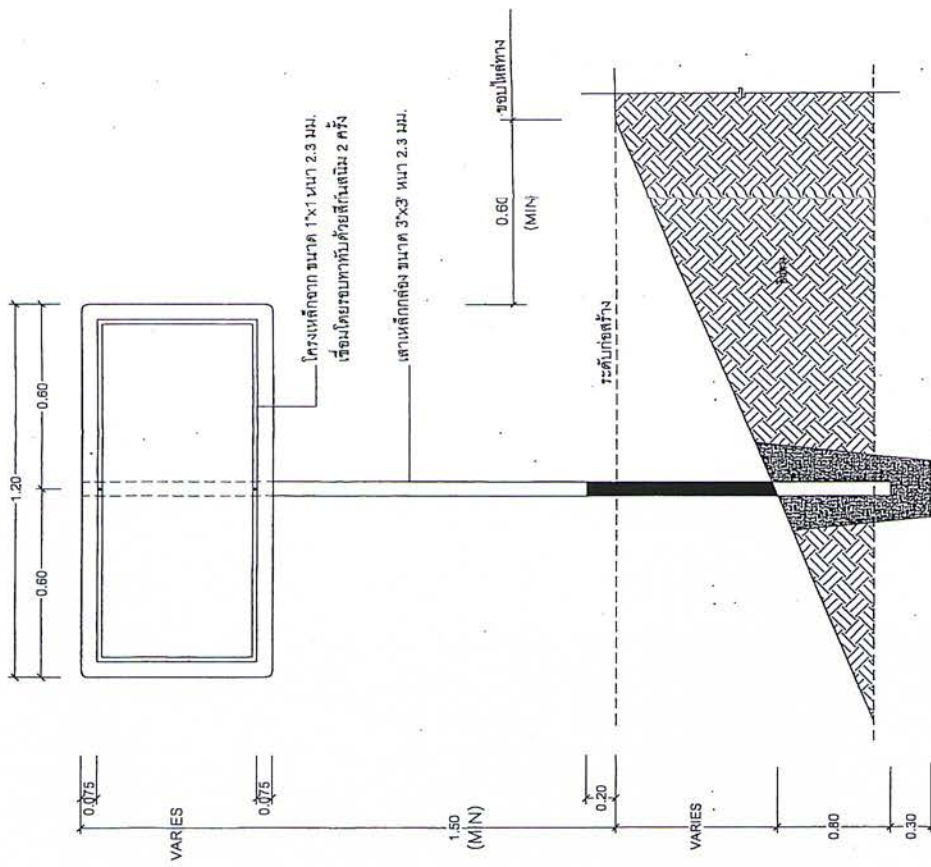
(นางสุภาวดี มาตราโสภาค)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสาวขวัญนภา อึ้งชูไธย)

พยาน



แสดงการติดตั้งเสป้าย น.4 (G)

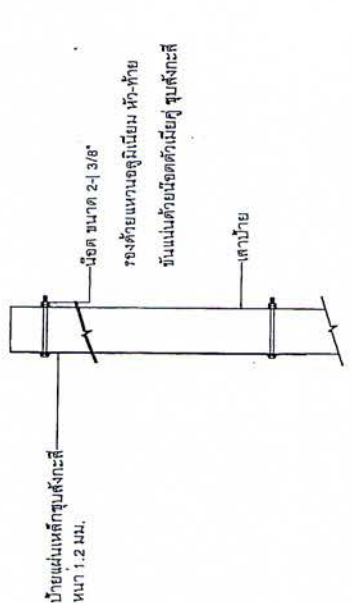
(ลงชื่อ) ประธานกรรม
(ลงชื่อ) กรรมการ
(ลงชื่อ) กรรมการ

	หน้าที่ : (ลงชื่อ) ตำแหน่ง : (ลงชื่อ)	หน้าที่ : (ลงชื่อ) ตำแหน่ง : (ลงชื่อ)	หน้าที่ : (ลงชื่อ) ตำแหน่ง : (ลงชื่อ)
	หน้าที่ : (ลงชื่อ) ตำแหน่ง : (ลงชื่อ)	หน้าที่ : (ลงชื่อ) ตำแหน่ง : (ลงชื่อ)	หน้าที่ : (ลงชื่อ) ตำแหน่ง : (ลงชื่อ)



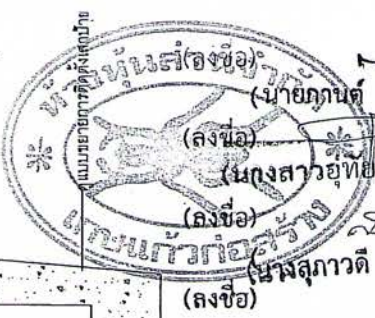
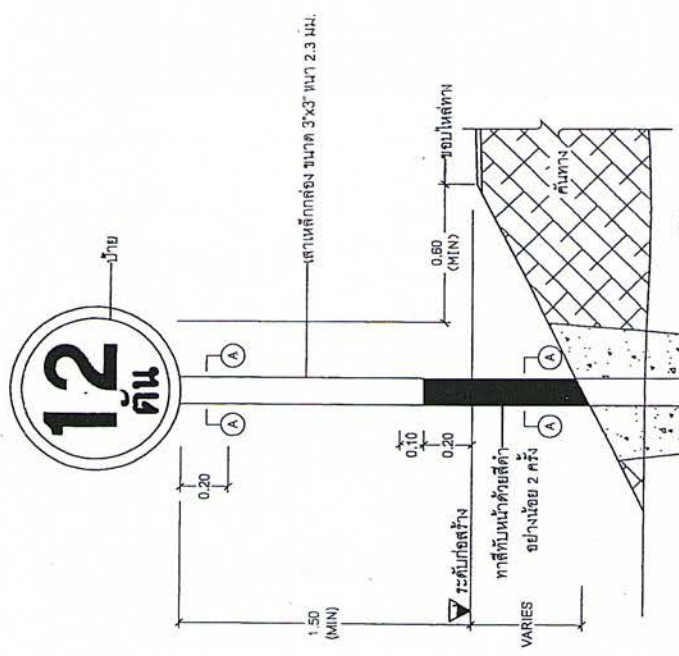
เส้นรอบวง สี่เหลี่ยมจัตุรัส
ตัวเลข สี่ตัวไม่ซ้ำกัน
ที่บ่งชี้ สีของสี่เหลี่ยม
จัดระเบียบให้อยู่กึ่งกลาง

ป้ายจราจร	มีลักษณะดังนี้									
ชนิดที่	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K
U-33	30	26	17	5	5	25	7	3	7	2



