สัญญาจ้างก่อสร้าง

สัญญาเลขที่ ๑๘/๒๕๖๕

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล **ตำบล**ทองมงคล **อำเภอ**บางสะพาน **จังหวัด**ประจวบคีรีขันธ์ **เมื่อวันที่** ๒๖ **กันยายน** ๒๕๖๕ **ระหว่าง** องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล **โดย** นายจำลอง แก้วไทรนันท์ **ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" ฝ่ายหนึ่ง กับ** ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร ๒๐๑๓ **ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคลณ** สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากระทรวงพาณิชย์ **มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่** ๗๘/๓ หมู่ ๓ **ตำบล**ทองมงคล **อำเภอ**บางสะพาน **จังหวัด**ประจวบคีรีขันธ์ **โดย**นายไกรวุฒิ พรหมชนะ **ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ** สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ลงวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๖๕ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับจ้าง" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้างและผู้รับจ้างตกลงรับจ้างทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยศรีวิชัย หมู่ที่ ๕ บ้านธรรมรัตน์ ตำบลทองมงคล **โดยวิธีเฉพาะเจาะจง โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง** ๔.๐๐ **เมตร** ยาว ๑๓๕.๐๐ **เมตร หนาเฉลี่ย** ๐.๑๕ **เมตร หรือมีพื้นที่** คสล. **รวมไม่น้อยกว่า** ๕๔๐.๐๐ **ตารางเมตร พร้อมวางท่อ** คสล. **ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง** ๑.๐๐ **เมตร จำนวน** ๘ **ท่อน** รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.ทองมงคลกำหนด **พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๒ ป้าย (ป้ายชั่วคราวและป้ายมาตรฐาน) ณ** สายซอยศรีวิชัย หมู่ที่ ๕ บ้านธรรมรัตน์ **ตำบล**ทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ **ตามข้อกำหนดและเงื่อนไขแห่งสัญญานี้รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญา**

ผู้รับจ้างตกลงที่จะจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือเครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ชนิดดีเพื่อใช้ในงานจ้างตามสัญญานี้

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ **ผนวก** ๑ แบบรูป **จำนวน** ๘ (แปด) **หน้า**

๒.๒ **ผนวก** ๒ รายการละเอียด **จำนวน** ๑ (หนึ่ง) **หน้า**

๒.๓ **ผนวก** ๓ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา **จำนวน** ๑ (หนึ่ง) **หน้า**

๒.๔ **ผนวก** ๔ ใบเสนอราคา **จำนวน** ๑ (หนึ่ง) **หน้า**

๒.๕ **ผนวก** ๕ เงื่อนไข หลักเกณฑ์ ประเภทงานก่อสร้าง **จำนวน** ๑๐ (สิบ) **หน้า**

ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร 2013

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง คำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้างให้ถือเป็นที่สุด และผู้รับจ้างไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าจ้าง ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้ว่าจ้างทั้งสิ้น

ข้อ ๓. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันเป็น เงินสด เป็นจำนวนเงิน ๑๗,๕๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน ๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้าง โดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพัน และความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๔ (ข) ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้าง ตกลงจ่าย และผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้างจำนวนเงิน ๓๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๒,๙๖๒.๖๒ บาท (สองหมื่นสองพันเก้าร้อยหกสิบสองบาทหกสิบสองสตางค์) ตลอดจน ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวม เป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวด ๆ ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงิน ๓๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยศรีวิชัย หมู่ที่ ๕ บ้านธรรมรัตน์ ตำบลทองมงคล โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ คสล. รวมไม่น้อยกว่า ๕๔๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมวางท่อ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๘ ท่อน รายละเอียดตามแบบรูปรายการที่ อบต.ทองมงคลกำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการจำนวน ๒ ป้าย (ป้ายชั่วคราวและป้ายมาตรฐาน) เมื่อได้ส่งมอบงานครบถ้วนตามสัญญานั้น ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

- ผู้รับจ้างต้องทำการทดสอบค่ากำลังอัดคอนกรีตของลูกบาศก์คอนกรีต (CUBE) ที่มีอายุ ๒๘ วัน โดยค่ากำลังอัดคอนกรีตที่ได้ต้องไม่น้อยกว่า ๒๔๐ kscโดยเก็บตัวอย่างทุกๆระยะ ๑๐๐ เมตร ต่อ ๑ ชุดตัวอย่าง หรือตามความเหมาะสม

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

- องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคลจะทำการตรวจสอบโดยการสุ่มเจาะคอนกรีต (coring of concrete) เพื่อดูชั้นของถนนคอนกรีตเสริมเหล็กว่าอัดแน่นหรือไม่ มีรูพรุนเยอะหรือไม่ รวมถึงความหนาของชั้นถนนว่าเป็นไปตามแบบรูปรายการที่กำหนดหรือไม่ โดยตรวจสอบทุกๆ ระยะ ๕๐ เมตร หรือตามความเหมาะสม สลับซ้ายขวา

-ผู้รับจ้างจะต้องนำผลการทดสอบค่ากำลังอัดคอนกรีต ๒๔๐ ksc ที่ ๒๘ วัน มายื่นก่อน หรือพร้อมกับหนังสือส่งมอบงานจ้างแก่องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

- ผู้รับจ้างต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน (เป็นระยะเวลาที่รวมการทดสอบกำลังอัดคอนกรีตแล้ว)

ข้อ ๕. เงินค่าจ้างล่วงหน้า

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้าให้แก่ผู้รับจ้างเป็นจำนวนเงิน - บาท ซึ่งเท่ากับร้อยละ - ของราคาค่าจ้าง ตามสัญญาที่ระบุไว้ ในข้อ ๔

เงินค่าจ้างล่วงหน้าดังกล่าวจะจ่ายให้ภายหลังจากที่ผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าเป็นหนังสือค้ำประกันหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ หรือพันธบัตรรัฐบาลไทย เต็มตามจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นให้แก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องออกใบเสร็จรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า ตามแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ และผู้รับจ้างตกลงที่จะกระทำตามเงื่อนไขอันเกี่ยวกับการใช้จ่ายและการใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นดังต่อไปนี้

๕.๑ ผู้รับจ้างจะใช้เงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานตามสัญญาเท่านั้นหากผู้รับจ้างใช้จ่ายเงินค่าจ้างล่วงหน้า หรือส่วนใดส่วนหนึ่งของเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นในทางอื่นผู้ว่าจ้างอาจจะเรียกเงินค่าจ้างล่วงหน้านั้นคืนจากผู้รับจ้างหรือบังคับเอาจากหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าได้ทันที

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

๕.๓ (ข) (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามข้อ ๔ ผู้ว่าจ้างจะหักเงินค่าจ้างในแต่ละงวดเพื่อชดใช้คืนเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้จำนวนร้อยละ - ของจำนวนเงินค่าจ้างในแต่ละงวดจนกว่าจำนวนเงินไว้จะครบตามจำนวนเงินที่หักค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้รับจ้างได้รับไปแล้ว 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 ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในส่วนที่ผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าไป

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

แล้วนั้น โดยผู้รับจ้างจะต้องนำหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าฉบับใหม่ที่มีมูลค่าเท่ากับเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่เหลืออยู่มาวางให้แก่ผู้ว่าจ้าง

(๒) กรณีผู้รับจ้างได้วางหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าไว้หลายฉบับ ซึ่งแต่ละฉบับมีมูลค่าเท่ากับจำนวนเงินค่าจ้างล่วงหน้าที่ผู้ว่าจ้างจะต้องหักไว้ในแต่ละงวด หากผู้ว่าจ้างได้หักเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดใดแล้ว ผู้รับจ้างมีสิทธิขอคืนหลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้าในงวดนั้นได้

ข้อ ๖. การหักเงินประกันผลงาน

ในการจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างแต่ละงวด ผู้ว่าจ้างจะหักเงินจำนวนร้อยละ - ของเงินที่ต้องจ่ายในงวดนั้นเพื่อเป็นประกันผลงาน ในกรณีที่เงินประกันผลงานถูกหักไว้แล้วเป็นจำนวนเงินไม่ต่ำกว่า - บาท ผู้รับจ้างมีสิทธิที่จะขอเงินประกันผลงานคืน โดยนำหนังสือค้ำประกันของธนาคารหรือหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งออกโดยธนาคารภายในประเทศมามอบให้ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันแทนก็ได้

ผู้ว่าจ้างจะคืนเงินประกันผลงาน และ/หรือหนังสือค้ำประกันของธนาคารดังกล่าวตามวรรคหนึ่งโดยไม่มีดอกเบี้ยให้แก่ผู้รับจ้างพร้อมกับการจ่ายเงินค่าจ้างงวดสุดท้าย

ข้อ ๗ (ข) กำหนดเวลาแล้วเสร็จและสิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ผู้รับจ้างต้องเริ่มทำงานที่รับจ้างภายในวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๕ และจะต้องทำงานให้แล้วเสร็จบริบูรณ์ภายในวันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นผู้ถูกพิทักษ์ทรัพย์เด็ดขาด หรือตกเป็นผู้ล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงานหรือบริษัทที่ปรึกษาซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้รับจ้างให้ลุล่วงไปด้วย การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้รับจ้าง

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๘ ความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง

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

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้าง ต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้าง หลุดพ้นจากความ

(นายจำสอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล



รับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙ การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญานี้ไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจาก ความรับผิดหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญานี้ และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๐ การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ ด้วยประสิทธิภาพและความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้างจะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้รับผิดชอบควบคุมงานของ ผู้รับจ้าง ผู้แทนดังกล่าวจะต้องได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆ ที่ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง ได้แจ้งแก่ผู้แทนเช่นว่านั้น ให้ถือว่าเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้าง การแต่งตั้งผู้แทนตามข้อนี้จะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบเป็นหนังสือ จากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัวหรือแต่งตั้งผู้แทนใหม่จะทำมิได้หากไม่ได้รับความเห็นชอบ เป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนตามวรรคหนึ่ง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวผู้แทนนั้นโดยพลัน โดยไม่คิดค่าจ้างหรือราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๑ ความรับผิดของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภยันตรายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทน ของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

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

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจาก การปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้ หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้อง ดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑๒ การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร 2013

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลา ที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิดค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภยันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่น ที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าว พร้อมทั้งหลักฐานการชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๓ การตรวจงานจ้าง

ถ้าผู้ว่าจ้างแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษา เพื่อควบคุมการทำงานของผู้รับจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น มีอำนาจเข้าไปตรวจการงานในโรงงานและสถานที่ก่อสร้างได้ทุกเวลา และผู้รับจ้างจะต้องอำนวยความสะดวกและให้ความช่วยเหลือในการนั้นตามสมควร

การที่มีคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษานั้น หาทำให้ผู้รับจ้างพ้นความรับผิดชอบตามสัญญานี้ข้อใดข้อหนึ่งไม่

ข้อ ๑๔ แบบรูปและรายการละเอียดคลาดเคลื่อน

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

ข้อ ๑๕ การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัท ที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตาม สัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติม หรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืน ไม่ปฏิบัติตาม ผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจ รับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจ ที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลา การปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๖ งานพิเศษและการแก้ไขงาน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะสั่งเป็นหนังสือให้ผู้รับจ้างทำงานพิเศษซึ่งไม่ได้แสดงไว้หรือรวมอยู่ในเอกสารสัญญานี้ หากงานพิเศษนั้นๆ อยู่ในขอบข่ายทั่วไปแห่งวัตถุประสงค์ของสัญญานี้ นอกจากนี้ ผู้ว่าจ้างยังมีสิทธิสั่งให้เปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขแบบรูปและข้อกำหนดต่างๆ ในเอกสารสัญญานี้ด้วย

อัตราค่าจ้างหรือราคาที่กำหนดใช้ในสัญญานี้ ให้กำหนดใช้สำหรับงานพิเศษ หรืองานที่เพิ่มเติมขึ้น หรือตัดทอนลงทั้งปวงตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง หากในสัญญาไม่ได้กำหนดไว้ถึงอัตราค่าจ้าง หรือราคาใดๆ ที่จะนำมาใช้สำหรับงานพิเศษหรืองานที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงดังกล่าว ผู้ว่าจ้าง และผู้รับจ้างจะได้ตกลงกันที่จะกำหนดอัตราค่าจ้างหรือราคาที่เพิ่มขึ้นหรือลดลง

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

รวมทั้งการขยายระยะเวลา (ถ้ามี) กันใหม่เพื่อความเหมาะสม ในกรณีที่ตกลงกันไม่ได้ ผู้ว่าจ้างจะกำหนดอัตราจ้าง หรือราคาตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นว่าเหมาะสมและถูกต้อง ซึ่งผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานตามคำสั่งของผู้ว่าจ้างไปก่อนเพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งานที่จ้าง

ข้อ ๑๗ ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็น จำนวนเงินวันละ ๘๗๘.๐๐ - บาท (แปดร้อยเจ็ดสิบแปดบาทถ้วน) และจะต้องชำระค่าใช้จ่ายในการควบคุมงาน (ถ้ามี) ในเมื่อผู้ว่าจ้าง ต้องจ้างผู้ควบคุมงานอีกต่อหนึ่งเป็นจำนวนเงินวันละ ๓๐๐.๐๐ บาท (สามร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับและค่าใช้จ่ายดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้าง จะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ ๑๘ ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๘ สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ ผู้ว่าจ้างหรือผู้ที่รับจ้างทำงานนั้นต่อมีสิทธิใช้เครื่องใช้ในการก่อสร้าง สิ่งที่สร้างขึ้นชั่วคราวสำหรับงานก่อสร้าง และวัสดุต่างๆ ซึ่งเห็นว่าจะต้องสงวนเอาไว้เพื่อการปฏิบัติงานตามสัญญา ตามที่จะเห็นสมควร

ในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด หรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวน เกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้น ในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ตลอดจนค่าใช้จ่ายในการควบคุมงานเพิ่ม (ถ้ามี) ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหัก เอาจากเงินประกันผลงานหรือจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๙. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อหนึ่งข้อใดด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือจากเงินประกันผลงาน ของผู้รับจ้าง หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ เงินประกันผลงาน หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือ ที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไชคชัยพร 2013

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

ข้อ ๒๐ การทำบริเวณก่อสร้างให้เรียบร้อย

ผู้รับจ้างจะต้องรักษาบริเวณสถานที่ปฏิบัติงานตามสัญญานี้ รวมทั้งโรงงานหรือ สิ่งอำนวย ความสะดวกในการทำงานของผู้รับจ้าง ลูกจ้าง ตัวแทน หรือผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ให้สะอาด ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพในการใช้งานตลอดระยะเวลาการจ้าง และเมื่อทำงานเสร็จสิ้นแล้วจะต้องขนย้ายบรรดาเครื่องใช้ในการทำงานจ้างรวมทั้งวัสดุ ขยะมูลฝอย และสิ่งก่อสร้างชั่วคราวต่างๆ (ถ้ามี) ทั้งจะต้องกลบเกลี่ยพื้นดินให้เรียบร้อยเพื่อให้บริเวณทั้งหมดอยู่ในสภาพที่สะอาดและใช้การได้ทันที