รูปตัด A-A

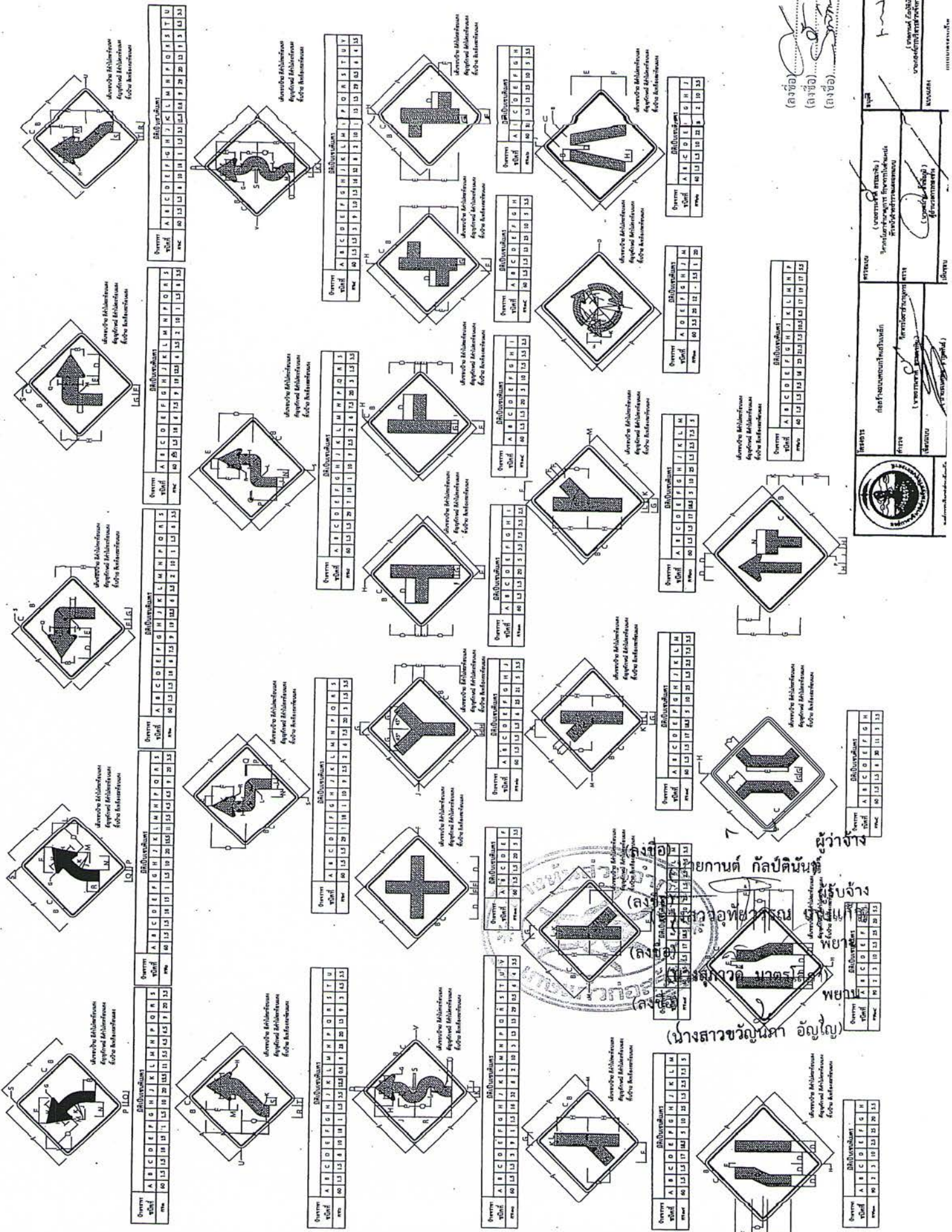
รูปตัดเสาน้ำยา



- รายการประกอบแบบ
- มีดต่างๆ มีหน่วยเป็นเมตร เนื่องจากจะขึ้นอยู่กับงาน
 - ป้ายบ่งชี้ บ้ายเตือนและป้ายแนะนำให้ทำสิ่งที่ไม่ควรทำ หรือห้ามทำ 1.2 มม. มีจุดสนใจที่ด้านนอกของป้าย 50 ซม. เพื่อให้มองเห็นได้ชัดเจนและปลอดภัย
 - เสาป้ายและตัวโครงที่ใช้ขึ้นยึดคานและป้ายให้ยึดตามแบบที่กำหนดด้วย
 - เสาเหล็กกล่องให้ทำสีรองพื้นก่อน ทาสีขาวและสีดำ อย่างน้อย 2 ครั้ง
 - ขนาดของป้ายบ่งชี้ บ้ายเตือนและป้ายแนะนำ อาจกำหนดให้ขนาดใหญ่ขึ้นได้หากติดตั้งบนสายทางที่ออกแบบความเร็วที่สูง

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

บริษัท	(ลงนาม/ประทับตรา) บริษัท.....
ตำแหน่ง	(ลงนาม/ประทับตรา)
ชื่อ	(ลงนาม/ประทับตรา)
ตำแหน่ง	(ลงนาม/ประทับตรา)
ชื่อ	(ลงนาม/ประทับตรา)
ตำแหน่ง	(ลงนาม/ประทับตรา)
ชื่อ	(ลงนาม/ประทับตรา)
ตำแหน่ง	(ลงนาม/ประทับตรา)



(ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

หน้า
 (ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

หน้า
 (ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

หน้า
 (ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

หน้า
 (ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

ผู้ว่าจ้าง
 ผู้รับจ้าง
 (นางสาวขวัญนภา อัญญา)

หน้า
 (ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

หน้า
 (ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

หน้า
 (ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

หน้า
 (ลงชื่อ) ประจักษ์
 (ลงชื่อ) กรรณิก
 (ลงชื่อ) กฤษณภักดิ์

รายละเอียดประกอบแบบเพิ่มเติม

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาขมิ้น หมู่ที่ ๖ ตำบลหนองบก
อำเภอเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ ๖ ตำบลท่าเมือง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี

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

(๒) การจัดจ้างงานก่อสร้าง ให้หน่วยงานของรัฐกำหนดรายละเอียดในแบบรูปรายการงาน
ก่อสร้างว่า “ให้ใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละหกสิบของวัสดุที่จะใช้ในงนก่อสร้าง”
และดำเนินการตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(ก) ให้หน่วยงานของรัฐใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าที่เป็นวัสดุส่งเสริมการผลิต
ภายในประเทศก่อน ซึ่งต้องไม่น้อยกว่าร้อยละเก้าสิบของมูลค่าหรือปริมาณเหล็กกล้าที่ใช้ในงนก่อสร้างทั้งหมดในครั้งนั้น

(ข) หากการใช้เหล็กหรือเหล็กกล้าตาม (ก) ยังไม่ครบร้อยละของมูลค่าหรือ
ปริมาณที่กำหนดให้ใช้พัสดุด่วนส่งเสริมการผลิตภายในประเทศ ให้หน่วยงานของรัฐใช้วัสดุส่งเสริมการผลิต
ภายในประเทศประเภทอื่นให้ครบตามร้อยละของมูลค่าหรือปริมาณที่กำหนดไว้


ในกรณีที่ไม่สามารถใช้วัสดุส่งเสริมการผลิตภายในประเทศได้ตามอัตราที่กำหนด
หน่วยงานของรัฐต้องได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเหนือขึ้นไปหนึ่งชั้นก่อน

ลงชื่อ


(นายสมาน ชันชัยภูมิ)
ผู้อำนวยการกองช่าง

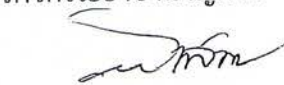
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ


(นายธรรมชาติ อรรถเวทิน)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

ลงชื่อ


(นายเอกลักษณ์ สำเภา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

กรรมการ

(ลงชื่อ) นายกันต์ กัลปตินันท์ผู้ว่าจ้าง
วิศวกรโยธาชำนาญการ ()
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสมาวดี มาตรโสภ) พยาน
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาวขวัญภา อัญญา)



ใบเสนอราคาจ้างก่อสร้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เรียน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี

๑. ข้าพเจ้า พ.อ.โกศลวิทย์ โกศลวิทย์ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ 129
ถนนใหม่ 4 ตำบล/แขวง เหนือใหม่ อำเภอ/เขต อุบลราชธานี จังหวัด อุบลราชธานี
โทรศัพท์..... โดย พ.อ.โกศลวิทย์ โกศลวิทย์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่างๆ
ในเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง เลขที่..... โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้น
แล้ว รวมทั้งรับรองว่า ข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
ถนนพหลโยธิน หมู่ 6 ต.หนองนา อ.น้ำขุ่น จ.อุบลราชธานี - ถนนพหลโยธิน หมู่ 6
ต.ท่าเรือ อ.ดอนตาล จ.อุบลราชธานี

ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียดแห่งเอกสารจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามราคาที่ได้ระบุไว้
ในบัญชีรายการก่อสร้างหรือใบแจ้งปริมาณและราคา เป็นเงินทั้งสิ้น 496000.00 บาท
(สี่หมื่นเก้าพันหกสิบบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย
ที่พึงปรารถนาแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยื่นคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา 60 วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือ
ระยะเวลาที่ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานตามเงื่อนไขที่เอกสารจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงกำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาจ้างก่อสร้างแนบท้ายเอกสารการจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
หรือตามที่สำนักงานอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ภายใน
...7... วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารการประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ
...5... ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดย
ถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น
ข้าพเจ้ายอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หรือเรียกเงินค้ำประกัน
หนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดเชยค่าเสียหายใดๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี และ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการเสนอได้เหนือ
องค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี อาจดำเนินการจัดจ้างก่อสร้างเสนอราคาใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอ
หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใดๆ อันอาจเกิดขึ้นในกรณีที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่น
ข้อเสนอครั้งนี้

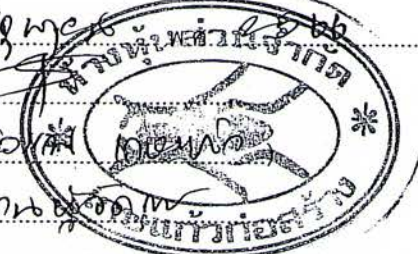
(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(ลงชื่อ)..... กรรมการ



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

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่างๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนจังหวัดอุบลราชธานี ไม่ต้องรับผิดชอบใดๆ ในความผิดพลาดหรือตกหล่น

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

เสนอมา ณ วันที่ 23 เดือน สิงหาคม
ลงชื่อ
ตำแหน่ง


(ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ) (นางสาวอทัยวรรณ เกษแก้ว) ผู้รับจ้าง
(ลงชื่อ) พยาน (นางสุภาวดี มาตรโสภา)
(ลงชื่อ) พยาน (นางสาวขวัญนภา อัญญา)

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

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องาน คำว่าสต็อกก่อสร้าง (B.O.Q.)