ข้อ ๒๑ การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน ๑๕ (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้สละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้ง หรือผู้ว่าจ้างทราบดี อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๒๒. การใช้เรือไทย

ในการปฏิบัติตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำของเข้ามาจากต่างประเทศรวมทั้งเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ต้องนำเข้ามาเพื่อปฏิบัติงานตามสัญญา ไม่ว่าผู้รับจ้างจะเป็นผู้ที่นำของเข้ามาเองหรือนำเข้ามาโดยผ่านตัวแทนหรือบุคคลอื่นใด ถ้าสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้รับจ้างต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบงานตามสัญญาให้แก่ผู้ว่าจ้าง ถ้างานนั้นมีสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of lading)หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ว่าจ้างพร้อมกับการส่งมอบงานด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้รับจ้างต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ว่าจ้างด้วย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ว่าจ้างแต่จะขอส่งมอบงานดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับงานดังกล่าวไว้ก่อน และชำระเงินค่าจ้างเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

ข้อ ๒๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

ผู้รับจ้างตกลงเป็นเงื่อนไขสำคัญว่า ผู้รับจ้างจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่าง จาก.....-..... หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย ๑ (หนึ่ง) คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

ปวช.ช่างก่อสร้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำบัญชีแสดงจำนวนช่างทั้งหมดโดยจำแนกตามแต่ละสาขาช่างและ ระดับช่าง พร้อมกับระบุรายชื่อช่างผู้ที่ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้มีวุฒิบัตรดังกล่าวในวรรคหนึ่งนำมาแสดงพร้อมหลักฐานต่างๆ ต่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุหรือผู้ควบคุมงาน ก่อนเริ่มลงมือทำงาน และพร้อมที่จะให้ผู้ว่าจ้างหรือเจ้าหน้าที่ของผู้ว่าจ้างตรวจสอบดูได้ตลอด เวลาการทำงานตามสัญญานี้ของผู้รับจ้าง

ข้อ ๒๔. การปรับราคาค่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้าง ตกลงกันให้ใช้สัญญาปรับราคาได้ สำหรับราคางานก่อสร้างตามสัญญานี้โดยการนำสูตร Escalation Factor (K) มาใช้คำนวณราคาค่างานที่เปลี่ยนแปลงไป โดยวิธีการต่อไปนี้ ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่องการพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่ ผู้ว่าจ้าง ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุตามภาคผนวก ๕

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความ โดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ว่าจ้าง
(นายวิเลือง แก้วไพฑูรย์)

(ลงชื่อ).....ผู้รับจ้าง
(นางโสภาวดี พรมชนะ)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวบุญญารัสมิ์ ด่านอนุพันธ์)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นางสาวจิตพิศุทธิ์ เชี่ยงหวอง)

เลขที่โครงการ ๖๕๐๙๗๔๓๔๒๕๘
เลขคุมสัญญา ๖๕๐๙๒๒๐๓๑๑๐๕

ประมาณการ

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยศรีวิชัย หมู่ที่ ๕ บ้านธรรมรัตน์

ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สถานที่ก่อสร้าง สายซอยศรีวิชัย หมู่ที่ ๕ บ้านธรรมรัตน์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ผู้เสนอราคา ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร ๒๐๑๓ เมื่อวันที่ ๑๙ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคากลาง
๑	งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	ตร.ม.	๑๓๕.๐๐	๑.๗๙	๒๔๑.๖๕	๑.๓๖๐๗	๒.๔๔	๓๒๘.๘๑
๒	งานตัดดิน	ลบ.ม.	๑๓๕.๐๐	๓๓.๒๗	๔,๔๙๑.๔๕	๑.๓๖๐๗	๔๕.๒๗	๖,๑๑๑.๕๒
๓	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	๘.๐๐	๓,๕๘๐.๐๐	๒๘,๖๔๐.๐๐	๑.๓๖๐๗	๔,๘๗๑.๓๑	๓๘,๙๗๐.๔๕
๔		ตร.ม.	๒๗.๐๐	๗๕๓.๒๔	๒๐,๓๓๗.๔๘	๑.๓๖๐๗	๑,๐๒๔.๙๓	๒๗,๖๗๓.๒๑
๕	งานผิวจราจรคสล.หนา ๐.๑๕ เมตร	ม.	๕๔๐.๐๐	๓๗๗.๔๖	๒๐๓,๘๒๘.๔๐	๑.๓๖๐๗	๕๑๓.๖๑	๒๗๗,๓๔๙.๓๐
๖	Contraction Joint @ ๐.๓๐ เมตร	ม.	๓๖.๐๐	๑๕๕.๙๖	๕,๖๑๔.๕๖	๑.๓๖๐๗	๒๑๒.๒๑	๗,๖๓๙.๗๓
๗	Expansion Joint @ ๐.๓๐ เมตร	ม.	๑๘.๐๐	๓๐๓.๑๕	๕,๔๕๖.๗๐	๑.๓๖๐๗	๔๑๒.๕๐	๗,๔๒๔.๙๓
๘	Longitudinal Joint @ ๐.๕๐ เมตร	ลบ.ม.	๔.๐๕	๔๐๒.๘๐	๑,๖๓๑.๓๔	๑.๓๖๐๗	๕๔๘.๐๙	๒,๒๑๙.๗๖
๙	งานป้ายโครงการ	ป้าย	๑.๐๐	๔,๕๐๐.๐๐	๔,๕๐๐.๐๐	๑.๓๖๐๗	๖,๑๒๓.๑๕	๖,๑๒๓.๑๕
รวมเป็นเงิน								๓๗๓,๘๔๐.๘๗
	ปรับลดราคา							๓๕๑,๐๐๐.๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (ตัวอักษร) (บาท)				(สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)				๓๕๑,๐๐๐.๐๐

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล www.thongmongkol.go.th
26/09/2565 10:25:48

ใบเสนอราคา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

๑. ข้าพเจ้า ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร ๒๐๑๓ ที่อยู่ ๗๘/๓ หมู่ที่ ๓ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๒๓๐ โทรศัพท์ ๐๙๓ ๖๓๕ ๐๖๐๕ โดยนายไกรวุฒิ พรหมชนะ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ และขอรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนด และไม่เป็นผู้ทิ้งงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น อยู่ในขณะยื่นใบเสนอราคาครั้งนี้

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอที่จะทำงาน โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยศรีวิชัย หมู่ที่ ๕ บ้านธรรมรัตน์ ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๑๓๕.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่คสล.รวมไม่น้อยกว่า ๕๔๐.๐๐ บาท พร้อมวางท่อคสล.ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๘ ท่อน รายละเอียดตามแบบรูปและรายการที่อบต.ทองมงคล กำหนด พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์จำนวน ๒ ป้าย (ป้ายชั่วคราวและป้ายมาตรฐาน) ตามข้อกำหนดเงื่อนไขแบบรูปรายการละเอียด ตามราคาดังที่ได้ระบุไว้ในบัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคาแนบท้ายใบเสนอราคานี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๕๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๒๒,๙๖๒.๖๒ บาท ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นเวลา ๖๐ วัน นับแต่วันเสนอราคาและองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคลอาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคลร้องขอ

๔. กำหนดเวลาส่งมอบ ข้าพเจ้ารับรองที่จะเริ่มทำงานตามใบสั่งจ้างทันที หรือทันทีที่ได้รับแจ้งจากองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล ว่าให้เริ่มทำงานตามสัญญา (แล้วแต่ข้อตกลงในสัญญาจ้าง) และจะส่งมอบงานโดยครบถ้วนถูกต้องภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาดำเนินการรับจ้าง ข้าพเจ้าขอมอบหลักประกันเป็น เงินสด จำนวน ๑๗,๕๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ร้อยละห้า (๕%) ของราคาตามสัญญาจ้างที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายินดีชดใช้ค่าเสียหายใด ๆ ที่อาจมีแก่องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่าองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคลไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๗. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้ โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่าองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคลไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือตกหล่น

๘. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉลหรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วนบริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๑๙ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ) ไกรวุฒิ พรหมชนะ

(นายไกรวุฒิ พรหมชนะ)

ตำแหน่ง หุ้นส่วนผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร 2013

(นายจำลอง แก้วไทรมันท์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยศรีวิชัย

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 5 บ้านธรรมรัตน์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

ระยะทางดำเนินการ ถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 540.00 ตร.ม.