บัญชีรายละเอียดปริมาณงาน เพื่อประกอบการเสนอราคาจ้างเหมา โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนาขามัน หมู่ที่ 6 ตำบลหนองบก อำเภอเหล่าเสือโก้ก - บ้านโนนสว่าง หมู่ที่ 6 ตำบลท่าเมือง อำเภอคอนมณฑล จังหวัดอุบลราชธานี

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย X FF	ราคากลาง
1	งานรองพื้นทาง และพื้นทาง	ลบ.ม.	37.50	336.31	12611.63	1.3624	458.19	17,182.08
2	งานผิวทาง	ตร.ม.	750.00	421.60	916,200.00	1.3624	574.39	430,890.88
	2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม.	ม.	15.00	134.๗1	2010.15	1.3624	182.68	2,738.63
	2.2 งานรอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) RB 19 mm.	ม.	60.00	88.62	5319.20	1.3624	120.84	7,244.15
	2.3 งานรอยต่อเพื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) RB 19 mm.	ม.	150.00	90.47	13,570.50	1.3624	123.26	18,488.45
	2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) DB 16 mm.	ม.						
3	งานเหล็กทาง	ลบ.ม.	22.50	130.18	2929.05	1.3624	177.36	3,990.84
4	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	35.00	260.00	9,100.00	1.3624	354.22	12,397.84
5	งานติดตั้ง	ชุด	1.00	2330.๗๗	2330.๗๗	1.3624	3174.39	3,174.39
	5.2 หลักเกณฑ์	ตัน	12.00	-	-	-	-	-
	รวมรวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น							496,๗๐6.96
	รวมรวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น							-
	รวมรวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น							496,๗๐6.96
	รวมรวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น							496,๗๐๖.๙๖
	รวมรวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น							496,๗๐๖.๙๖



ข้าพเจ้าขอรับรองว่า จะทำการส่งมอบบัญชีแสดงปริมาณงานดังกล่าวข้างต้น ถูกต้องและครบถ้วนสมบูรณ์ได้

(ลงชื่อ).....

(ลงชื่อ).....

ที่ อบ. 000270



สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดอุบลราชธานี
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ขอรับรองว่าห้างหุ้นส่วนนี้ ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

เมื่อวันที่ 13 มกราคม 2549 ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0343549000071

ปรากฏข้อความในรายการตามเอกสารทะเบียนนิติบุคคล ณ วันออกหนังสือนี้ ดังนี้

1. ชื่อห้างหุ้นส่วน ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษแก้วก่อสร้าง

2. ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มี 2 คน ตามรายชื่อดังนี้

1. นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

1,500,000.00 บาท

2. นายจักรพงษ์ เกษแก้ว

จำนวน

ลงทุนด้วย เงิน

500,000.00 บาท

3. หุ้นส่วนผู้จัดการของห้างหุ้นส่วนนี้มี 1 คน ตามรายชื่อดังนี้

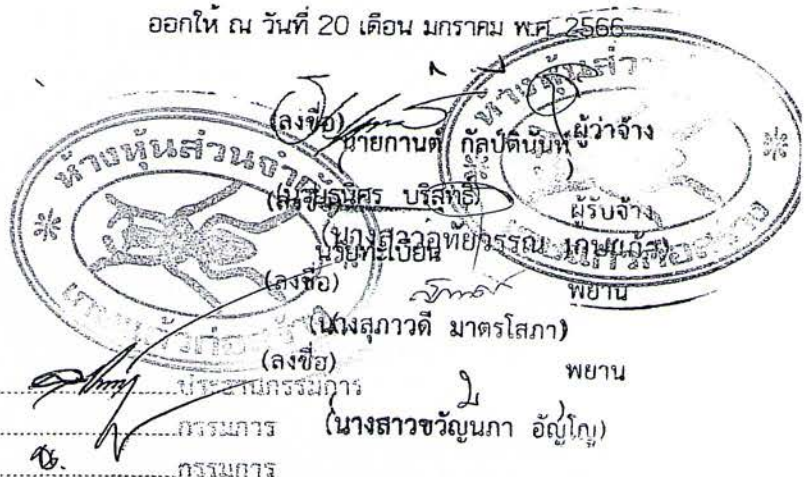
1. นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว/

4. ข้อจำกัดอำนาจหุ้นส่วนผู้จัดการ มีดังนี้ ไม่มี/

5. สำนักงานใหญ่ ตั้งอยู่เลขที่ 129 หมู่ที่ 4 ตำบลเหล่าแดง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี/

6. วัตถุประสงค์ของห้างหุ้นส่วนนี้มี 40 ข้อ ดังปรากฏในสำเนาเอกสารแนบท้ายหนังสือรับรองนี้ จำนวน 4 แผ่น โดยมีลายมือชื่อนายทะเบียนซึ่งรับรองเอกสารเป็นสำคัญ

ออกให้ ณ วันที่ 20 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566



(ลงชื่อ).....นายชานภรณ์การ พยาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นางสาวขวัญภา อัญญา)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

คำเตือน : ผู้ใช้ควรตรวจสอบข้อความทราบท้ายหนังสือรับรองฉบับนี้ทุกครั้ง



กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวสู่อนาคต
ด้วยนวัตกรรม

Leading Business
Towards Digital
Transformation





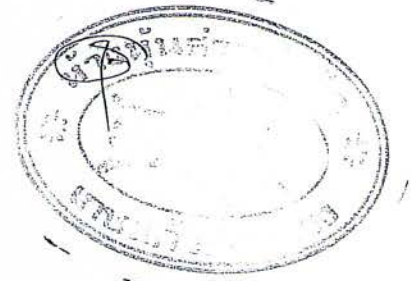
ที่ อน. 000270

สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดอุบลราชธานี
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หนังสือรับรอง

ข้อควรทราบ ประกอบหนังสือรับรอง ฉบับที่ อน. 000270

- นิติบุคคลนี้ฝ่าฝืนคำสั่งสารวัตรใหญ่บัญชีหรือสารวัตรบัญชี กรณีไม่จัดส่งบัญชี และ/หรือชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการจัดทำบัญชี รอบปีบัญชี 2557 2558 2559 2560 2561
นิติบุคคลนี้ฝ่าฝืนคำสั่งสารวัตรใหญ่บัญชีหรือสารวัตรบัญชี กรณีไม่จัดส่งบัญชี และ/หรือชี้แจงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการจัดทำบัญชี รอบปีบัญชี 2562
- นิติบุคคลนี้ได้ส่งงบการเงินปี 2564
- หนังสือรับรองเฉพาะข้อความที่ห้าง/บริษัทได้นำมาจดทะเบียนไว้เพื่อผลทางกฎหมายเท่านั้น ข้อเท็จจริงเป็นสิ่งที่ควรหาไว้พิจารณาฐานะ
- นายทะเบียนอาจเพิกถอนการจดทะเบียน ถ้าปรากฏว่าข้อความอันเป็นสาระสำคัญที่จดทะเบียนไม่ถูกต้อง หรือเป็นเท็จ



ผู้ว่าจ้าง

นาย กานต์ กุศลรัตน์ (ลงชื่อ)

ผู้รับจ้าง

นางสาวอุทัยวรรณ ชาญแก้ว (ลงชื่อ)

พยาน

(นางสุภาวดี มาตรโสภ)

(ลงชื่อ)