แบบเลขที่ - **หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง** กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

ราคากลางเมื่อวันที่ 7 เดือน กันยายน พ.ศ. 2565 **ราคาน้ำมันดีเซล** 35.19 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	งานถางป่าขุดตอขนาดเบา	ตร.ม.	135.00	1.79	241.65	1.3607	2.44	329.40
2	งานตัดดิน (หนา 0.20 ม.)	ลบ.ม.	135.00	33.27	4,491.45	1.3607	45.27	6,111.45
3	งานท่อระบายน้ำ คสล. Ø 1.00 ม.	ท่อน	8.00	3,580.00	28,640.00	1.3607	4,871.31	38,970.48
4	งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต	ลบ.ม.	27.00	753.24	20,337.48	1.3607	1,024.93	27,673.11
5	งานผิวจราจร คสล. หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	540.00	377.46	203,828.40	1.3607	513.61	277,349.40
6	CONTRACTION JOINT @ 0.30 ม.	เมตร	36.00	155.96	5,614.56	1.3607	212.21	7,639.56
7	EXPANSION JOINT @ 0.30 ม.	เมตร	18.00	303.15	5,456.70	1.3607	412.50	7,425.00
8	LONGITUINAL JOINT @ 0.50 ม.	เมตร	4.05	402.80	1,631.34	1.3607	548.09	2,219.76
11	งานป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	4,500.00	4,500.00	1.3607	6,123.15	6,123.15
	รวมค่าก่อสร้าง							373,841.31
	ราคากลาง (สามแสนเจ็ดหมื่นสามพันแปดร้อยสี่สิบเอ็ดบาทสามสิบเอ็ดสตางค์)							373,841.31

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	373,841.31
ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3607
ค่า Factor F งานก่อสร้างทางสะพานและท่อเหลี่ยม	=	

(นายมานิตย์ ชื่นจิตร)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกฤษณะ โคมแก้ว)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเพ็ญนิภา พรรณา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจำสอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

หมายเหตุ : ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน



ประเทศไทย

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชอยศรีวิชัย

หมู่ที่ 5 บ้านธรรมรัตน์ ตำบลทองมงคล อำเภอบางสะพาน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

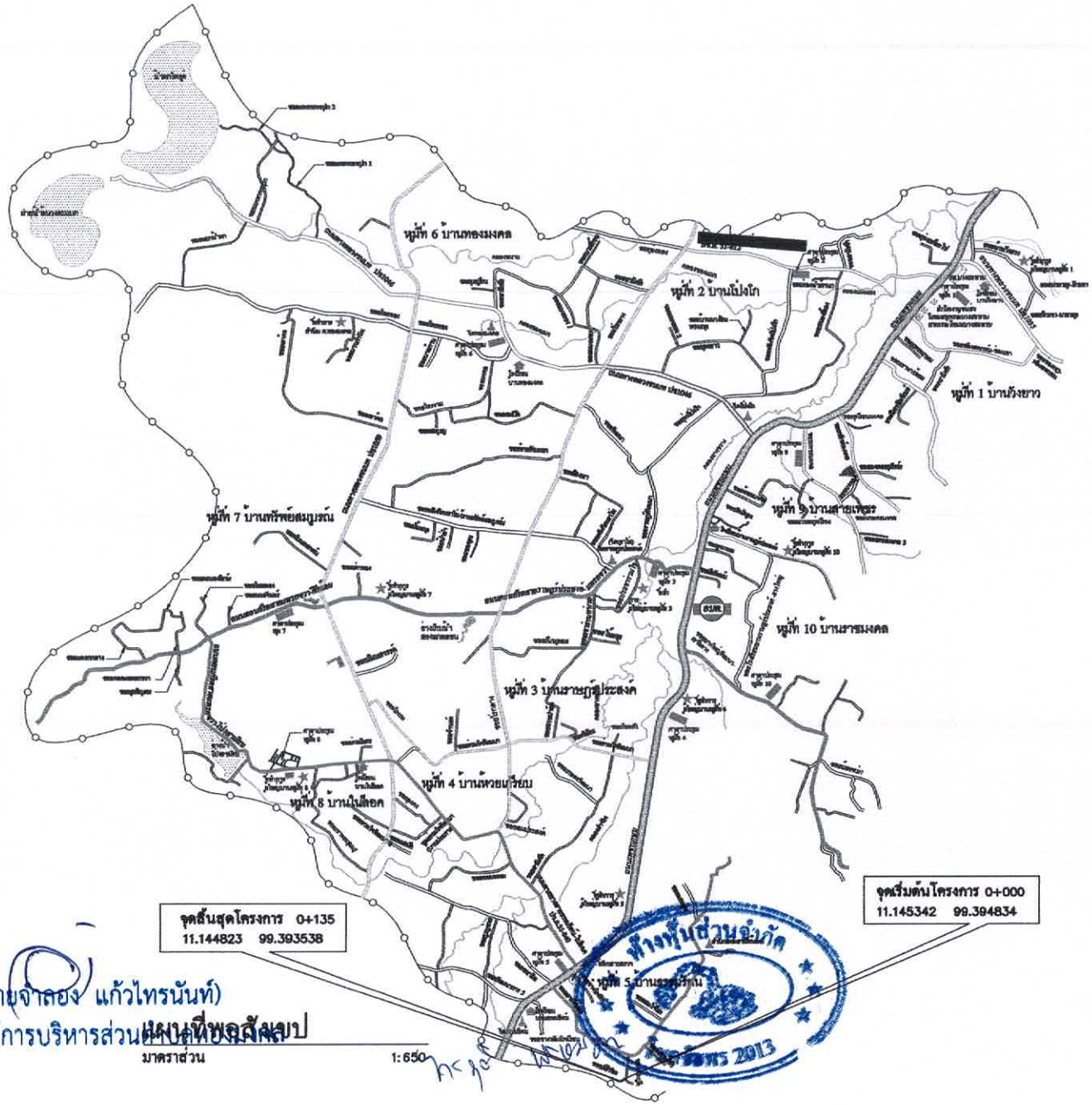
ผิวจราจรถนน คสล. กว้าง 4.00 เมตร ระยะทางยาว 135.00 เมตร

พร้อมวางท่อระบายน้ำ คสล. ø 1.00 ม. จำนวน 8 ท่อน

(นายจำสอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล www.thongmongkol.go.th
26/09/2565 10:25:48

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล www.thongmongkol.go.th 26/09/2565 10:25:48



(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

แผนที่ทอดสังเขป

มาตราส่วน 1:650

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล
อ.ปะทิว จ.ประจวบคีรีขันธ์

นายกฤษณะ โทนแก้ว	เขียนแบบ
	เขียนแบบ
นายกฤษณะ โทนแก้ว	สำรวจ
	หัวหน้าสำรวจ

ผู้ออกแบบ
(นายวิโรจน์ เจริญธรรม)
วิศวกรโยธา ชช.10877

ตรวจสอบ
(นายกฤษณะ โทนแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายมานิตย์ ชื่นจิตร)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

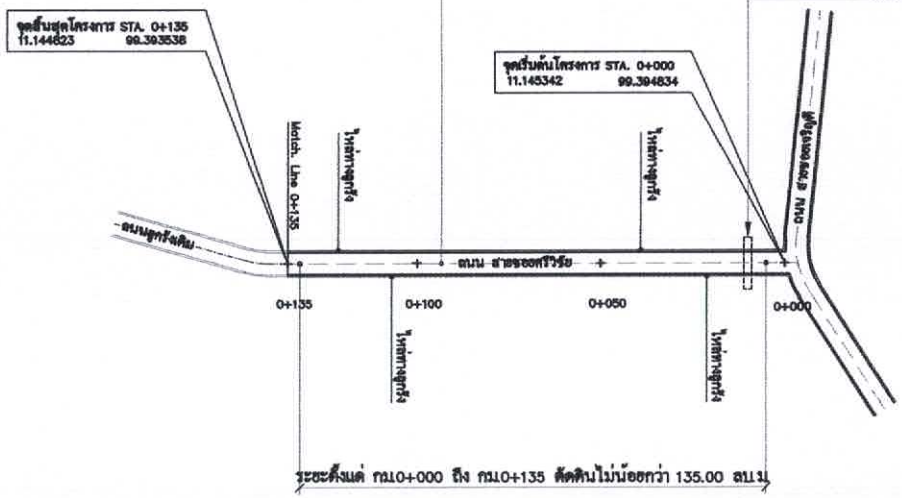
อนุมัติ
(นายจำลอง แก้ว ไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

แสดงแบบ
แผนที่ทอดสังเขป

มาตราส่วน 1:650	แบบลงที่ --
วัน/เดือน/ปี	แผ่นที่ 01 / จำนวนแผ่น 7

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล www.thongmongkol.go.th 26/09/2565 10:25:48

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายซอยศรีวิชัย
หมู่ที่ 5 บ้านธรรมรัตน์ ตำบลทองมงคล อ.บางสะพาน จ.ประจวบคีรีขันธ์ กว้าง 4.00 เมตร ยาว 135.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.15 เมตร
หรือมีพื้นที่คอนกรีตเสริมเหล็กไม่น้อยกว่า 540 ตร.ม



รูปแปลนถนน

มาตราส่วน 1:1400

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร 2013

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

นายกฤษณะ โพธแก้ว	เขียนแบบ
	เขียนแบบ
นายกฤษณะ โพธแก้ว	สำรวจ
	หัวหน้าฝ่าย

ผู้ออกแบบ
(นายวิโรจน์ เจริญธรรม)
วิศวกรโยธา สย.10677

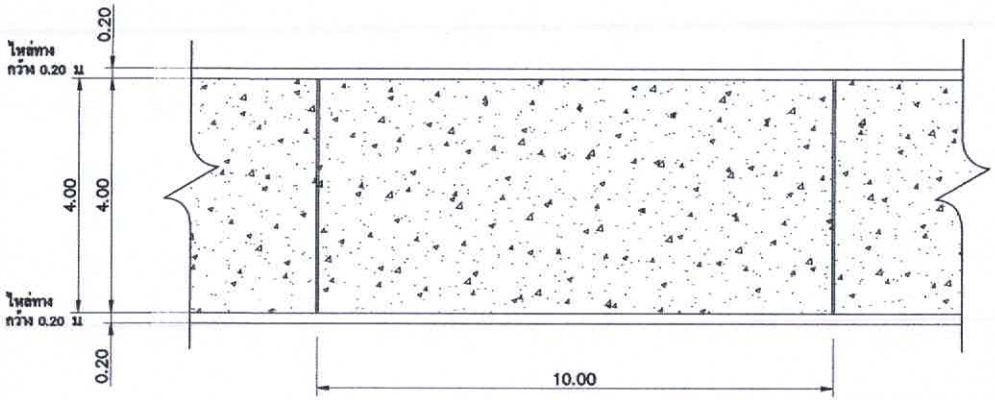
ตรวจสอบ
(นายกฤษณะ โพธแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายมานิตย์ ชื่นจิตร)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

อนุมัติ
(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

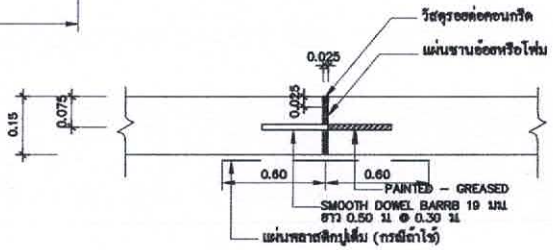
แสดงแบบ
รูปแปลนถนน

มาตราส่วน 1:1400	แบบมอยที่ –	
วัน/เดือน/ปี	แผ่นที่ 02	จำนวนแผ่น 7



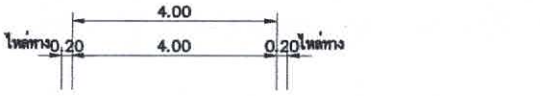
แปลนแสดงรอยต่อ

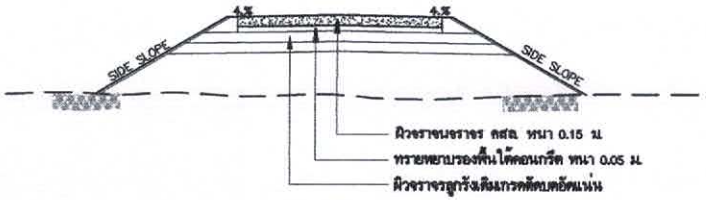
SCALE 1:50



EXPANSION JOINT

SCALE 1 :50





รูปโครงสร้างถนนคอนและคุณสมบัติวัสดุ

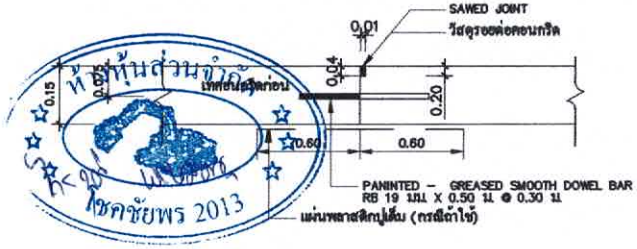
SCALE 1:50



DETIAL Ⓐ

CONTRACTJON JOINT

SCALE 1:50



CONTRACTJON JOINT

SCALE 1:50

รายการประกอบแบบ

1.มิติต่างๆที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น

2.คุณสมบัติของวัสดุที่ไม่ได้กำหนดในแบบนี้ ให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท(มทช)

3.การทดสอบค่ากำลังอัดของคอนกรีตเมื่ออายุ 7 วัน ค่ากำลังอัดคอนกรีตแต่ละก้อนต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของค่าที่กำหนดเมื่ออายุครบ 28 วัน ผิวจราจรคอนกรีต ให้ใช้ลูกอนกรีตที่มีกำลังอัดประลัยของแท่งคอนกรีตรูปลูกบาศก์ ขนาด 15x15x15 ซม ไม่น้อยกว่า 240 กก./ซม

4.EXPANSION JOINT จะใช้เฉพาะกรณีที่เชื่อมต่อกับโครงสร้างที่มีฐานรากเป็นคงหรือบริเวณทางแยก ที่เป็นถนนคอนกรีต

5.รอยต่อในคอนกรีตยกเว้น EXPANSION JOINT ให้ทำรอยต่อด้วยเครื่องเฉาะร่องคอนกรีตหากจะใช้วัสดุอื่น ต้นรอยต่อต้องขออนุมัติจากผู้ควบคุมงานก่อน

6.การทำผิวหน้าให้ทำลาย ให้ทำโดยลากแปรงกวาดจากขอบด้านหนึ่งไปอีกขอบอีกด้านหนึ่งอย่างสม่ำเสมอ และให้เหลื่อมกันโดยร่องที่ลึกจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม

7.วัสดุทรายหยาบที่ใช้จะต้องเป็นวัสดุจำพวก NON PLASTIC มีขนาดเม็ดโตสุดไม่เกิน 3/8นิ้ว และมีส่วนผ่านตะแกรงเบอร์ 200 ไม่เกินร้อยละ10

8. วัสดุแนวรอยต่อคอนกรีต จะใช้เป็นแบบอัดหล่อรูปรถเทร้อน ตาม มอก.479 หรือใช้ยางมะตอย ผสมกับทรายในอัตราส่วน 1:3 ที่ได้ ยางมะตอยที่ใช้อาจจะเป็นยางแอสฟัลต์ (Asphalt Cement) หรือยางน้ำ (Emulsit led) ทรายที่ใช้ผสมควรเป็นทรายแม่น้ำที่สะดวกปราศจากวัสดุเจือปน เช่นเดียวกับทรายผสมคอนกรีต ถ้ามีเม็ดโตกว่า 6 มม ปนอยู่ต้องร่อนออกก่อน

9.แผ่นพลาสติกที่ใช้ต้องไปร่งแสงกันน้ำได้และหนาอย่างน้อย 0.07 มม ปูเสื่อมแผ่น (กรณีถ้าใช้)

10.ความหนาของชั้นโครงสร้างทาง ความกว้างผิวจราจรและความกว้างไหล่ทาง ตามที่กำหนดในรูปตัดแบบก่อสร้างให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่ในแต่ละช่วงทาง

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

1. กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นที่สดุที่ผลิตภายในประเทศโดยต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าที่สดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาและจัดทำแผนการใช้ที่สดุที่ใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา (ตามแบบฟอร์มกำหนด)

2. กำหนดให้ผู้รับจ้างใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่ต้องใช้ตามสัญญาและจัดทำแผนการใช้ปริมาณวัสดุภายในประเทศต้องใช้ทั้งหมดตามสัญญาภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามในสัญญา(ตามแบบฟอร์มที่กำหนด)

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

นายกฤษณะ โคมแก้ว	เขียนแบบ
	เขียนแบบ
นายกฤษณะ โคมแก้ว	ตรวจ
	หัวหน้าฝ่าย

ผู้ออกแบบ
(นายวิโรจน์ เจริญธรรม)
วิศวกรโยธา สย.10877

ตรวจสอบ
(นายกฤษณะ โคมแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายมานิตย์ ชื่นจิตร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

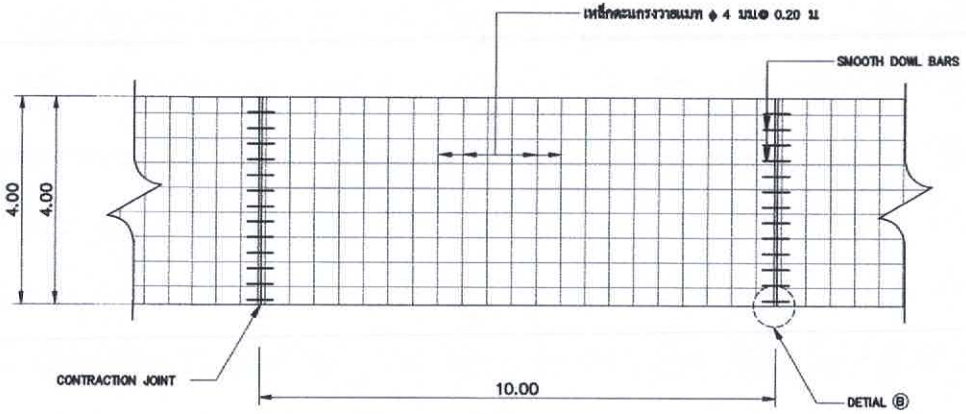
อนุมัติ
นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

แสดงแบบ
แปลนแสดงรอยต่อ

มาตราส่วน 1:100	แบบเลขที่ –	
วัน/เดือน/ปี	แผ่นที่ 03	จำนวนแผ่น 7

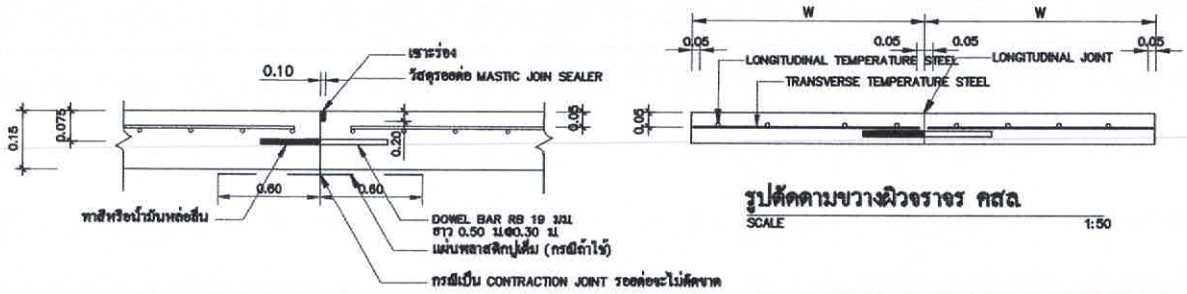
(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไชยชัยพร 2013

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล www.thongmongkol.go.th 26/09/2565 10:25:48



แปลนแสดงการเสริมเหล็ก คสล

SCALE 1:50

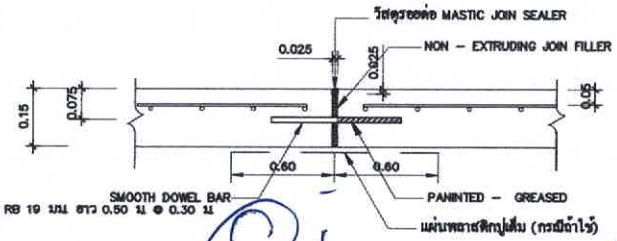


รูปตัดตามขวางผิวจราจร คสล

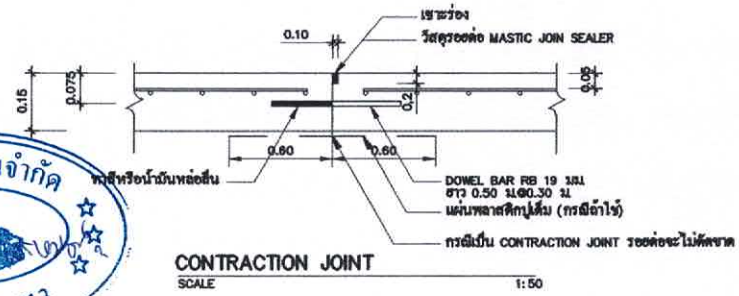
SCALE 1:50

CONTRACTION JOINT

SCALE 1:50



(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
EXPANSION JOINT
SCALE 1:50
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล



CONTRACTION JOINT

SCALE 1:50

รายการประกอบแบบ

1. มิติต่างๆที่แสดงไว้เป็นเมตร นอกจากระบุไว้เป็นอย่างอื่น
2. คุณสมบัติของวัสดุที่ไม่ได้กำหนดในแบบนี้ ให้มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานกรมทางหลวงชนบท(มทช)
3. EXPANSION JOINT ใช้ก่อสร้างทุกระยะ 250 ม. นอกจะมีระยะเหลือไม่ถึง 250 ม. ให้เฉลี่ยระยะต้องอยู่ระหว่าง 200–250 ม.
4. วัสดุรอยต่อคอนกรีตแบบอัดหยุดแบบเหลว (CONCRETE JOINT SEALER HOT – POURED ELASTIC TYPE) ตาม มอก 479
5. วัสดุแอสฟัลท์รอยต่อคอนกรีต (NON – EXTRUING JOINT FILLER) ใช้กระดาษชานอ้อยชุบยางมะตอยตาม มอก.1041
6. ส่วนยุบคอนกรีต (SLUMP) ไม่มากกว่า 7 ซม.และแรงอัด (COMPRESSIVE STRENGTH) ของแท่งคอนกรีตตัวอย่าง ขนาด 15x15x15 ซม. ที่อายุ 7 วัน ค่ากำลังอัดของแต่ละก้อนต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของค่าที่กำหนด เมื่ออายุครบ 28 วัน
7. เหล็กเสริมใช้เหล็กมาตรฐาน มอก.20 และ มอก.24
8. ผู้รับจ้างสามารถเลือกใช้ WESH MESH (มอก 737) ตามตารางที่ 1 แทน BAR MESH โดยให้ผู้รับจ้างแสดงใบรับรองคุณภาพจากผู้ผลิตให้ผู้ควบคุมงานอนุมัติก่อนดำเนินการ กรณีใช้ WIRE MESH ขนาดอื่นนอกเหนือไปจากตาราง พื้นที่หน้าตัดเหล็กตะแกรง (STEEL AREA) ที่ใช้ต้องไม่น้อยกว่าที่ระบุในตาราง
9. การทำผิวคอนกรีตให้เรียบ ให้ทำโดยการลากแปรงไม้กวาดจากขอบด้านหนึ่งไปยังขอบอีกด้านหนึ่งโดยร่องที่เกิดจะต้องลึกไม่เกิน 2 มม.
10. แผ่นพลาสติกที่ใช้ต้องโปร่งแสงกันน้ำได้และหนาอย่างน้อย 0.07 มม. ปูเต็มแผ่น (กรณีถ้าใช้)
11. เลือกใช้รูปแบบไม่มีรอยต่อตามยาว (NO LONGITUDINAL JOINT) กรณีไม่มีปัญหาพื้นที่ก่อสร้างและหรือ การจราจรโดยให้อยู่ดุลพินิจของผู้ออกแบบ
12. ถนน คสล. รับน้ำหนักบรรทุกไม่เกิน 15 ตัน (รถ 2 เพลา 4 ล้อ รถ 6 เส้น) เหมาะสำหรับการก่อสร้างถนนภายในหมู่บ้านที่มีการจราจรต่ำ ไม่เกิน 200 คัน/วัน ปริมาณบรรทุกหนัก 5%

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

นายคฤษณะ โตนแก้ว	เขียนแบบ
	เขียนแบบ
นายคฤษณะ โตนแก้ว	ตำรวจ
	หัวหน้าฝ่าย

ผู้ออกแบบ
(นายวิโรจน์ เจริญธรรม)
วิศวกรโยธา สย.10877

ตรวจสอบ
(นายคฤษณะ โตนแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
นายบานิตย์ ชื่นจิตร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

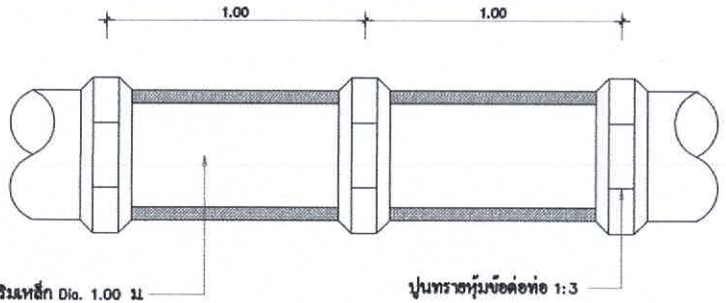
อนุมัติ
นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

แสดงแบบ
แปลนแสดงการเสริมเหล็ก

มาตราส่วน 1:100	แบบมาตรฐ –	
วัน/เดือน/ปี	แผ่นที่ 04	จำนวนแผ่น 7

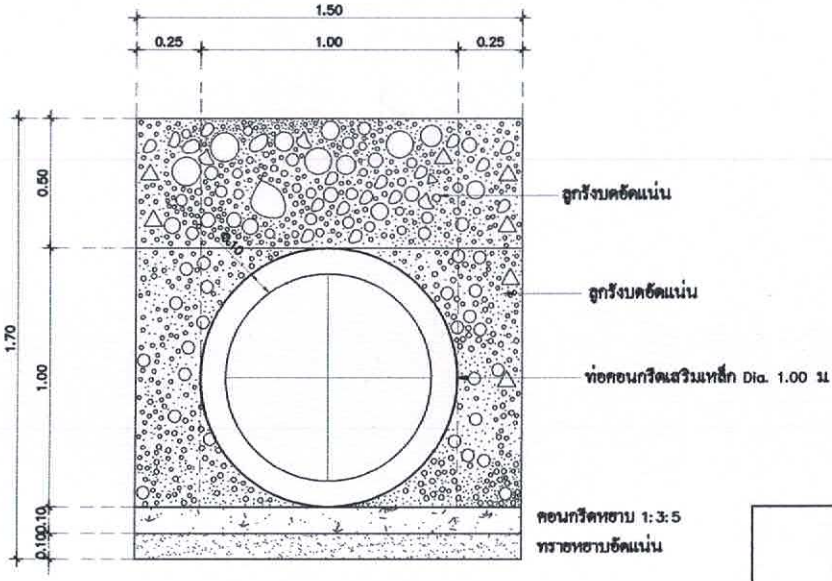
ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร 2013

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล www.thongmongkol.go.th 26/09/2565 10:25:48



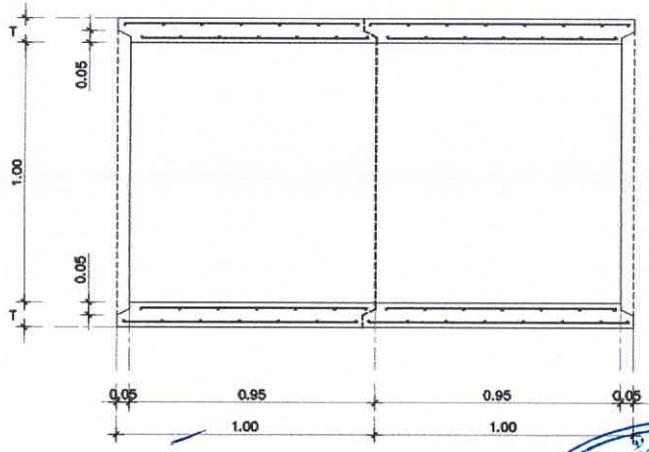
แปลนแนวท่อ

SCALE 1:20



แบบรูปตัดตามขวาง

SCALE 1:20



แบบรูปตัดตามยาว

SCALE 1:20

สัญญาลักษณ์รายการประกอบ

ท่อระบายน้ำ คสล.เสริมเหล็ก	ขนาดท่อ D	ความหนาท่อ T
คสล.ชั้น 3	30	0.05
	40	0.06
	50	0.07
	60	0.75
	80	0.95
	100	0.11
	120	12.50

หมายเหตุ

ตำแหน่งวางท่อระบายน้ำสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสมกับสภาพหน้างาน โดยให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

(นายจำลอง แก้วไพรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

ห้างหุ้นส่วนจำกัด โชคชัยพร 2013

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

นายกฤษณะ โคมแก้ว	เขียนแบบ
	เขียนแบบ
นายกฤษณะ โคมแก้ว	สำรวจ
	หัวหน้าโครงการ

ผู้ออกแบบ
(นายวิโรจน์ เจริญธรรม)
วิศวกรโยธา สย.10677

ตรวจสอบ
(นายกฤษณะ โคมแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

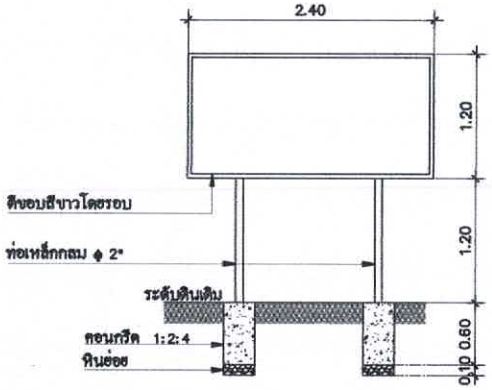
เห็นชอบ
นายมานิตย์ รื่นจิตร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