พยาน

(นางสาวขวัญนภา อัญญา)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

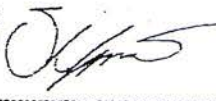


กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์
Department of Business Development
Ministry of Commerce

ก้าวข้ามธุรกิจ
สู่ดิจิทัล

Leading Business
Towards Digital
Transformation



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 40 ข้อ ดังนี้ 

() วัตถุประสงค์ทั่วไป

(1) ซื้อ จัดหา รับ เข้าซื้อ ตีอกรรมสิทธิ์ ครอบครอง ปรับปรุง ใช้อสังหาริมทรัพย์ โฉนดที่ดินอื่น ซึ่งทรัพย์สินใด ๆ ตลอดจนดอกผลของทรัพย์สินนั้น

(2) ขาย โอน จำนอง จำนำ แลกเปลี่ยน และจำหน่ายทรัพย์สินโดยประการอื่น

(3) เป็นนายหน้า ค้าแทน ค้าแทนค้าต่าง ในกิจการและธุรกิจทุกประเภท เว้นแต่ในธุรกิจประกันภัย การหาสมาชิกให้สมาคม และการค้าหลักทรัพย์

(4) กู้ยืมเงิน เบิกเงินเกินบัญชีจากธนาคาร นิติบุคคล หรือสถาบันการเงินอื่น และให้กู้ยืมเงินหรือให้เครดิตด้วยวิธีการอื่น โดยจะมีหลักประกันหรือไม่ก็ตาม รวมทั้งการรับ ออก โอน และสละหนี้ค้ำเงิน หรือตราสารที่เปลี่ยนมือ ได้อย่างอื่น เว้นแต่ในธุรกิจธนาคาร ธุรกิจเงินทุน และธุรกิจเครดิตฟองซิเอร์

(5) ทำการจัดตั้งสำนักงานสาขาหรือแต่งตั้งตัวแทน ทั้งภายในและภายนอกประเทศ

(6) เข้าเป็นหุ้นส่วนจำกัดความรับผิดชอบในห้างหุ้นส่วน และเป็นผู้ถือหุ้น ในบริษัทจำกัดและบริษัทมหาชนจำกัด

(7) ประกอบกิจการค้า ข้าว ผลผลิตพืชข้าว มันสำปะหลัง ผลผลิตพืชมันสำปะหลัง ข้าวโพด งา ถั่ว พริกไทย ปอ นุ่น ค้าย ฝรั่ง ทุเรียน ไม้ยาง สัก ผลไม้ ของป่า สมุนไพร หนังสือ ตำรา สัตว์ สัตว์มีชีวิต เนื้อสัตว์ชำแหละ น้ำตาล อาหารสัตว์ และพืชผลทางการเกษตรทุกชนิด

(8) ประกอบกิจการค้า เครื่องจักร เครื่องยนต์ เครื่องมือกล เครื่องทุ่นแรง ยานพาหนะ เครื่องกำเนิดและเครื่องใช้ไฟฟ้า ตู้เย็น เครื่องปรับอากาศ พัดลม หม้อหุงข้าวไฟฟ้า เตาหุงต้มไฟฟ้า เครื่องสูบน้ำ เครื่องทำน้ำร้อน เครื่องทำน้ำเย็น เครื่องครัว ประปา เครื่องจักรกลการเกษตร อุปกรณ์การเกษตรและอะไหล่ รวมทั้งอะไหล่ และอุปกรณ์ของสินค้าดังกล่าวข้างต้น

(9) ประกอบกิจการค้าอาหารสด อาหารแห้ง อาหารสำเร็จรูป เครื่องกระป๋อง เครื่องปรุงรสอาหาร เครื่องดื่ม สุรา เบียร์ บุหรี่ และเครื่องบริโภครื่น

(10) ประกอบกิจการค้าผ้า ค้าย เครื่องนุ่งห่ม เสื้อผ้าสำเร็จรูป เครื่องแต่งกาย เครื่องประดับกาย เครื่องสำอาง เครื่องใช้ และเครื่องมือเสริมความงาม และเครื่องอุปโภคอื่น



(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง

(นางสาวอุทัยวรรณ) เกษแก้ว

(นางสุภาวดี มาตราโสทา) พยาน

(นางสาวขวัญนภา อัญญา)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 40 ข้อ ดังนี้

- (11) ประกอบกิจการค้ารักษาและป้องกันโรคสำหรับคนและสัตว์ เครื่องเวชภัณฑ์ เคมีภัณฑ์ เครื่องมือแพทย์ และเภสัชกรรม โย ยาปราบศัตรูพืช ยาบำรุงพืชและสัตว์ทุกชนิด เครื่องมือเครื่องใช้ทางวิทยาศาสตร์ เครื่องมือเครื่องใช้ทางการเกษตรและอุปกรณ์นำเข้าส่งออก
- (12) ประกอบกิจการค้าทอง นาก เงิน เพชร พลอย และอัญมณีอื่น รวมทั้งวัตถุประสงค์เกี่ยวเนื่องดังกล่าว
- (13) ประกอบกิจการค้ากระดาษ เครื่องเขียน แบบเรียน แบบพิมพ์ หนังสือ อุปกรณ์การเขียน เครื่องคำนวณ เครื่องพิมพ์ อุปกรณ์การพิมพ์ สิ่งพิมพ์ หนังสือพิมพ์ คู่มือเอกสาร และเครื่องใช้สำนักงานทุกชนิด
- (14) ประกอบกิจการค้าวัสดุก่อสร้าง อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ในการก่อสร้าง เครื่องมือช่างทุกประเภท สี่ เครื่องมือทาสี เครื่องตกแต่งอาคารทุกชนิด
- (15) ประกอบกิจการค้าพลาสติก หรือสิ่งอื่นซึ่งมีลักษณะคล้ายคลึงกัน ทั้งที่อยู่ในสภาพวัตถุดิบ หรือสำเร็จรูป
- (16) ประกอบกิจการค้ายางดิบ ยางแผ่น หรือยางชนิดอื่นอันผลิตขึ้นหรือ ได้มาจากส่วนใดส่วนหนึ่งของต้นยางพารา รวมตลอดถึงยางเทียม สิ่งทำเทียม วัตถุหรือสินค้าดังกล่าวได้โดยกรรมวิธีทางวิทยาศาสตร์
- (17) ประกอบกิจการทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำนาเกลือ ทำป่าไม้ ทำสวนยาง เลี้ยงสัตว์ และกิจการนอกปศุสัตว์
- (18) ประกอบกิจการ โรงสี โรงเลื่อย โรงงาน ไซไม้และอบไม้ โรงงานต่อตัวถังรถยนต์ โรงงานผลิตเซรามิกและเครื่องเคลือบ โรงงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา โรงงานอัดป่อ โรงงานสกัดน้ำมันพืช โรงงานกระดาษ โรงงานกระดาษรีไซเคิล โรงงานทอผ้า โรงงานปั่นด้าย โรงงานย้อมและพิมพ์ลวดลายผ้า โรงงานผลิตและหล่อดอกยางรถยนต์ โรงงานผลิตเหล็กโรงหล่อและกลึงโลหะ โรงงานตัดกระจกสี โรงงานผลิตอาหารสำเร็จรูป โรงงานสุรา โรงงานแก๊ส โรงงานบุหรี โรงงานน้ำตาล โรงงานผลิตเครื่องใช้พลาสติก โรงงานรีดและหล่อหลอมโลหะ โรงงานผลิตบานประตูและหน้าต่าง โรงงานแก้ว โรงงานผลิตเครื่องดื่ม โรงงานหล่อยาง โรงงานประกอบรถยนต์ โกดังสินค้า
- (19) ประกอบกิจการ โรงพิมพ์ รับพิมพ์หนังสือ พิมพ์หนังสือจำหน่าย และออกหนังสือพิมพ์
- (20) ประกอบกิจการ โรงน้ำแข็ง
- (21) ประกอบกิจการประมง แพปลา สะพานปลา
- (22) ประกอบกิจการระบิดหินและข่อยหิน
- (23) ประกอบกิจการรับเหมาก่อสร้างอาคาร อาคารพาณิชย์ อาคารที่พักอาศัย สถานที่ทำการการ ถนน สะพาน เขื่อน อุโมงค์ และงานก่อสร้างอย่างอื่นทุกชนิด รวมทั้งรับทำงาน โยธาทุกประเภท