อนุมัติ
นายจำลอง แก้วไพรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

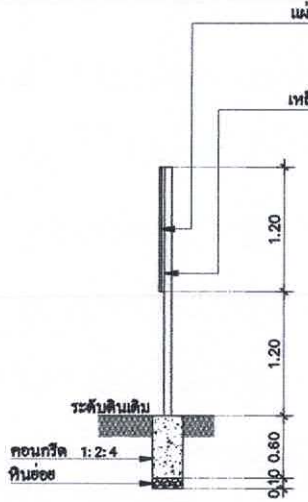
แสดงแบบ
รูปแปลนวางท่อระบายน้ำ

มาตราส่วน 1:100	แบบมาตรฐาน –
วัน/เดือน/ปี	แผ่นที่ 05 / จำนวนแผ่น 7

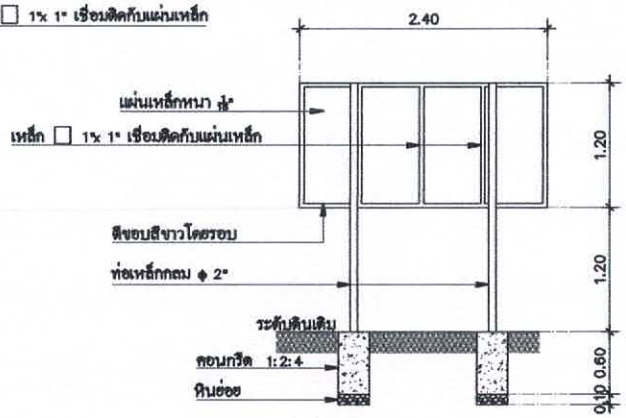
26/09/2565 10:25:48



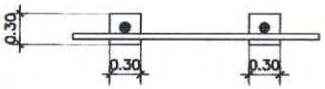
รูปด้านหน้า
SCALE 1:50



รูปด้านข้าง
SCALE 1:50



รูปด้านหลัง
SCALE 1:50



รูปแปลน
SCALE 1:50



แบบแปลนป้ายโครงการ
SCALE 1:50

(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

นายกฤษณะ โคมแก้ว	เขียนแบบ
	เขียนแบบ
นายกฤษณะ โคมแก้ว	สำรวจ
	หัวหน้าฝ่าย

ผู้ออกแบบ
(นายวิโรจน์ เจริญธรรม)
วิศวกรไอราช.10877

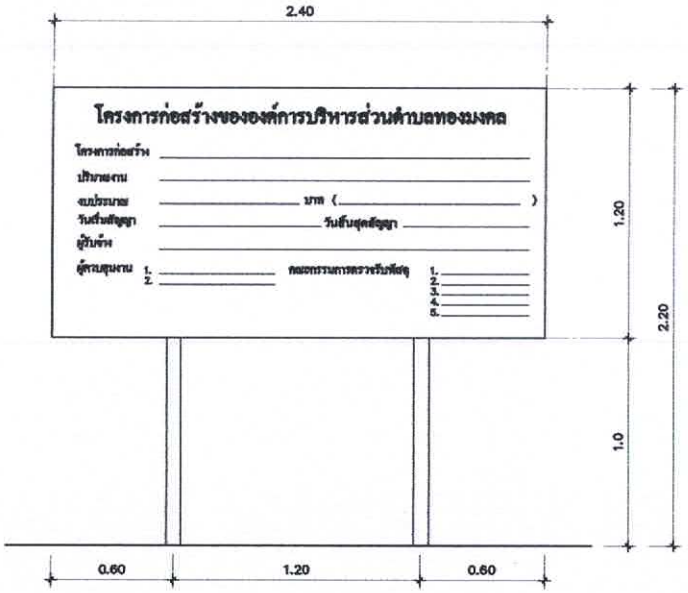
ตรวจสอบ
(นายกฤษณะ โคมแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายมานิตย์ ชื่นจิตร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

อนุมัติ
(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

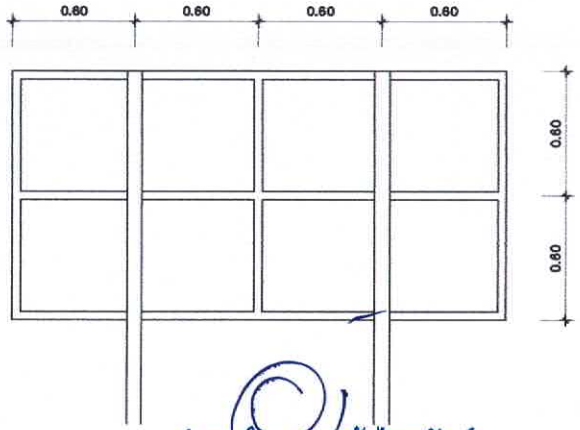
แสดงแบบ	ป้ายโครงการ	
มาตราส่วน 1:50	แบบแสดงที่ –	
วัน/เดือน/ปี	แผ่นที่ 05	จำนวนแผ่น 7

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล www.thongmongkol.go.th
26/09/2565 10:25:48



แบบป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว

SCALE 1:25



(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

โครงการก่อสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

โครงการก่อสร้าง _____

ปริมาณงาน _____

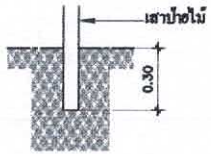
งบประมาณ _____ บาท (_____)

วันเริ่มสัญญา _____ วันสิ้นสุดสัญญา _____

ผู้รับจ้าง _____

ผู้ควบคุมงาน 1. _____ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ 1. _____
2. _____ 2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

โครงการนี้สร้างด้วยเงินภาษีของประชาชน



ขยายและติดตั้งเสาป้ายชั่วคราว

SCALE 1:25

รายการประกอบป้ายประชาสัมพันธ์ชั่วคราว

1.แผ่นป้ายไม้อัดหนา 4 มม. ขนาด 1.20x2.40 พื้นป้ายสีน้ำเงินขอบป้ายสีขาว หรือแผ่นป้ายไวนิลให้เป็นดุลยพินิจของผู้ควบคุมงาน

2.เสาป้ายไม้ โครงเคร่าหลังป้ายไม้

3.ตัวอักษรบนแผ่นป้ายสีขาว ขนาดตามความเหมาะสม

4.ตำแหน่งติดตั้งป้ายให้ติดตั้งบริเวณจุดเริ่มต้นโครงการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ไชคชัยพร 2013

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

นายฉุมณะ โคมแก้ว	เขียนแบบ
	เขียนแบบ
นายฉุมณะ โคมแก้ว	ตรวจ
	ฟังก์ชันต่างๆ

ผู้ออกแบบ
(นายวิโรจน์ เจริญธรรม)
วิศวกรโยธา ฉย.10877

ตรวจสอบ
(นายฉุมณะ โคมแก้ว)
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ
(นายมานิตย์ ชื่นจิตร์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

อนุมัติ
(นายจำลอง แก้วไทรนันท์)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล

แสดงแบบ	ป้ายชั่วคราว
มาตราส่วน 1:25	แบบมาตรฐานที่ –
วัน/เดือน/ปี	แผ่นที่ 07 / จำนวนแผ่น 7

องค์การบริหารส่วนตำบลทองมงคล www.thongmongkol.go.th 26/09/2565 10:25:48