 (ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์คณินท์
 (ลงชื่อ) นางสาวอภัยวรรณ พิเศษกิจ
 (ลงชื่อ) พยาน
 (นางสุภาวดี มาตราโสภ) พยาน
 (นางสาวขวัญณา อัญญา)

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



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี..... 40..... ข้อ ดังนี้

(24) ประกอบกิจการเหมืองแร่ โรงงานถลุงแร่ แยกแร่ แปรรูปแร่ หลอมแร่ แคล้งแร่ สารวจแร่ วิเคราะห์และตรวจสอบแร่
บดแร่ ขนแร่

(25) ประกอบกิจการ โรงแรม กวดาคาร บาร์ โนท์คลับ โมวิลิ่ง อพาร์ตเมนต์ โรงภาพยนตร์ และ โรงมหรสพอื่น สถานพักตาก

อากาศ สนามกีฬา สระว่ายน้ำ

(26) ประกอบกิจการขนส่งและขนถ่ายสินค้าและคนโดยสาร ทั้งทางบก ทางน้ำ ทางอากาศ ทั้งภายในประเทศและ
ระหว่างประเทศ รวมทั้งบริการนำของออกจากท่าเรือตามพิธีศุลกากร และการจัดระวางการขนส่งทุกชนิด

(27) ประกอบกิจการค้าเครื่องคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ทุกชนิด

(28) ประกอบกิจการเพื่อเป็นตัวแทนหรือนายหน้าอสังหาริมทรัพย์ในการขายและให้เช่าอสังหาริมทรัพย์โดยได้รับค่า
ตอบแทนหรือตามสัญญาจ้าง

(29) ประกอบกิจการตั้งเข้ามาจำหน่ายในประเทศและส่งออก ไปจำหน่ายยังต่างประเทศ ซึ่งสินค้าตามที่กำหนดไว้ในวัตถุประสงค์
ประกอบ

(30) ประกอบกิจการคัดผม แต่งผม เสริมสวย คัดเย็บและซักรีดเสื้อผ้า

(31) ประกอบกิจการรับจ้างถ่ายรูป สไลด์ ฟิล์มรูป รวมทั้งเอกสาร

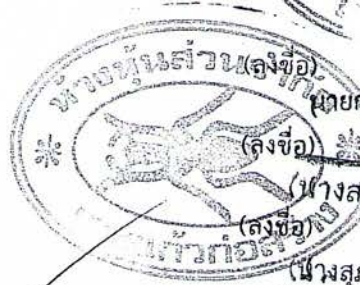
(32) ประกอบกิจการจัดสร้างและจัดจำหน่ายภาพยนตร์

(33) ประกอบกิจการสถานีบริการน้ำมันเชื้อเพลิง และให้บริการซ่อมแซม บำรุงรักษา ตรวจสอบอัดฉีด
พ่นน้ำยาแก๊สน้ำดับเพลิง สำหรับยานพาหนะทุกประเภท รวมทั้งบริการติดตั้ง ตรวจสอบ และแก้ไขอุปกรณ์ป้องกันวินาศภัยทุกประเภท

(34) ประกอบกิจการบริการทางค้ำประกันหมาย ทางบัญชี ทางวิศวกรรม ทางสถาปัตยกรรม รวมทั้งกิจการโฆษณา

(35) ประกอบธุรกิจบริการรับค้ำประกันหนี้สิน ความรับผิดชอบ และการปฏิบัติตามสัญญาของบุคคลอื่น บริการค้ำประกัน
บุคคล ซึ่งเดินทางเข้ามาในประเทศหรือเดินทางออกไปต่างประเทศตามกฎหมายว่าด้วยคนเข้าเมือง กฎหมายว่าด้วยกาพย์อากร
และกฎหมายอื่น

36) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นที่ปรึกษาและให้คำแนะนำปัญหาเกี่ยวกับค้ำบริหารงานพาณิชย์กรรม
อุตสาหกรรม รวมทั้งปัญหาการผลิต การตลาดและจัดจำหน่าย



ผู้ว่าจ้าง นายกานต์ กลบัตินันท์
ผู้รับจ้าง (นางสาวอุทัยวรรณ ไทษแก้ว) พยาน
(นางสาวอติพร) พยาน
(นางสาวอติพร) พยาน
(นางสาวขวัญนภา อัญญา)

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



วัตถุประสงค์ของ ห้างหุ้นส่วน/บริษัท นี้ มี 40 ข้อ ดังนี้

(37) ประกอบกิจการบริการจัดเก็บ รวบรวม จัดทำ จัดพิมพ์และเผยแพร่สถิติข้อมูลในทางเกษตรกรรม
อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม การเงิน การตลาด รวมทั้งวิเคราะห์และประเมินผลในการดำเนินธุรกิจ

(38) ประกอบกิจการ โรงพยาบาลเอกชน สถานพยาบาล วิทยาลัยเทคโนโลยีและผู้ป่วยเจ็บ รับทำการฝึกสอน และอบรมทางด้าน

วิชาการเกี่ยวกับการแพทย์ การอนามัย

(39) ประกอบธุรกิจบริการรับเป็นผู้จัดการและดูแลผลประโยชน์ เก็บผลประโยชน์ และจัดการทรัพย์สินให้บุคคลอื่น

(40) ประกอบกิจการประมูล จัดซื้อจัดจ้าง เพื่อขายสินค้าและรับจ้างทำของ ตามวัตถุประสงค์ทั้งหมด
ให้แก่บุคคล คณะบุคคล นิติบุคคล ส่วนราชการ และองค์การของรัฐ



(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
 (ลงชื่อ) นายกานต์ กัลปตินันท์)
 (นางสาวอุทัยวรรณ) ผู้รับจ้าง
 (ลงชื่อ) เกษแก้ว
 พยาน
 (นางสุภาวดี มาตรโสภ) พยาน
 (นางสาวขวัญนภา ฮัญโญ)
 (ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ
 (ลงชื่อ) กรรมการ





แบบ นร. 0481

ทะเบียนเลขที่ 034 3.549.00007 1

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

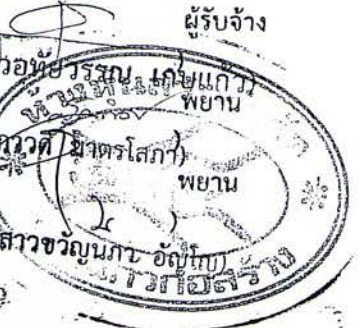
ใบสำคัญแสดงการจดทะเบียนห้างหุ้นส่วนบริษัท

ใบสำคัญนี้ออกให้เพื่อแสดงว่า

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษแก้วก่อสร้าง

ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์

๑. สำนักงานทะเบียนการค้าของบริษัทจำกัด เลขที่ ๑๐๖ ถนนวิภาวดีรังสิต กรุงเทพฯ



เมื่อวันที่ 13 มกราคม พ.ศ. ๒๕๔๙

ออกให้ ณ วันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2549

(ลงชื่อ)
(ลงชื่อ)
(ลงชื่อ)

นายทวิภรณ์ โสภณกุล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษแก้วก่อสร้าง
๑๒๙ หมู่ที่ ๔ ตำบลเหล่าแดง อำเภอดอนมดแดง จังหวัดอุบลราชธานี

บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ และผู้มีอำนาจควบคุม

นิติบุคคลทะเบียนเลขที่ ๐๓๔๓๕๔๙๐๐๐๗๑ จดทะเบียนเมื่อวันที่ ๑๓ มกราคม ๒๕๔๙
ทุนทะเบียน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาท)

ผู้เป็นหุ้นส่วนของห้างหุ้นส่วน มีดังนี้

๑. นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว
๒. นายจักรพงษ์ เกษแก้ว

หุ้นส่วนผู้จัดการและผู้มีอำนาจควบคุม มี ๑ คน ดังนี้

๑. นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว

รับรอง ณ วันที่.....



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

พ.พ. 20

ทะเบียนอากาศยานเพิ่มเติม

ประกอบกิจการในส่วนจำกัด: เหนือตัวก่อสร้าง

ดำเนินการโดย

เป็น สำนักงานใหญ่

สาขาที่

ห้องเลขที่

เลขที่

โทรออก/จด

ปศ./แขวง

หัวต

ที่ลงทะเบียนประกอบกิจการทะเบียน

17 มกราคม 2549

2549

ออกให้เมื่อวันที่

17 มี.ย. 2558

ผู้ออกทะเบียน

ตำแหน่ง

ผู้ควบคุมการทะเบียน

กรมการขนส่งทางบก

0 3 4 3 5 - 4 9 0 0 0 - 0 7 - 1



นางสาววิมลพรรณ กัลป์ดิษฐ์ ผู้ว่าจ้าง
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นางสาววิมลพรรณ กัลป์ดิษฐ์) (เลขแก้ว)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาววิมลพรรณ กัลป์ดิษฐ์) (มาตรา 108)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสาววิมลพรรณ กัลป์ดิษฐ์) (อัครา)

(ลงชื่อ)
(ลงชื่อ)
(ลงชื่อ)

กรรมการ
กรรมการ

ใบระเบียนการขึ้นทะเบียนอากาศยานเพิ่มเติม และเอกสารประกอบการขึ้นทะเบียนอากาศยานเพิ่มเติม
ใบระเบียนการขึ้นทะเบียนอากาศยานเพิ่มเติม และเอกสารประกอบการขึ้นทะเบียนอากาศยานเพิ่มเติม
ใบระเบียนการขึ้นทะเบียนอากาศยานเพิ่มเติม และเอกสารประกอบการขึ้นทะเบียนอากาศยานเพิ่มเติม

รายการเชิฐวกับบ้าน

เล่มที่ 1

เลขรหัสประจำบ้าน

3475-005708-8

สำนักทะเบียน ห้องฉันทเขตบาลสาขาคชขบมปจ

รายการที่อยู่ 77/5 หมู่ที่ 20

ตำบลขามเฒ่า อำเภอเมืองอุบลราชธานี จังหวัดอุบลราชธานี

ชื่อหมู่บ้าน สารินวิสัยสำนวนวารมย์

ชื่อบ้าน นายสัมพันธ์ เลขแก้ว

ประเภทบ้าน บ้าน

ลักษณะบ้าน ตึกเดี่ยว 2 ชั้น 4 ห้อง

วันเดือนปีที่กำหนดบ้านเลขที่ 12 พฤษภาคม 2559

ลงชื่อ

(นายเอกวิทย์ ศรีสุข)

นายทะเบียน

วันเดือนปีที่พิมพ์ทะเบียนบ้าน 7 พฤษภาคม 2562



2

เล่มที่ 1

รายการบุคคลในยานของเลขรหัสประจำบ้าน

3475-005708-8

ลำดับที่ 1

ชื่อ น.ส. อภัยวรินทร์ เลขแก้ว

สัญชาติ ไทย

เพศ หญิง

เลขประจำตัวประชาชน 1-3499-00532-80-1

สถานภาพ

เจ้าชู้

(ลงชื่อ) 7 พ.ค. 2536

ผู้ว่าจ้าง

บุตรสาวคนโต ชื่อ ประไพ

3-3401-00437-01

(ลงชื่อ)

นายกานต์ กลับดินันท์

ผู้รับจ้าง

บุตรสาวคนเล็ก ชื่อ สัมพันธ์

3-3401-00437-16-0

(ลงชื่อ)

(นางสาวอภัยวรินทร์ เลขแก้ว)

พยาน

ผู้มีชื่อมีสถานะ เป็นราษฎร

เข้ามาอยู่ในบ้านเมื่อ 7 พ.ค. 2562

(ลงชื่อ)

(นางสาวกานต์ มาตราสีแก้ว)

พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสาวขวัญณก อัญญา)

นายทะเบียน

นาย

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

03-0102

แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

วันที่แจ้งลงทะเบียน 13/09/2559

วันที่อนุมัติ 17/09/2555

วันที่เริ่มใช้งาน 17/09/2555

เลขการลงทะเบียน M-2555-029231

สำหรับผู้ประกอบการที่จะทำธุรกรรมกับภาครัฐ

ระบบระจำด้วยเลขภาษีอากร(0343549000071)

ประเภทผู้ประกอบการ บัญชีบุคคล

สถานที่ประกอบกิจการ ห้างหุ้นส่วนจำกัดเกษนทากอสรณ

ชื่อภาษาอังกฤษ (ถ้ามี)

ชื่อบริษัท ห้างหุ้นส่วน จำกัด

ที่ตั้งสำนักงาน : อาคาร

ถนน

เลขที่ 129

หมู่ที่ 4 ตรอก/ซอย

จังหวัด อุบลราชธานี

ถนน/แขวง เหล่าดวง

อำเภอ/เขต คอนมณแดง

อีเมล kaew992424@gmail.com

รหัสไปรษณีย์ 34000

โทรศัพท์ 0813904224

การบัญชีลดธรรมดา

6. ประเภทของการประกอบกิจการ

เลขประจำตัวประชาชน -

ประเภทกิจการ

ประเภทสินค้าและหรือบริการ

วันเดือนปีเกิด

ผลิต

วัสดุภัณฑ์

5. การบัญชีบุคคล

ส่งออก

ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง

ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ 0343549000071

ขายส่ง

จ้างก่อสร้าง

วันเดือนปีที่จดทะเบียน 13/01/2549

ขายปลีก

จ้างเหมา

จดทะเบียนที่ จังหวัดอุบลราชธานี

ให้บริการ

เช่า

ทุน

จ้างบริการ

(1) เงินทุนจดทะเบียน

2000000.00 (บาท)

จ้างออกแบบและควบคุม

(2) ทุนจดทะเบียนที่ชำระแล้ว

2000000.00 (บาท)

การเงินลงทะเบียนลงบัญชีหรือฝากเงินในนามบริษัทหรือตราเช็ค จะต้องมีวงเงินฝากออมทรัพย์

การเงินลงทะเบียนการค้าปลีกได้ ถือเป็นบริการสาธารณะมีค่านิยมในวงกว้างขวาง และผู้ประกอบการจะดำเนินการค้าปลีก

หมายเหตุ : แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP สามารถนำไปยื่นขอต่อสำนักงาน (เจ้าพนักงานกรมการค้าภายใน) กระทรวงพาณิชย์ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป สำหรับปี 2555 เป็นต้นไป สำหรับการจัดซื้อ

สินค้าที่มีมูลค่าตั้งแต่ 7,000,000 บาท (เจ็ดล้านบาท) ขึ้นไป ซึ่งใช้เพื่อใช้ในการประกอบกิจการ การบริการหรือการค้าปลีก

ที่ระบบ e-GP และระบบบัญชี การบริการสาธารณะมีค่านิยมในวงกว้างขวาง และผู้ประกอบการจะดำเนินการค้าปลีก

วันที่เริ่มใช้งาน 06/09/2559 เวลา 10:22:17 น. รหัส nt12w

(ลงชื่อ) นายกันต์ นิลชัยพงษ์

(ลงชื่อ) นางสาวอัญญาวรรณ นิลชัยพงษ์

(ลงชื่อ) นางสาวกวีดี มาตราโสภณ

(ลงชื่อ) อัญญา

(นางสาวอัญญา อัญญา)

พยาน

พยาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ

(ลงชื่อ) กรรมการ



ที่ กบ ๕๑๐๒๑/๕๒๕

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
ถนนเวียงเหล็ก อป ๓๕๐๐๐

หนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

หนังสือฉบับนี้ให้ไว้เพื่อรับรองว่าทางหุ้นส่วน เกษแก้วก่อสร้าง เลขที่เสียภาษี ๐๓๔๓๕๕๕๐๐๐๐๗๑๑
 ได้รับจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านเหล่าแค หมู่ที่ ๗ ตำบลเหล่าเสือโก้ก บ้าน
 โนนสว่าง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลโพนเมือง อำเภอเหล่าเสือโก้ก จังหวัดชลบุรี(รายละเอียดตามแบบแปลนของ
 องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี) เลขที่โครงการ ๖๕๐๙๗๕๕๕๘๘๘ เลขที่สัญญา ๖๕๑๒๒๒๐๑๕๖๒๕
 ตามสัญญาเลขที่ ๕๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๕ กำหนดแล้วเสร็จ ๑๒๐ วัน สัญญาสิ้นสุดวันที่
 ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๕ มูลค่าตามสัญญา จำนวนเงิน ๕,๓๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านสามแสนหนึ่งหมื่นบาท
 ถ้วน) ส่งมอบงานงวดสุดท้ายเมื่อวันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๕ และมีการตรวจรับงานงวดสุดท้ายแล้ว ทาง
 หุ้นส่วน เกษแก้วก่อสร้าง ได้ทำงานแล้วเสร็จเป็นไปตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างและสัญญาจ้างทุกประการ
 จึงออกหนังสือรับรองให้ไว้เป็นหลักฐาน
 โดยมีประเภทผลงานก่อสร้าง งานก่อสร้างทาง วงเงินที่รับรองผลงาน ๕,๓๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท
 รายละเอียดประเภทผลงานก่อสร้างตามเอกสารแนบ

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงนามที่ กิ่งปลัดบ้านพิ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



(ลงชื่อ)

ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลปตินันท์) ผู้รับจ้าง

(ลงชื่อ)

(นางสาวอุทัยวรรณ) เกษแก้ว
พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสุภาวดี มาตรโสภ) พยาน

(ลงชื่อ)

(นางสาวขวัญณา อัญญา)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

สูตรการปรับราคาค่างานก่อสร้าง (ค่า K)

1. เงื่อนไขและหลักเกณฑ์

1.1 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้กับงานก่อสร้างทุกประเภท รวมถึงงานปรับปรุงและซ่อมแซม ซึ่งเบิกจ่ายค่างานในลักษณะหมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง หมวดเงินอุดหนุนและหมวดรายจ่ายอื่นที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง ที่อยู่ในเงื่อนไขและหลักเกณฑ์ตามที่กำหนดนี้

1.2 สัญญาแบบปรับราคาได้นี้ ให้ใช้ได้ทั้งในกรณีเพิ่มหรือลดค่างานจากค่างานเดิมตามสัญญาเมื่อดัชนีราคา ซึ่งจัดทำขึ้นโดยกระทรวงพาณิชย์ มีการเปลี่ยนแปลงสูงขึ้นหรือลดลงจากเดิม ขณะเมื่อวันเปิดซองใบเสนอราคา

1.3 การขอเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างตามสัญญาแบบปรับราคาได้นี้ เป็นหน้าที่ของผู้รับจ้างที่จะต้องเรียกร้องภายในกำหนด 90 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานงวดสุดท้าย หากพ้นกำหนดนี้ไปแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องเงินเพิ่มค่างานก่อสร้างจากผู้ว่าจ้างได้อีกต่อไป และในกรณีที่ผู้ว่าจ้างจะต้องเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้าง ให้ผู้ว่าจ้างที่เป็นคู่สัญญารับเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างโดยเร็ว หรือให้หักค่างานของงวดต่อไป หรือให้หักเงินจากหลักประกันสัญญาแล้วแต่กรณี

1.4 การพิจารณาคำนวณเงินเพิ่มหรือลด และการจ่ายเงินเพิ่มหรือเรียกเงินคืนจากผู้รับจ้างตามเงื่อนไขของสัญญาแบบปรับราคาได้ ต้องได้รับการตรวจสอบและเห็นชอบจากสำนักงบประมาณ และให้ถือการพิจารณาวินิจฉัยของสำนักงบประมาณเป็นที่สิ้นสุด

2. ประเภทงานก่อสร้างและสูตรที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

ในการพิจารณาเพิ่มหรือลดราคาค่างานก่อสร้าง ให้คำนวณตามสูตรดังนี้

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

กำหนดให้ P = ราคาค่างานต่อหน่วยหรือราคาค่างานเป็นงวดที่จะต้องจ่ายให้ผู้รับจ้าง
Po = ราคาค่างานต่อหน่วยที่ผู้รับจ้างประกวดราคาฯ ได้ หรือราคาค่างานเป็นงวดซึ่งระบุไว้ในสัญญาแล้วแต่กรณี
K = Escalation Factor ที่หักด้วย 4% เมื่อต้องเพิ่มค่างาน หรือบวกเพิ่ม 4% เมื่อต้องเรียกค่างานคืน

Escalation Factor (K) หาได้จากสูตร ซึ่งแบ่งตามประเภทและลักษณะงานดังนี้

2.1 งานอาคาร

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

2.1.1 ไฟฟ้าของอาคารบรรจบถึงสายเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงหม้อแปลงและระบบไฟฟ้าภายในบริเวณ

2.1.2 ประปาของอาคารบรรจบถึงท่อเมนจำหน่าย แต่ไม่รวมถึงระบบประปาภายในบริเวณของผู้ว่าจ้าง

2.1.3 ระบบท่อหรือระบบสายต่างๆ ที่ติดตั้งหรือฝังอยู่ในส่วนของอาคาร เช่น ท่อปรับอากาศ ท่อก๊าซ สายไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ สายล่อฟ้า ฯลฯ (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง

2.1.4 ทางระบายน้ำของอาคารจนถึงทางระบายน้ำภายนอก (นั่งสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว)

2.1.5 ส่วนประกอบที่จำเป็นสำหรับอาคาร เฉพาะสิ่งที่ติดกับอาคาร โดยต้องสร้างหรือประกอบพร้อมกับการก่อสร้างอาคาร แต่ไม่รวมถึงเครื่องจักรหรือเครื่องมือกลที่นำมาประกอบหรือติดตั้ง (ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
คอมพิวเตอรื เครื่องสูบน้ำ เครื่องปรับอากาศ พัดลม ฯลฯ พยาน

2.1.6 ทางเท้ารอบอาคาร ดินถม ดินคัก ห่างจากอาคารโดยรอบ (นางสาววิมลทิพย์ อัญญา)

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.15IVIo + 0.10 CVCo + 0.40MVMo + 0.10 SVSo$

สำเนาถูกต้อง

(นายเอกฉัตร สำนึก)
หัวหน้างานบริหาร

2.2 งานดิน

งานดิน หมายถึง การขุดดิน การตักดิน การบดอัดดิน การขุดเปิดหน้าดิน การเกลี่ยบดอัดดิน การขุด-ถมบดอัดแน่นเชือก คั่นคั่น คั่นกันน้ำ คั่นทาง ซึ่งต้องใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลปฏิบัติงาน

สำหรับการถมดินให้มีความรวมถึง การถมดินหรือทรายหรือวัสดุอื่น ที่มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุนั้นๆ และมีข้อกำหนดวิธีการถม รวมทั้งมีการบดอัดแน่นโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกลเพื่อให้ได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ เช่นเดียวกับงานก่อสร้างถนนหรือเขื่อนชลประทาน

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

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/I_o + 0.40E/E_o + 0.20FV/F_o$

2.3 งานหินเรียง

งานหินเรียง หมายถึง งานหินขนาดใหญ่มาเรียงกันเป็นชั้นให้เป็นระเบียบจนได้ความหนาที่ต้องการ โดยใช้ช่องว่างระหว่างหินใหญ่จะแซมด้วยหินย่อยหรือกรวดขนาดต่างๆ และทรายให้เต็มช่องว่าง มีการควบคุมคุณสมบัติของวัสดุและมีข้อกำหนดวิธีปฏิบัติโดยใช้เครื่องจักร เครื่องมือกล หรือแรงคน และให้หมายความรวมถึงงานหินทิ้ง งานหินเรียงขนานแนว หรืองานหินใหญ่ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน เพื่อการป้องกันกรกัดเซาะพังทลายของลาดตลิ่งและท้องลำน้

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.20I/I_o + 0.20M/M_o + 0.20FV/F_o$

2.4 งานผิวทาง Asphaltic Concrete, Penetration Macadam

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10M/M_o + 0.40A/A_o + 0.10E/E_o + 0.10FV/F_o$

2.5 งานผิวถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

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

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/I_o + 0.35C/C_o + 0.10M/M_o + 0.15S/S_o$

2.6 งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานป่อพัก

งานท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กและงานป่อพัก หมายถึง ท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับงานระบายน้ำ (Precast Reinforced Concrete Drainage Pipe) งานรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก งานคาคอนกรีตเสริมเหล็กรางระบายน้ำและบริเวณคอสสะพาน รวมทั้งงานป่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กและงานคอนกรีตเสริมเหล็กอื่นที่มีรูปแบบและลักษณะงานคล้ายคลึงกัน เช่น งานป่อพัก (Manhole) ท่อร้อยสายโทรศัพท์ ท่อร้อยสายไฟฟ้า เป็นต้น

ใช้สูตร $K = 0.35 + 0.20I/I_o + 0.15C/C_o + 0.15M/M_o + 0.15S/S_o$ (ลงชื่อ) นายกานต์ กัลป์ตินันท์ ผู้ว่าจ้าง

2.7 งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง

งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็กและงานเขื่อนกันตลิ่ง หมายถึง โครงสร้างฐานรากคอนกรีตเสริมเหล็กคอสสะพาน (R.C. Bearing Unit) ท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก (Box Culvert) หอดังน้ำโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เขื่อนกันตลิ่งคอนกรีตเสริมเหล็ก ท่าเทียบเรือคอนกรีตเสริมเหล็กและสิ่งก่อสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/I_o + 0.15C/C_o + 0.20M/M_o + 0.25S/S_o$

พยาน
(นางสาวขวัญภา อัญญา)

สำเนาถูกต้อง
(นายเอกสิทธิ์ สำเนา)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

2.8. งานโครงสร้างเหล็ก

งานโครงสร้างเหล็ก หมายถึง สะพานเหล็กสำหรับคนเดินข้ามถนน โครงเหล็กสำหรับติดตั้งป้ายจราจรชนิดแขวนสูง เสาไฟฟ้าแรงสูง เสาวิทยุ เสาโทรทัตน์ หรืองานโครงสร้างอื่นที่มีลักษณะคล้ายคลึงกัน แต่ไม่รวมถึงงานติดตั้งเสาโครงเหล็กสายส่งของการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.10I/I_0 + 0.05C/C_0 + 0.20M/M_0 + 0.40S/S_0$

2.9 งานระบบสาธารณูปโภค

2.9.1 งานวางท่อ AC และ PVC

2.9.1.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.25I/I_0 + 0.25M/M_0$

2.9.1.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ AC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_0 + 0.10M/M_0 + 0.40A_c/A_c_0$

2.1.9.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ PVC และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_0 + 0.10M/M_0 + 0.40PVC/PVC_0$

2.9.2 งานวางท่อเหล็กเหนียวและท่อ Hydensity Polyethylene

2.9.2.1 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างเป็นผู้จัดหาท่อและหรืออุปกรณ์ให้

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_0 + 0.15M/M_0 + 0.20E/E_0 + 0.15F/F_0$

2.9.2.2 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อเหล็กเหนียวและหรืออุปกรณ์ และให้รวมถึงงาน Transmission Conduit

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_0 + 0.10M/M_0 + 0.10E/E_0 + 0.30GIP/GIP_0$

2.9.2.3 ในกรณีที่ผู้รับจ้างเป็นผู้จัดหาท่อ Hydensity Polyethylene และหรืออุปกรณ์

ใช้สูตร $K = 0.50 + 0.10I/I_0 + 0.10M/M_0 + 0.30Pe/Pe_0$

2.9.3 งานปรับปรุงระบบอุโมงค์ส่งน้ำและงาน Secondary Lining

ใช้สูตร $K = 0.40 + 0.10I/I_0 + 0.15E/E_0 + 0.35GIP/GIP_0$

2.9.4 งานวางท่อ PVC หุ้มด้วยคอนกรีต

ใช้สูตร $K = 0.30 + 0.10I/I_0 + 0.20C/C_0 + 0.05M/M_0 + 0.05S/S_0 + 0.30PVC/PVC_0$

2.9.5 งานวางท่อ PVC กลมทราย

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.05I/I_0 + 0.05M/M_0 + 0.65PVC/PVC_0$

2.9.6 งานวางท่อเหล็กอาบสังกะสี

ใช้สูตร $K = 0.25 + 0.25I/I_0 + 0.50GIP/GIP_0$

K = Escalation Factor

I = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด (นางสาวขวัญภา อัญญา)

I₀ = ดัชนีราคาผู้บริโภคทั่วไปของประเทศ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

C_t = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด

C₀ = ดัชนีราคาซีเมนต์ ในเดือนที่เปิดซองประกวดราคา

ดัชนีราคาที่ใช้คำนวณตามสูตร

(ลงชื่อ) ผู้ว่าจ้าง
(นายกานต์ กัลป์ตินันท์)
(ลงชื่อ) ผู้รับจ้าง
(นางสาวอุทัยวรรณ เกษแก้ว)
(ลงชื่อ) พยาน
(นางสุภาวดี มาตราโสภาก)
(ลงชื่อ) พยาน

สำนักกฎหมาย
(นายเอกกฤษณ์ ตี๋เสง)
วิศวกรโยธาชำนาญพิเศษ

Mt	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Mo	=	ดัชนีราคาวัสดุก่อสร้าง (ไม่รวมเหล็กและซีเมนต์) ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
St	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
So	=	ดัชนีราคาเหล็ก ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Gt	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Go	=	ดัชนีราคาเหล็กแผ่นเรียบที่ผลิตในประเทศ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
At	=	ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Ao	=	ดัชนีราคาแอสฟัลต์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Et	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Eo	=	ดัชนีราคาเครื่องจักรกลและบริภัณฑ์ ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Ft	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Fo	=	ดัชนีราคาน้ำมันดีเซลหมุนเร็ว ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Act	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Aco	=	ดัชนีราคาท่อซีเมนต์ใยหิน ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

PVCt	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PVCo	=	ดัชนีราคาท่อ PVC ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
GI Pt	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
GI Po	=	ดัชนีราคาท่อเหล็กอบสังกะสี ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
PEt	=	ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
PEo	=	ดัชนีราคาท่อ Hydensity Polyethylene ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา
Wt	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่ส่งงานแต่ละงวด
Wo	=	ดัชนีราคาสายไฟฟ้า ในเดือนที่เปิดของประกวดราคา

3. วิธีการคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้

3.1 การคำนวณค่า K จากสูตรตามลักษณะงานนั้นๆ ให้ใช้ตัวเลขดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยใช้ฐานของปี 2530 เป็นเกณฑ์ในการคำนวณ

3.2 การคำนวณค่า K สำหรับกรณีที่มียางก่อสร้างหลายประเภทรวมอยู่ในสัญญาเดียวกัน จะต้องแยกค่างานก่อสร้างแต่ละประเภทให้ชัดเจนตามลักษณะของงานนั้น และให้สอดคล้องกับสูตรที่กำหนดไว้

3.3 การคำนวณหาค่า K กำหนดให้ใช้เลขทศนิยม 3 ตำแหน่งทุกขั้นตอนโดยไม่มี การปัดเศษ และกำหนดให้ทำเลขสัมพันธ์ (เปรียบเทียบ) ให้เป็นผลสำเร็จก่อน แล้วจึงนำผลลัพธ์ไปคูณกับตัวเลขคงที่หน้าเลขสัมพันธ์นั้น

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

3.5 ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในสัญญา ได้ผู้ว่าจ้างจะพิจารณาของ ผู้รับจ้าง ค่า K ตามสูตรต่างๆ ที่จะนำมาใช้ในการคำนวณค่างานให้ใช้ค่า K ของเดือนสุดท้ายตามอายุสัญญา หรือค่า K ของเดือนที่ส่งมอบงานจริง แล้วแต่ที่ว่าค่า K ตัวใดจะมีค่าน้อยกว่า (ลงชื่อ) _____ ผู้รับจ้าง

3.6 การจ่ายเงินแต่ละงวดให้จ่ายค่าจ้างงานที่ผู้รับจ้างทำได้ในแต่ละงานตามสัญญาไปก่อน ส่วนค่างานที่เพิ่มหรือค่างานลดลงซึ่งจะคำนวณได้ต่อเมื่อทราบดัชนีราคาวัสดุก่อสร้างซึ่งมีค่าคำนวณหา K ของเดือนที่ส่งมอบงานงวดนั้นๆ เป็นที่แน่นอนแล้ว เมื่อคำนวณเงินเพิ่มได้ให้ทำความตกลงเรื่องการหักจ่ายส่วนที่เกิน (ลงชื่อ) _____

(นางสาวขวัญภา สีนโณ) พยาน
 (นายเอกลักษณ์ สีนโณ)
 วิศวกรโยธาชำนาญการ

สูตรการปรับราคา 35สูตร

สูตรการปรับราคา ค่าก่อสร้าง

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

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